



Laporan Tahunan

BALAI BESAR POM DI MANADO

2022

KATA PENGANTAR



Puji syukur ke hadirat Tuhan YMK, Laporan Tahunan Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado ini dapat diselesaikan dengan baik. Laporan Tahunan ini merupakan gambaran kegiatan yang dilaksanakan oleh Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado sepanjang kurun waktu tahun 2022 dan juga merupakan gambaran atas pencapaian kinerja.

Secara umum, kinerja Balai Besar POM di Manado dilaksanakan secara efektif dan efisien. Hal tersebut terlihat dalam penyerapan anggaran tahun 2022 dalam mendukung pelaksanaan kinerja/kegiatan secara optimal sebesar 99,82 %.

Data – data di dalam Laporan Tahunan dapat menjadi sumber data baik berupa data primer maupun sekunder oleh pihak yang berkepentingan sekaligus dapat menjadi bahan kajian untuk introspeksi diri dalam rangka membuat perencanaan kedepan yang lebih baik.

Terima kasih secara khusus kepada Tim Penyusun Laporan Tahunan yang telah bekerja keras menyelesaikan penyusunan buku ini. Akhir kata, semoga buku Laporan Tahunan ini dapat bermanfaat bagi kita semua.



Manado, Maret 2023
Kepala Balai Besar POM di Manado

Dra. Prani, Apt.
NIP. 19661220 199303 2 001

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
HIGHLIGHT KEGIATAN BALAI BESAR PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN DI MANADO TAHUN 2022	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. GAMBARAN UMUM INSTITUSI.....	1
B. TUGAS POKOK DAN FUNGSI.....	2
C. VISI DAN MISI	3
D. BUDAYA ORGANISASI BADAN POM	4
E. KEGIATAN UTAMA.....	5
F. INDIKATOR KERJA UTAMA	5
BAB II KEADAAN UMUM DAN LINGKUNGAN.....	8
A. LINGKUNGAN EKSTERNAL.....	8
B. LINGKUNGAN INTERNAL	10
1. PENGAWASAN MUTU, KEAMANAN DAN KEMANFAATAN OBAT	21
2. PENGAWASAN MUTU, KEAMANAN DAN KEMANFAATAN OBAT TRADISIONAL.....	26
3. PENGAWASAN MUTU, KEAMANAN DAN KEMANFAATAN SUPLEMEN KESEHATAN	29
4. PENGAWASAN MUTU, KEAMANAN DAN KEMANFAATAN KOSMETIK....	32
5. PENGAWASAN MUTU DAN KEAMANAN PRODUK PANGAN DAN KEMASAN PANGAN.....	34
6. PEMANTAUAN IKLAN DAN LABEL.....	39
7. SERTIFIKASI PRODUK DAN FASILITAS PRODUKSI DAN/ ATAU DISTRIBUSI OBAT DAN MAKANAN.....	41
8. PENDAMPINGAN UMKM OBAT DAN MAKANAN.....	41
9. PENYIDIKAN KASUS TINDAK PIDANA DI BIDANG OBAT DAN MAKANAN.....	43

10. PEMBERDAYAAN KONSUMEN / MASYARAKAT	46
BAB IV PERMASALAHAN	55
BAB V.....	56
KESIMPULAN DAN SARAN	56
A. KESIMPULAN.....	56
B. SARAN	56

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Jumlah SDM berdasarkan Tingkat Pendidikan	13
Gambar 2	Data Usia ASN BBPOM di Manado	14
Gambar 3	Realisasi Anggaran Berdasarkan Jenis Belanja Tahun 2022	19
Gambar 4	Realisasi Anggaran Berdasarkan Sumber Dana Tahun 2022.....	19
Gambar 5	Pengawasan Sarana Distribusi dan Saran Pelayanan Farmasi BBPOM di Manado Tahun 2022	22
Gambar 6	Hasil Pemeriksaan Sarana Distribusi dan Pelayanan Kefarmasian Tahun 2022.....	23
Gambar 7	Evaluasi Umum Prioritas Sampling Obat BBPOM di Manado Tahun 2022	23
Gambar 8	Grafik Hasil Pengujian Kimia Sampel Obat Tahun 2022.....	24
Gambar 9	Hasil Pengujian Sampel Napza dan Obat Keras Tahun 2022.....	25
Gambar 10	Jumlah serta Jenis Sampel Napza dan Obat Keras Tahun 2022.....	25
Gambar 11	Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Obat Tahun 2022	26
Gambar 12	Hasil Pemeriksaan Sarana Distribusi Obat Tradisional Tahun 2022...	27
Gambar 13	Hasil Sampling Produk Obat Tradisional Tahun 2022.....	27
Gambar 14	Hasil Pengujian Kimia Sampel Obat Tradisional Tahun 2022.....	28
Gambar 15	Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Obat Tradisional.....	29
Gambar 16	Grafik Hasil Pengawasan Sarana Distribusi Suplemen Kesehatan Tahun 2022	30
Gambar 17	Grafik Hasil Sampling Produk Suplemen Kesehatan Tahun 2022	30
Gambar 18	Grafik Hasil Pengujian Kimia Sampel Suplemen Kesehatan Tahun 2022	31
Gambar 19	Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Suplemen Kesehatan Tahun 2022	31
Gambar 20	Grafik Hasil Pengawasan Sarana Distribusi Kosmetik Tahun 2022....	32
Gambar 21	Grafik Hasil Sampling Produk Kosmetik Tahun 2022.....	33
Gambar 22	Hasil Pengujian Kimia Sampel Kosmetik Tahun 2022	33
Gambar 23	Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Kosmetik BBPOM di Manado Tahun 2022.....	34

Gambar 24	Hasil Pemeriksaan Sarana Produksi Pangan MD dan IRTP Tahun 2022	35
Gambar 25	Hasil Pemeriksaan Sarana Distribusi Pangan Tahun 2022.....	35
Gambar 26	Hasil Sampling Produk Pangan Tahun 2022	36
Gambar 27	Hasil Pengujian Kimia Sampel Pangan Tahun 2022.....	38
Gambar 28	Jenis TMS Kimia Pengujian Sampel Pangan Tahun 2022	38
Gambar 29	Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Kosmetik BBPOM di Manado Tahun 2022	39
Gambar 30	Hasil Pengawasan Iklan Tahun 2022.....	40
Gambar 31	Hasil Pengawasan Label Tahun 2022.....	40
Gambar 32	Jumlah Kasus Obat dan Makanan Tahun 2022	44
Gambar 33	Jumlah Tindak Lanjut Kasus Pidana Obat dan Makanan Tahun 2022	45
Gambar 34	Jumlah Kasus Pro Justitia Obat dan Makanan Tahun 2022	45
Gambar 35	Tahapan Tindak Lanjut Penanganan Perkara Non-Justicia	46
Gambar 36	Peta Rawan Kasus Tahun 2022.....	46
Gambar 37	Profil Jumlah Layanan ULPK Balai Besar POM di Manado	47
Gambar 38	Distribusi Kelompok Jenis Pengaduan ULPK Tahun 2022	47
Gambar 39	Jenis Informasi Produk yang ditanyakan Melalui ULPK Tahun 2022	48
Gambar 40	Sarana Yang Digunakan Konsumen Dalam Menyampaikan Pengaduan/Pertanyaan Tahun 2022	48
Gambar 41	Penggolongan Konsumen ULPK Berdasarkan Profesi Tahun 2022 ...	49

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Jumlah jenis sarana pengawasan Provinsi Sulawesi Utara Tahun 2021	9
Tabel 2	Jumlah data satuan Pendidikan Provinsi Sulawesi Utara	10
Tabel 3	Jumlah Daya Listrik Kantor di Wilayah Kerja	11
Tabel 4	Distribusi Pegawai Berdasarkan Penempatan dan Tingkat Pendidikan	13
Tabel 5	Alokasi Anggaran BPOM di Manado Tahun 2022	17
Tabel 6	Alokasi Anggaran BPOM di Manado Tahun 2022 Per Jenis Belanja Pasca Penambahan Anggaran Sesuai Surat Sestama Nomor B- KU.01.03.2.21.08.22.565	18
Tabel 7	Alokasi Anggaran BPOM di Manado Tahun 2022 Per Jenis Belanja Pasca Realokasi Anggaran Sesuai Surat Sestama Nomor B- PR.03.03.2.21.11.22.909	18

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1A	Pengujian rutin
Lampiran 1B	Pengujian non rutin
Lampiran 1C	Pengujian sederhana
Lampiran 1D	Pengujian Sesuai Regionalisasi Laboratorium
Lampiran 2A	Parameter Uji Obat
Lampiran 2B	Parameter Uji Obat Tradisional
Lampiran 2C	Parameter Uji Suplemen Kesehatan
Lampiran 2D	Parameter Uji Kosmetik
Lampiran 2E	Parameter Uji Pangan
Lampiran 2F	Parameter Mikrobiologi
Lampiran 3A	Bahan Kimia Obat dalam Obat Tradisional
Lampiran 3B	Bahan Berbahaya dalam Kosmetik
Lampiran 3C	Bahan Berbahaya dalam Pangan
Lampiran 4A	Evaluasi Sampling Obat
Lampiran 4B	Evaluasi Sampling Obat Tradisional
Lampiran 4C	Evaluasi Sampling Suplemen Kesehatan
Lampiran 4D	Evaluasi Sampling Kosmetik
Lampiran 4E	Evaluasi Sampling Pangan
Lampiran 5	Uji Barang Bukti Kasus Eksternal
Lampiran 6A	Sarana Produksi Obat
Lampiran 6B	Sarana Produksi Obat Tradisional
Lampiran 6C	Sarana Produksi Suplemen Kesehatan
Lampiran 6D	Sarana Produksi Kosmetik
Lampiran 6E	Sarana Produksi Pangan
Lampiran 7A	Sarana Distribusi Obat
Lampiran 7B	Sarana Distribusi Obat Tradisional Suplemen Kesehatan Kosmetik Pangan
Lampiran 7C	Sarana Peredaran Pangan Olahan
Lampiran 8	Matriks Tindak Lanjut
Lampiran 9	Sertifikasi
Lampiran 10	Pengawasan Iklan Sediaan Farmasi dan Makanan

Lampiran 11	Pengawasan Penandaan/label Sediaan Farmasi dan Makanan
Lampiran 12	Data Rawan Kasus
Lampiran 12A	Data Tautan Pelanggaran Siber dalam Peredaran Obat dan Makanan
Lampiran 12B	Data Rekomendasi Analisis Kejahatan Obat dan Makanan yang Ditindaklanjuti
Lampiran 13	Hasil Operasi Intelijen Obat dan Makanan
Lampiran 14	Penyidikan di Bidang Pengawasan Obat dan Makanan
Lampiran 15A	Kegiatan Komunikasi Informasi dan Edukasi
Lampiran 15B	Rincian Kegiatan Komunikasi Informasi Edukasi langsung kepada masyarakat
Lampiran 15C	Rincian Kegiatan Komunikasi Informasi Edukasi Media Sosial
Lampiran 15D	Rincian Kegiatan Komunikasi Informasi Edukasi Media Lain selain Media Sosial
Lampiran 16A	Layanan Pengaduan dan Informasi Obat dan Makanan
Lampiran 16B	Rujukan Pelayanan Pengaduan dan Informasi Obat dan Makanan
Lampiran 16C	Layanan Informasi Publik Pejabat Pengelola Informasi dan Dokumentasi (PPID)
Lampiran 17	Penggolongan Konsumen berdasarkan Profesi
Lampiran 18	Sarana Yang Dipergunakan Konsumen Dalam Menyampaikan Pengaduan/Pertanyaan
Lampiran 19A	Data Kasus Keracunan Berdasarkan Penyebab Keracunan
Lampiran 19B	Data Kasus Keracunan Berdasarkan Kelompok Usia
Lampiran 19C	Frekuensi Kasus Keracunan
Lampiran 19D	Data Kasus Kejadian Luar Biasa Keracunan Pangan (KLB KP)
Lampiran 20A	Desa yang Diintervensi Keamanan Pangan
Lampiran 20B	Intensifikasi Pengawasan Desa yang Diintervensi Keamanan Pangan
Lampiran 21A	Bimtek Intervensi Keamanan Pangan Jajanan Anak Sekolah (PJAS)
Lampiran 21B	Sosialisasi Sekolah Perluasan Program Pangan Jajanan Anak Sekolah (PJAS)
Lampiran 21C	Sosialisasi Sekolah Perluasan Program Pangan Jajanan Anak Sekolah (PJAS)
Lampiran 21D	Hasil Sampling dan Pengujian Intervensi Keamanan Pangan Jajanan Anak Sekolah (PJAS)
Lampiran 22A	Bimtek dan Pelatihan Pelaksanaan Pasar Pangan Aman Berbasis Komunitas

Lampiran 22B	Hasil Sampling dan Pengujian Monitoring dan Evaluasi Pasar Aman Berbasis Komunitas
Lampiran 23A	Pendampingan Penerapan Cara Produksi Obat Tradisional yang Baik (CPOTB) Bagi UMKM Obat Tradisional
Lampiran 23B	Pendampingan Penerapan Cara Produksi Kosmetik Yang Baik (CPKB) Bagi UMKM Kosmetik
Lampiran 23C	Pendampingan Penerapan Cara Produksi Pangan Olahan Yang Baik (CPPOB) Bagi UMK Pangan Olahan
Lampiran 24	Keterjangkauan Pengawasan
Lampiran 25	Jumlah Penduduk
Lampiran 26	Sarana dan Prasarana
Lampiran 27	Sumber Daya Manusia (SDM)
Lampiran 28	Profil Pegawai Menurut Pendidikan dan Unit Kerja
Lampiran 29	Profil Kemampuan Kerja Tenaga Penguji
Lampiran 30	Uji Profisiensi / Uji Banding
Lampiran 31A	Daftar Standar Minimum Peralatan Laboratorium Kimia
Lampiran 31B	Daftar Standar Minimum Peralatan Laboratorium Mikrobiologi, Biologi Molekuler dan Sterilitas
Lampiran 32	Sertifikasi/Akreditasi
Lampiran 33A	Kerjasama
Lampiran 33B	Kerja Sama dan Penghargaan/Rekognisi
Lampiran 34	Pengadaan Barang/Jasa
Lampiran 35	Laporan Realisasi Anggaran
Lampiran 36	Laporan Penerimaan PNBPN
Lampiran 37	Data Hasil Penilaian Terkait Fungsi Dukungan Manajemen
Lampiran 38	Data Produk Obat dan Makanan Beredar

HIGHLIGHT KEGIATAN BALAI BESAR PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN DI MANADO TAHUN 2022

JANUARI

Jumat, (28/01/2022) Kepala Balai Besar POM di Manado Dra. Hariani Apt, melakukan kunjungan kerja dalam rangka koordinasi dan meningkatkan sinergitas dan efektivitas penyidikan kasus di bidang obat dan makanan kepada Kepala Kepolisian Daerah Sulawesi Utara Bapak Irjen. Pol. Drs. Mulyatno, S.H, M.M. Turut hadir dalam kegiatan ini,



Direktur Reserse Narkoba, Kepala Biro SDM, Kepala Bagian Tata Usaha, Agung Kurniawan, ST dan 3 (tiga) orang Penyidik Pegawai Negeri Sipil (PPNS) Penindakan Balai Besar POM di Manado. Kegiatan ini dilaksanakan dengan tetap menerapkan protokol kesehatan.



Manado, 25 Januari 2022, BBPOM di Manado menyelenggarakan Sosialisasi Reformasi Birokrasi yang diikuti seluruh pegawai dan turut mengundang Ombudsman Republik Indonesia Perwakilan Sulawesi Utara yang diahdiri oleh Meilany Fransisca Limpar Selaku Kepala Perwakilan Ombudsman RI Sulawesi

Utara. Sebagai pemberi materi hadir lembaga training PT. Motivasi Indonesia dengan Bapak Hamry Gusman selaku motovitor. Dalam Pembukaan, Dra. Hariani, Apt selaku Kepala Balai Besar POM di Manado menyampaikan kegiatan ini untuk meningkatkan kesadaran pegawai terkait pentingnya zona integritas dan reformasi birokrasi. "kami mengharapkan masukan dari Ombudsman untuk dapat mengetahui ekspektasi, khususnya dari masyarakat Sulawesi Utara apakah ada pengaruh dari sosial budaya yang hanya terdapat di Sulawesi Utara."

FEBRUARI

Kamis, 3 Februari 2022, BBPOM di Manado melakukan koordinasi dan pra advokasi dengan berbagai lintas sektor di jajaran pemerintah Kabupaten Minahasa Utara dalam rangka persiapan Program Nasional Terpadu Desa, Sekolah dan Pasar Aman dari Bahan Berbahaya.



Kunjungan tersebut dipimpin oleh Dra. Sarinah, Apt selaku Koordinator Substansi Infokom yang didampingi oleh Devy Emmy Kindangen dan Yosica Tandilolo. Kunjungan tersebut disambut hangat oleh Sekretaris Daerah Kabupaten Minahasa Utara Drs. Rivino Dondokambey bersama Kepala Dinas Perdagangan Noldy R. Kilapong, SE dan Kepala Dinas Perindustrian Toar Sendow S.IP, M.Si yang siap berkomitmen dan mendukung Program Nasional ini. Selain itu, tim BBPOM Manado juga bertemu dengan Kepala Dinas Kesehatan dr. Stella Safitri, M.Kes dan Kepala Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Olfy Kalengkongan, M.MPd.

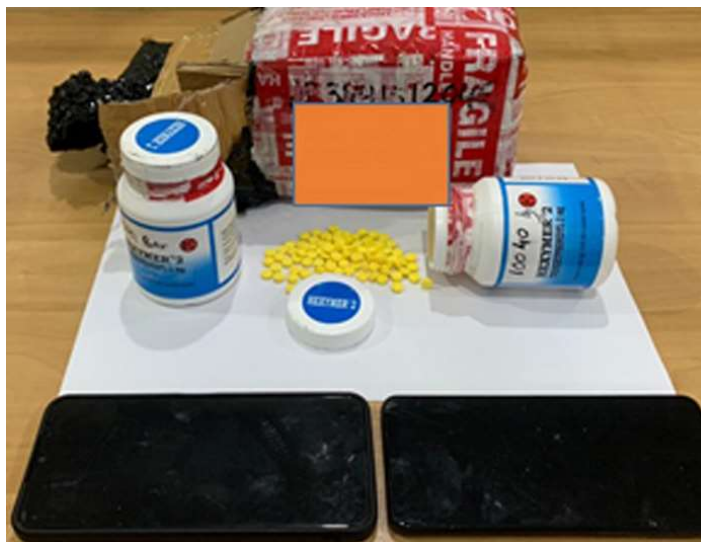


Jumat (25 Februari 2022), Provinsi Sulawesi Utara kembali dikunjungi oleh Presiden Republik Indonesia Ir. H. Joko Widodo dalam rangka meresmikan Tol Manado Bitung dan meninjau Vaksinasi di Kota Bitung. Untuk mendukung kegiatan beliau, Balai Besar POM di Manado membentuk tim Food Security untuk

melaksanakan tugas pengamanan makanan RI 1. Pengamanan makanan dilakukan di beberapa titik kegiatan yaitu Bandara Sam Ratulangi, lokasi peresmian Tol Danowudu dan Inflight Meal. Selain itu, tim Food Security Balai Besar POM di Manado juga berkoordinasi dengan instansi terkait seperti Dinas Kesehatan dan Paspampres dan wajib melakukan swab PCR sebelum melaksanakan tugas.

MARET

Tim Penindakan BBPOM di Manado mengamankan seorang lelaki atas kepemilikan 2081 butir obat keras Trihexyphenidyl, Senin (14/3/2022), sekitar pukul 15.45 WITA. Berdasarkan informasi yang telah didapat, pelaku pengedar berinisial MA (20) ditangkap di depan Kantor Bank di daerah Wawonasa, Singkil, Kota Manado. Operasi Tangkap Tangan ini dilakukan



berdasarkan Informasi dari Masyarakat terkait dugaan peredaran obat keras jenis Trihexylpenidile illegal diwilayah Singkil pada Senin Pagi. Dari Operasi tersebut Tim dari substansi Penindakan BBPOM di Manado berhasil mengamankan pelaku dengan barang bukti berjumlah 2081 butir obat keras jenis Trihexyphenidyl ilegal, serta barang bukti lainnya yang diperlukan untuk proses penyidikan. Selanjutnya pelaku beserta barang bukti tersebut diamankan di Kantor Balai Besar POM di Manado untuk kepentingan proses penyidikan selanjutnya.



Minahasa Utara – Sebagai langkah awal rangkaian Program Nasional Keamanan Pangan Terpadu Tahun 2022 yang akan dilaksanakan di Kabupaten Minahasa Utara, Balai Besar POM di Manado menyelenggarakan Advokasi Program Nasional Terpadu Desa Pangan Aman, Pangan Jajanan Anak Usia Sekolah dan Pasar Aman Berbasis Komunitas, bertempat di Aula

Hotel Sutan Raja (05/04). Kegiatan yang dibuka oleh Sekretaris Daerah Kabupaten Minahasa Utara, Drs. Rivino Dondokambey, dihadiri oleh 80 orang peserta dari jajaran pemerintah daerah Minahasa Utara, OPD terkait serta beberapa Kepala Desa dan calon kader yang akan diintervensi tahun 2022. Dalam sambutannya, Sekretaris Daerah menyampaikan Apresiasi dan Dukungan Penuh atas pelaksanaan Program Prioritas Nasional oleh Balai Besar POM di Manado dan meminta kepada OPD yang terkait agar bisa melakukan Replikasi Program tersebut.

APRIL

Dalam rangka upaya Badan POM memastikan takjil yang dijual aman dikonsumsi selama bulan Ramadhan, BBPOM di Manado melaksanakan intensifikasi pengawasan pangan takjil dengan menggunakan fasilitas mobil laboratorium keliling, Pengawasan dilakukan dengan sampling jajanan takjil buka puasa di



seputaran Kota Manado yakni di daerah Komo, Banjer dan Perkamil pada Jumat (08/04/2022). Terhadap 23 sampel yang disampling, dilakukan uji boraks, formalin serta pewarna merah Rodamin B dan kuning Methanyl Yellow menggunakan rapid test di mobil laboratorium keliling. Dari hasil pengujian yang dilakukan tidak ditemukan pangan berbuka puasa/takjil yang mengandung Bahan Berbahaya, atau Hasil pengujian sampel semuanya memenuhi syarat (MS).



Airmadidi, 26 April 2022
Balai Besar POM di Manado berkomitmen untuk selalu mengawal keamanan pangan demi melindungi masyarakat terhadap produk yang tidak dijamin keamanan dan mutunya. Mengingat permintaan masyarakat terhadap pangan semakin tinggi selama bulan Ramadhan dan

menjelang idul Fitri tahun 2022, Balai Besar POM di Manado melaksanakan pengawasan bersama Pemerintah Kabupaten Minahasa Utara. Pengawasan dilakukan oleh Kepala Balai Besar POM di Manado, Dra. Hariani, Apt bersama dengan Bupati Kab. Minahasa Utara, Joune J. E. Ganda, SE, Wakil Bupati Kevin William Lotulung, SH, MH dan jajaran Pemkab Minut lainnya. Pengawasan dilakukan dengan lokus di Pasar Tradisional Pasar Airmadidi dan sekitarnya. Sebanyak 15 sampel dengan berbagai jenis pangan langsung diuji oleh tim menggunakan rapid test, dan menunjukkan hasil negatif mengandung bahan berbahaya (Boraks, Formalin, Rhodamin, Methanyl Yellow) yang biasa ditambahkan pada pangan.

MEI

Manado, 12 Mei 2022. Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM) di Manado menggelar Deklarasi Pembangunan Zona Integritas Pengawasan Obat dan Makanan serta Peluncuran Program Komunikasi Informasi Edukasi 1000 Toko Agama (KIE Toga) bertempat di hotel Four Point Manado. Pelaksanaan



Deklarasi tersebut sebagai bentuk komitmen penerapan Zona Integritas Wilayah Bebas Korupsi yang menunjang Pengawasan Obat dan Makanan yang menjadi tugas pokok dan fungsi dari Balai Besar POM di Manado. "Deklarasi ini sebagai bentuk komitmen integritas kami untuk menunjang pengawasan baik pre market sebelum produk diedarkan maupun post market saat produk telah beredar di masyarakat. Kemudian KIE 1000 tokoh agama sebagai upaya kami untuk lebih dekat dengan masyarakat, sehingga masyarakat dapat terlindungi dari obat dan makanan ilegal yang tidak terjamin keamanannya" ungkap Kepala BPOM Manado Dra. Hariani, Apt. Kamis, 12 Mei 2022 menjadi titik awal dalam implementasi gagasan inovasi



Komunikasi Informasi Edukasi yang melibatkan 1000 Tokoh Agama se-Provinsi Sulawesi Utara (KIE 1000 Toga). Beriring deklarasi perkuatan pembangunan zona integritas BBPOM di Manado, bersama Gubernur dalam hal ini diwakilkan oleh Kepala Bapelitbang Sulut, Kapolda Sulut, Wakil Walikota Manado, Kanwil Kemenag Sulut, BPMS

GMIM, Kepala BNNP Sulut, Kepala Perwakilan Ombudsman Sulut dan lintas sektor lainnya, turut mendeklarasikan dan menyatakan komitmen dukungan dalam penyelenggaraan terobosan Pengawasan Obat dan Makanan tersebut. Dihadiri oleh Lintas Sektor terkait dan perwakilan tokoh agama, dalam sambutan Kapolda menegaskan wujud moderasi beragama yang berlandaskan Pancasila dapat diimplementasikan dalam banyak hal. Salah satunya dalam mengawal Pengawasan Obat dan Makanan melalui program pelibatan tokoh agama dengan jumlah yang masif.

JUNI

Rabu, 15 Juni 2022 Perjanjian Kerjasama Teknis antara Kapolda Sulut dengan BBPOM di Manado telah dilaksanakan hari ini dengan baik dan lancar. Dalam senantiasa berupaya memperkuat pengawasan Obat dan Makanan di wilayah Sulawesi Utara, BBPOM di Manado sangat menyadari tidak dapat menjalankan amanah pengawasan tersebut sendiri.



Kepolisian Daerah sangat mempunyai peranan vital dalam proses penindakan (upaya hukum) atas pelanggaran hukum, berkaitan dengan BBPOM di Manado tentunya terkait dengan bidang pengawasan Obat dan Makanan. Selaku penandatanganan PKT adalah Kapolda Sulut dan Kepala BBPOM di Manado, yang secara seremonial Kapolda diwakili oleh Wakapolda. Prosesi penandatanganan PKT dilaksanakan di Aula Tri Brata Polda Sulut.



Senin, 20 Juni 2022 – Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado melalui Sosialisasi Pengendalian Anti Microbial Resistance (AMR) mengingatkan masyarakat bahaya pembelian obat keras tanpa resep dokter. Kepala BBPOM di

Manado, Dra. Hariani, Apt. mengatakan bahwa kesadaran bersama masyarakat perlu dibangun dimulai dari menggandeng Ikatan Apoteker Indonesia melalui sosialisasi ini yang diharapkan nantinya para apoteker dapat mengedukasi masyarakat. Deputi Pengawasan Obat dan Napza BPOM RI, Dra. Rr. Maya Gustina Andarini, Apt., M.Sc mengungkapkan, 72 persen fasilitas kesehatan dan apotek masih melayani pemberian antibiotik tanpa resep dokter.

JULI

Untuk menjaga konsistensi penerapan ISO/IEC 17025:2017, Komite Akreditasi Nasional (KAN) kembali melaksanakan Audit Surveilans terhadap laboratorium pengujian di lingkungan BBPOM Manado. Kegiatan audit surveilans kali ini merupakan

audit yang rutin dilaksanakan setiap 2 tahun dan merupakan audit kedua terkait penerapan ISO/IEC 17025 versi tahun 2017. Audit ini dilaksanakan selama 2 (dua) hari yaitu pada tanggal 25 – 26 Juli 2022. Kegiatan ini diawali dengan opening meeting yang dilaksanakan pada hari Senin,



tanggal 25 Juli 2022 dipimpin oleh Dra. Hariani., Apt selaku Kepala Balai Besar POM di Manado. Pelaksanaan audit oleh tim asesor yang terdiri dari Ibu Renawati sebagai lead asesor, serta Dyah Kamulan, Ellya Santhy, Teguh Indriyatno dan Yus Maria Novelina S. sebagai asesor anggota.



Uuwuran, 29 Juli 2022, Balai Besar POM di Manado bekerja sama dengan Ketua Komisi IX DPR RI RI menyelenggarakan kegiatan Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) Keamanan Obat dan Makanan ke masyarakat di Desa Uuwuran Amurang, Kabupaten Minahasa Selatan. Hadir dalam KIE tersebut Ibu Felly Estelita Runtuwene, SE selaku Ketua Komisi IX DPR RI, dan Ibu Dra. Hariani, Apt sebagai Kepala Balai

Besar POM di Manado dan Ibu Dra. Sarinah, Apt Koordinator Substansi Infokom. Bertempat di Balai Pertemuan Uuwuran, masyarakat diedukasi terkait obat dan makanan aman.

AGUSTUS

Manado, 2 Agustus 2022, Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan (BBPOM) Manado melakukan konferensi Pers terkait hasil intensifikasi kosmetik di bulan Juli 2022. Intensifikasi Kosmetik bertujuan mengamankan kosmetik tanpa ijin dan sub standar. “Sub standar ada beberapa macam, misalnya barang yang sudah kadaluarsa/ dan atau mengandung bahan berbahaya,” kata Kepala BBPOM Manado, Hariani Apt



dalam jumpa Pers di kantornya. Dari hasil Intensifikasi BBPOM selama bulan Juli total produk kosmetik ilegal yang ditemukan Tanpa Izin Edar (TIE) sebanyak 371 item sejumlah 2.193 kemasan terkecil dengan Nilai ekonominya Rp 53 juta. Juga ditemukan produk impor sebanyak 206 item dengan jumlah 1.548 kemasan dengan nilai ekonominya Rp 51 juta. “Ini tanpa ijin edar (ilegal) yang kita temukan,” terang Hariani didampingi Drs Johnny Dera Apt, Koordinator Substansi Pemeriksaan dan Dra Farmawati Somalinggi Apt, Koordinator Substansi Penindakan dan Dra. Sarinah, Apt Koordinator Substansi Infokom.



Kamis 25 Agustus 2022, salah satu upaya dalam melaksanakan pengawasan Obat dan Makanan secara konsisten, BBPOM di Manado menjalankan audit sistem manajemen mutu dari pihak eksternal Sucofindo. Kegiatan audit dilaksanakan secara remote audit atau virtual. Mulai dari opening hingga closing meeting audit berjalan dengan baik dan lancar. Hariani, Kepala Balai menyatakan komitmen dan bentuk pertanggungjawaban selaku UPT pengawasan Obat dan Makanan penyelenggaraannya mengacu melalui sistem manajemen mutu yang sudah ditetapkan dan senantiasa menjalankan improvement berkelanjutan. Hasil audit tersebut dinyatakan oleh pihak auditor melalui Indra Wijaya bahwa BBPOM di Manado tetap direkomendasikan mempertahankan sertifikat ISO 9001:2015.

SEPTEMBER

Rabu, 21 September 2022 dilaksanakan Sosialisasi Keamanan Pangan Sekolah kepada 35 (tiga puluh lima) komunitas sekolah SMA/SMK/MA yang terpilih mewakili 11 kecamatan yang ada di Kota Manado kerjasama Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado dan Dinas Pendidikan Daerah Provinsi Sulawesi Utara. Pada masa pandemi saat ini, banyak kendala



dan tantangan yang dihadapi oleh masyarakat, termasuk akses terhadap pangan aman. Komunitas sekolah diharapkan dapat memiliki pengetahuan dan pemahaman terhadap keamanan pangan, termasuk kaitannya dengan prinsip-prinsip keamanan pangan yang dapat diterapkan di sekolah pada era new normal untuk mencegah

penyebaran COVID-19. Peningkatan pengetahuan terkait “Cerdas Memilih dan Mengonsumsi Pangan Aman, Bermanfaat dan Bermutu serta terhindar dari hoax “ diberikan kepada guru dan perwakilan siswa OSIS agar pemahaman komunitas sekolah terhadap keamanan pangan meningkat, dan pada akhirnya diharapkan dapat membentuk perilaku keamanan pangan yang baik. Kegiatan dibuka oleh Kepala Bidang Pembinaan SMK Dinas Pendidikan Daerah Provinsi Sulawesi Utara Vecky Pangkerego, M.Pd dan dihadiri secara langsung oleh Kepala Balai Besar POM Manado Ibu Dra Hariani, Apt yang melengkapi pengetahuan peserta juga dengan materi terkait obat dan makanan.



20-21 September 2022, kegiatan Sosialisasi dan Desk dalam rangka Jemput Bola Registrasi Pangan Olahan dilaksanakan di Aula Kantor BBPOM di Manado. Kegiatan ini dibuka oleh Kepala BBPOM di Manado, Dra. Hariani, Apt. Selama 2 hari peserta yang terdiri dari 25 UMKM Pangan Olahan mengikuti

sosialisasi tentang registrasi pangan olahan pada hari pertama dan dilanjutkan dengan desk registrasi pada hari kedua. Narasumber yang berpartisipasi dalam kegiatan ini adalah: Bapak Christian Sumilat, ST dari Dinas PMPTSP Kota Manado, Bapak Junius Zega, S.Kom dan Tim dari Direktorat Registrasi Pangan Olahan Badan POM, Ibu Irene Roberta Raya, S.Si., Apt selaku Subkoordinator subkelompok substansi Sertifikasi BBPOM di Manado.

OKTOBER

Kamis, 20 Oktober 2022 bertempat di Hotel Grand Puri, Balai Besar POM di Manado melaksanakan

penandatanganan nota kesepahaman dan perjanjian kerja sama beberapa pihak antara lain Perguruan Tinggi, Satuan Kerja Perangkat Daerah (SKPD) dan



Organisasi Profesi. Nota kesepahaman yang ditandatangani hari ini adalah MoU dengan Universitas Negeri Manado, MoU dengan Poltekkes Kemenkes Manado dan MoU dengan PD IAI Sulawesi Utara. Perjanjian kerja sama sebagai bentuk langkah kongkrit dari nota kesepahaman juga dilakukan penandatanganan yaitu PKS dengan FMIPA Universitas Sam Ratulangi, PKS dengan FMIPA Universitas Negeri Manado, PKS dengan Dinas Kesehatan Propinsi Sulawesi Utara, PKS dengan Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi dan PKS dengan Kantor Wilayah Kementerian

Agama Propinsi Sulawesi Utara Dengan penandatanganan nota kesepahaman dan juga perjanjian kerja sama diharapkan dapat memaksimalkan pengawasan obat dan makanan di Provinsi Sulawesi Utara.



Manado, Menindaklanjuti Press Release Badan POM terkait obat sirup yang mengandung cemaran DEG dan EG melebihi batas aman yang dipersyaratkan, maka pada Tanggal 21 Oktober 2022 Balai Besar POM di Manado melakukan pengawalan recall/penarikan produk tersebut pada sarana distributor obat (PBF) di Kota Manado dan

Kab. Minahasa Utara. Ada 5 jenis produk obat sirup yang masih ada disarana, diamankan setempat oleh Inspektur BBPOM Manado untuk tidak diedarkan dan didistribusikan yang selanjutnya akan ditindaklanjuti sesuai ketentuan.

NOVEMBER

Setelah melakukan Sosialisasi dan Bimtek Penerapan Farmakovigilans,

Toksikovigilans dan Cara Distribusi Obat yang Baik (CDOB) di Kota Manado, Kali ini BBPOM di Manado melakukan sosialisasi tempat yang lain yaitu di Kotamobagu pada hari Kamis 24 November 2022 bertempat di Hotel Sultan Raja dalam menyikapi issue yang



berkembang saat ini terkait keamanan dan mutu obat. Acara yang dihadiri oleh 74 tenaga kesehatan dari RS dan Puskesmas di Kabupaten Bolaang Mongondow, Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan, Kabupaten Bolaang Mongondow Utara, Kabupaten Bolaang Mongondow Timur, Kota Kotamobagu dan Kabupaten Minahasa Selatan dibuka oleh Ibu Dra. Hariani, Apt selaku Kepala BBPOM di Manado dengan tujuan untuk meningkatkan kemampuan, persepsi dan kapabilitas NaKes dalam kegiatan Farmakovigilans, Toksikovigilans dan Cara Distribusi Obat yang Baik serta memberikan pemahaman kepada NaKes terkait kegiatan Farmakovigilans dan Toksikovigilans agar dapat menyajikan data dan informasi yang lengkap dan komprehensif untuk dapat di evaluasi dan dianalisis. Narasumber yang berasal dari BBPOM di Manado dan RSUD Kotamobagu juga membahas pelaporan efek samping

obat melalui aplikasi E-Meso dan pelaporan keracunan obat dan makanan melalui aplikasi Spinker agar diperoleh data yang memadai untuk dapat dievaluasi dan dianalisis guna pengambilan kebijakan.



Senin, 28 November 2022. Kepala Balai Besar POM di Manado, Dra. Hariani, Apt bersama tim audiensi dengan Walikota Manado. Pada kesempatan tersebut dilaporkan hasil pengawasan yang telah dilakukan oleh BBPOM di Manado baik terhadap sarana produksi, distributor maupun

retail di Kota Manado, isu-isu terkait dengan obat dan makanan serta intervensi yang telah dilakukan. Beberapa isu yang dibahas adalah upaya pengawalan penarikan obat sediaan sirup yang dilakukan oleh Industri Farmasi melalui distributornya yang ada di Sulut; bersinergi dengan dinas perindag mendampingi UMKM; dilakukan intensifikasi pangan dalam rangka nataru. Dalam kesempatan ini, juga disampaikan isu peredaran obat ilegal dan penyalahgunaan obat, terutama obat-obat mengandung prekursor dan obat-obat tertentu yang sering disalahgunakan.

DESEMBER

Minggu, 4 Desember 2022
Kegiatan Komunikasi Informasi Edukasi (KIE) yang dilaksanakan oleh Balai Besar POM di Manado bersama Ketua Komisi IX DPR RI Felly Runtuwene merupakan upaya meningkatkan pengetahuan masyarakat dalam memilih produk obat dan makanan



yang aman, bermutu dan terhindar dari produk ilegal dan berbahaya yang diselenggarakan di Desa Tounalet, Kecamatan Lagowan Barat, Kabupaten Minahasa. Kegiatan ini menghadirkan narasumber dari Balai Besar POM di Manado Dra. Sarinah, Apt dengan topik “Konsumen Cerdas Obat dan Makanan Aman” dan Ketua Komisi IX DPR RI Ibu Felly Estelita Runtuwene, SE yang dalam kesempatan ini mensosialisasikan “Intervensi Stunting Dengan Konsumsi Pangan Aman dan Sumber Daya Manusia Unggul Tanpa Penyalahgunaan Obat”. Peserta yang hadir sebanyak 250 peserta. Dari kegiatan ini diharapkan masyarakat yang hadir mengetahui dan memahami bagaimana cara memilih obat dan makanan yang aman sebelum digunakan.



Manado, 6 Desember 2022. Bertempat di Quality Hotel Manado, Balai Besar POM di Manado melaksanakan kegiatan Focus Group Discussion (FGD) penggalangan pemangku kepentingan dalam rangka cegah tangkal kejahatan di bidang obat dan makanan. Kegiatan dibuka oleh Asisten I Setda Kota Manado, Drs. Herry Saptono dengan membacakan sambutan Walikota

Manado dan dihadiri lintas sektor terkait. Diakhir sambutan, Herry Saptono menyampaikan beberapa lokasi rawan kamtibmas di seluruh kelurahan yang ada di Manado. Rencana pemerintah kota akan memasang cctv agar lokasi rawan tersebut dapat terpantau dan kejadian mencurigakan dapat segera ditindak. Dalam kesempatan ini, Kepala Balai Besar POM di Manado, Dra. Hariani, Apt memaparkan penanganan kasus kejahatan di bidang Obat dan Makanan di Sulawesi Utara, khususnya kota Manado. Peredaran obat ilegal dan penyalahgunaan obat, terutama obat-obat mengandung prekursor dan obat-obat tertentu yang sering disalahgunakan memerlukan perhatian yang serius dari berbagai pihak.

BAB I PENDAHULUAN

A. GAMBARAN UMUM INSTITUSI

Badan POM sebagai Lembaga Pemerintahan Non Kementerian (LPNK) yang bertugas mengawasi peredaran obat, obat tradisional, suplemen kesehatan, kosmetik, dan makanan di wilayah Indonesia. Tugas, fungsi, dan kewenangan Badan POM diatur dalam Keputusan Presiden Nomor 103 Tahun 2001 tentang Kedudukan, Tugas, Fungsi, Kewenangan, Susunan Organisasi, dan Tata Kerja Lembaga Pemerintah non Departemen Badan POM beberapa kali mengalami perubahan sampai dengan terakhir diatur dalam Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan RI nomor 23 Tahun 2021 Perubahan Atas Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 22 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis di Lingkungan Badan Pengawas Obat dan Makanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 1151), BBPOM di Manado merupakan Unit Pelaksana Teknis (UPT) Badan POM satuan kerja bersifat mandiri yang melaksanakan tugas teknis operasional tertentu dan/atau tugas teknis penunjang tertentu di bidang pengawasan Obat dan Makanan.

Kedudukan BBPOM di Manado berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Kepala Badan, dipimpin oleh seorang Kepala yang secara teknis dibina oleh Deputi dan secara administratif dibina oleh Sekretaris Utama. BBPOM di Manado dikategorikan sebagai Balai Besar POM. Selain mengatur tentang kategori Balai dan struktur organisasi, juga dibentuk Loka POM di Kabupaten Kepulauan Sangihe yang sejak tahun 2022 telah resmi sebagai Satuan Kerja mandiri.

Sebagai pelaksanaan amanah penyederhanaan birokrasi pada akhir tahun 2020 Badan POM telah menjalankannya yang tentunya terjadi perubahan SOTK baru yang dituangkan dalam Peraturan BPOM No.22 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis di Lingkungan Badan Pengawas Obat dan Makanan.

Badan POM memiliki perpanjangan tangan berkedudukan di ibukota provinsi di seluruh Indonesia yang berjumlah 33 (tiga puluh tiga) Balai Besar/Balai POM. Salah satunya adalah Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado dengan wilayah kerja yang mencakup 15 Kota/kabupaten yaitu Kota Manado, Kota Bitung, Kota Tomohon, Kota Kotamobagu, Kabupaten Minahasa, Kabupaten Minahasa Utara, Kabupaten Minahasa Selatan, Kabupaten Minahasa Tenggara, Kabupaten Kepulauan Sangihe, Kabupaten Kepulauan Talaud, Kabupaten Kepulauan Sitaro, Kabupaten Bolaang Mongondow, Kabupaten Bolaang Mongondow Utara, Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan, dan



Kabupaten Bolaang Mongondow Timur. Berdasarkan Peraturan BPOM No 12 Tahun 2018, pada Tahun 2018 dibentuk 40 Loka POM yang berkedudukan di 40 Kota/kabupaten di seluruh Indonesia. Salah satu Loka POM tersebut berada di

wilayah kerja Balai Besar POM di Manado yaitu Loka POM Sangihe dengan wilayah kerja mencakup 3 Kota/kabupaten Kepulauan yang ada di Sulawesi Utara.

B. TUGAS POKOK DAN FUNGSI

Berdasarkan Peraturan BPOM No 12 Tahun 2018, Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado mempunyai tugas pokok melaksanakan kebijakan teknis operasional di bidang pengawasan Obat dan Makanan sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Dalam melaksanakan tugas pokok tersebut, Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado menyelenggarakan fungsi sebagai berikut:

- 1) penyusunan rencana dan program di bidang pengawasan Obat dan Makanan;
- 2) pelaksanaan pemeriksaan sarana/fasilitas produksi Obat dan Makanan;

- 3) pelaksanaan pemeriksaan sarana/fasilitas distribusi Obat dan Makanan dan/atau sarana/fasilitas pelayanan kefarmasian;
- 4) pelaksanaan sertifikasi produk dan sarana/fasilitas produksi dan/atau distribusi Obat dan Makanan;
- 5) pelaksanaan pengambilan contoh (sampling) Obat dan Makanan;
- 6) pelaksanaan pengujian Obat dan Makanan;
- 7) pelaksanaan intelijen dan penyidikan terhadap pelanggaran ketentuan peraturan perundang-undangan di bidang pengawasan Obat dan Makanan;
- 8) pengelolaan komunikasi, informasi, edukasi, dan pengaduan masyarakat di bidang pengawasan Obat dan Makanan;
- 9) pelaksanaan koordinasi dan kerja sama di bidang pengawasan Obat dan Makanan;
- 10) pelaksanaan pemantauan, evaluasi, dan pelaporan di bidang pengawasan Obat dan Makanan;
- 11) pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga; dan
- 12) pelaksanaan fungsi lain yang diberikan oleh Kepala Badan

Dalam rangka meningkatkan efektivitas dan efisiensi pengawasan Obat dan Makanan di wilayah Provinsi Sulawesi Utara, maka pelaksanaan tugas dan fungsi UPT Badan POM dikoordinasikan oleh BBPOM di Manado dan Loka POM di Kepulauan Sangihe sesuai wilayah kerja masing-masing, namun BBPOM di Manado masih tetap diamanahkan sebagai Balai Koordinator dari Loka POM di Sangihe.

C. VISI DAN MISI

1. VISI

Sejalan dengan visi Badan POM RI, Balai Besar POM di Manado sebagai Unit Pelaksana Teknis di daerah memiliki visi **Obat dan Makanan aman, bermutu, dan berdaya saing untuk mewujudkan Indonesia maju yang berdaulat, mandiri, dan berkepribadian berlandaskan gotong.**

2. MISI

1. Membangun SDM unggul terkait Obat dan Makanan dengan mengembangkan kemitraan bersama seluruh komponen bangsa dalam rangka peningkatan kualitas manusia Indonesia;
2. Memfasilitasi percepatan pengembangan dunia usaha Obat dan Makanan dengan keberpihakan terhadap UMKM dalam rangka membangun struktur ekonomi yang produktif dan berdaya saing untuk kemandirian bangsa;
3. Meningkatkan efektivitas pengawasan Obat dan Makanan serta penindakan kejahatan Obat dan Makanan melalui sinergi pemerintah pusat dan daerah dalam kerangka Negara Kesatuan guna perlindungan bagi segenap bangsa dan memberikan rasa aman pada seluruh warga;
4. Pengelolaan pemerintahan yang bersih, efektif, dan terpercaya untuk memberikan pelayanan publik yang prima di bidang Obat dan Makanan

D. BUDAYA ORGANISASI BADAN POM

Budaya organisasi merupakan nilai-nilai luhur yang diyakini dan harus dihayati dan diamalkan oleh seluruh anggota organisasi dalam melaksanakan tugas. Nilai-nilai luhur yang hidup dan tumbuh kembang dalam organisasi menjadi semangat bagi seluruh anggota organisasi dalam berkarsa dan berkarya.

▪ PROFESIONAL

Menegakkan profesionalisme dengan integritas, objektivitas, ketekunan dan komitmen yang tinggi.

▪ INTEGRITAS

Konsistensi dan keteguhan yang tak tergoyahkan dalam menjunjung tinggi nilai – nilai luhur dan keyakinan.

▪ KREDIBILITAS

Dapat dipercaya dan diakui oleh masyarakat luas, nasional dan internasional.

▪ KERJASAMA TIM

Mengutamakan keterbukaan, saling percaya dan komunikasi yang baik.

▪ INOVATIF

Mampu melakukan pembaharuan sesuai ilmu pengetahuan dan teknologi terkini.

▪ RESPONSIF / CEPAT TANGGAP

Antisipatif dan responsive dalam mengatasi masalah.

E. KEGIATAN UTAMA

BBPOM di Manado sebagai UPT Badan POM melaksanakan kegiatan utama di tahun 2022 berdasarkan bisnis proses yang telah ditetapkan dalam Dokumen Rencana Kinerja tahun 2022, yaitu melaksanakan program pengawasan Obat dan Makanan full spectrum mulai dari pre-market hingga post-market di seluruh wilayah administratif Provinsi Sulawesi Utara meliputi sertifikasi sarana produksi dan sarana distribusi obat, pengawasan sarana produksi, sarana distribusi sesuai standar dan peraturan perundang-undangan yang berlaku, sampling dan pengujian laboratorium terhadap produk Obat dan Makanan serta penyidikan dan penegakan hukum.

BBPOM di Manado sebagai UPT Badan POM, mempunyai 4 (empat) inti kegiatan atau pilar lembaga, yakni:



F. INDIKATOR KERJA UTAMA

Berdasarkan Perjanjian Kinerja Balai Besar POM di Manado maka terdapat indikator – indikator kerja utama yang telah ditetapkan pada tahun 2022 adalah sebagai berikut:

1. Persentase Obat yang memenuhi syarat
2. Persentase Makanan yang memenuhi syarat
3. Persentase Obat yang aman dan bermutu berdasarkan hasil pengawasan

4. Persentase Makanan yang aman dan bermutu berdasarkan hasil pengawasan
5. Indeks kesadaran masyarakat (*awareness index*) terhadap Obat dan Makanan aman dan bermutu
6. Indeks kepuasan pelaku usaha terhadap pemberian bimbingan dan pembinaan pengawasan Obat dan Makanan
7. Indeks kepuasan masyarakat atas kinerja Pengawasan Obat dan Makanan
8. Indeks kepuasan masyarakat terhadap layanan publik BBPOM di Manado
9. Persentase keputusan/ rekomendasi hasil inspeksi sarana produksi dan distribusi yang dilaksanakan
10. Persentase keputusan/ rekomendasi hasil inspeksi yang ditindaklanjuti oleh pemangku kepentingan
11. Persentase keputusan penilaian sertifikasi yang diselesaikan tepat waktu
12. Persentase sarana produksi Obat dan Makanan yang memenuhi ketentuan
13. Persentase sarana distribusi Obat dan Makanan yang memenuhi ketentuan
14. Indeks pelayanan publik
15. Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan Kosmetik yang baik
16. Tingkat efektifitas KIE Obat dan Makanan
17. Jumlah sekolah dengan Pangan Jajanan Anak Sekolah (PJAS) Aman
18. Jumlah desa pangan aman
19. Jumlah pasar aman dari bahan berbahaya
20. Persentase sampel obat yang diperiksa dan diuji sesuai standar
21. Persentase sampel makanan yang diperiksa dan diuji sesuai standar
22. Persentase keberhasilan penindakan kejahatan di bidang Obat dan Makanan
23. Indeks RB BBPOM di Manado
24. Nilai AKIP BBPOM di MANADO
25. Indeks Profesionalitas ASN BBPOM di Manado
26. Persentase pemenuhan laboratorium pengujian Obat dan Makanan sesuai standar GLP

27. Indeks pengelolaan data dan informasi UPT yang optimal
28. Nilai Kinerja Anggaran BBPOM di Manado
29. Tingkat Efisiensi Penggunaan Anggaran BBPOM di Manado

BAB II

KEADAAN UMUM DAN LINGKUNGAN

A. LINGKUNGAN EKSTERNAL

1. Data Umum Wilayah Kerja

a. Luas Wilayah Kerja (Km²)

Wilayah kerja Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado meliputi Provinsi Sulawesi Utara terletak pada 123° 07' hingga 127° 10' Bujur Timur dan 00° 15' hingga 05° 34' Lintang Utara. Wilayah Provinsi Sulawesi Utara seluas 15.069 km². Provinsi Sulawesi Utara merupakan salah satu provinsi kepulauan yang selain daratan juga memiliki 258 pulau besar dan kecil. Beberapa kabupaten di wilayah tersebut berbatasan langsung dengan negara Filipina dan laut Pasifik. Cakupan wilayah kerja BBPOM di Manado terdiri dari 12 Kabupaten/Kota dengan jumlah penduduk 2.351.316 jiwa.

b. Jumlah Kabupaten / Kota

Provinsi Sulawesi Utara terbagi dalam 15 daerah Kabupaten/Kota yaitu :

- 1) Kota Manado
- 2) Kota Bitung
- 3) Kota Tomohon
- 4) Kota Kotamobagu
- 5) Kabupaten Minahasa
- 6) Kabupaten Minahasa Utara
- 7) Kabupaten Minahasa Selatan
- 8) Kabupaten Minahasa Tenggara
- 9) Kabupaten Bolaang Mongondow
- 10) Kabupaten Bolaang Mongondow Utara
- 11) Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan
- 12) Kabupaten Bolaang Mongondow Timur

Ibukota provinsi Sulawesi Utara berkedudukan di kota Manado, sementara kantor Balai Besar POM di Manado berkedudukan di kecamatan Pineleng, perbatasan kota Manado dan kabupaten Minahasa.

c. Pola Transportasi

Wilayah kerja Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado sebagian besardipisahkan oleh lautan menyebabkan pola transportasi yang digunakan beragam disesuaikan dengan kondisi masing-masing daerah. 12 kabupaten / kota di provinsi Sulawesi Utara dapat dijangkau dengan transportasi darat.

d. Lama waktu perjalanan ke wilayah kerja

Waktu tempuh yang dipergunakan dari kota Manado ke masing-masing kabupaten kota berbeda-beda tergantung wilayah kerja yang akan dikunjungi. Waktu tempuh terdekat adalah ke Kota Tomohon di provinsi Sulawesi Utara selama ± 1 jam, sedangkan yang terjauh adalah ke Kabupaten Bolaang Mongondow Utara dan Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan yang membutuhkan waktu selama ± 8 jam.

e. Waktu yang diperlukan di satu wilayah kerja

Waktu tersingkat yang dibutuhkan dalam pelaksanaan tugas satu wilayah kerja adalah 1 hari sedangkan terlama selama 5 hari.

2. Jumlah Sasaran Pengawasan Obat & Makanan Tahun 2022

Jumlah jenis sarana yang ada di Sulawesi Utara yang merupakan *catchment area* BBPOM di Manado Tahun 2021 dapat dilihat pada tabel di bawah ini :

Tabel 1 Jumlah jenis sarana pengawasan Provinsi Sulawesi Utara Tahun 2021

NO.	JENIS SARANA	JUMLAH SARANA
1.	Industri Farmasi	0
2.	Fasilitas bahan baku obat/produk biologi/sarana khusus (unit tranfusi darah, radiofarmaka, laboratorium sel punca)	0
3.	Industri Obat Tradisional (IOT)	0
4.	Industri ekstrak bahan alam (IEBA)	
5.	Industri Kecil Obat Tradisional (UKOT)	1
6.	Industri Mikro Obat Tradisional (UMOT)	3
7.	Industri farmasi yang memproduksi suplemen kesehatan	0
8.	Industri farmasi yang memproduksi obat kuasi	0
9.	Industri pangan yang memproduksi suplemen kesehatan	0
10.	Industri kosmetika	0
11.	Industri farmasi yang memproduksi kosmetik	0
12.	Industri Pangan (MD)	60
13.	Industri Rumah Tangga Pangan (PIRT)	1057

NO.	JENIS SARANA	JUMLAH SARANA
14.	Pedagang Besar Farmasi (PBF)	38
15.	Apotek	328
16.	Toko Obat berizin	101
17.	Instalasi Farmasi	13
18.	Rumah Sakit	48
19.	Puskesmas	148
20.	Balai Pengobatan/Klinik	101
21.	Kantor Kesehatan Pelabuhan	4
22.	Fasilitas distribusi obat tradisional	106
23.	Fasilitas distribusi kosmetik	187
24.	Klinik Kecantikan	13
25.	Fasilitas distribusi suplemen kesehatan	40
26.	Sarana peredaran pangan olahan	1924

Secara rinci jumlah sasaran pengawasan menurut Kabupaten/Kota dapat dilihat pada lampiran tabel 1.

Untuk jumlah sekolah dasar beserta murid SD menurut Kabupaten/kota tersaji dalam tabel berikut:

Tabel 2 Jumlah data satuan Pendidikan Provinsi Sulawesi Utara

No	Kabupaten/Kota	SD	
		∑ Sekolah	∑ Murid
1	Bolaang Mongondow	233	21.335
2	Minahasa	347	25.548
3	Minahasa Selatan	239	17.861
4	Minahasa Utara	199	19.495
5	Bolaang Mongondow Utara	103	7.387
6	Minahasa Tenggara	98	10.225
7	Bolaang Mongondow Timur	62	6.996
8	Bolaang Mongondow Selatan	78	6.661
9	Manado	259	37.289
10	Bitung	114	17.369
11	Tomohon	66	7.941
12	Kotamobagu	75	9.115
Total		2307	211.402

B. LINGKUNGAN INTERNAL

1. Luas Tanah

Kantor BBPOM di Manado, secara keseluruhan memiliki luas tanah 5.850 m².

2. Luas Bangunan

Kantor BBPOM di Manado memiliki 3 (tiga) bangunan Gedung yaitu Gedung Kantor Toar (Administrasi) dan Gedung Layanan Publik dengan luas bangunan 1628 m² serta Gedung Kantor Lumimuut (Laboratorium) luas bangunan 1841 m². Didukung laboratorium dan peralatan yang memadai sesuai standar Laboratorium Badan POM dan metode analisis terkini, BBPOM di Manado memiliki laboratorium pengujian kimia, dan laboratorium pengujian mikrobiologi termasuk didalamnya terdapat fasilitas pengujian bioteknologi dengan standar laboraorium BSL – 2 yang selama ini digunakan untuk pengujian DNA dan pengujian sampel specimen COVID – 19.

3. Status Kepemilikan Tanah

Tanah kantor Balai Besar POM yang terletak di Jl. Raya Manado – Tomohon Km. 7, Kelurahan Pineleng – Manado seluas 5.850 m² merupakan milik Balai Besar POM di Manado sesuai dengan:

- Sertifikat No. AS 192991 Tahun 2004: Tanah seluas 3.250 m².
- Sertifikat No. BC 581784 Tahun 2008: Tanah seluas 600 m².
- Sertifikat No. BC 581785 Tahun 2008: Tanah seluas 2.000 m².

4. Rumah Dinas

Dalam mendukung operasional perkantoran, Balai Besar POM di Manado belum difasilitasi dengan rumah dinas baik untuk pimpinan maupun untuk pegawai BBPOM di Manado. Pada saat ini, untuk rumah dinas pimpinan menggunakan fasilitas rumah sewa.

5. Penerangan

Tabel 3 Jumlah Daya Listrik Kantor di Wilayah Kerja

Kantor	Jumlah Daya Listrik		
	PLN	Generator	
BBPOM di Manado	263 KVA	80 KVA	125 KVA

6. Sarana Komunikasi

- a. Telepon 1 (satu) buah : 0431-824686
- b. Telepon Sekaligus Faksimili 2 (dua) buah : 0431-824210, 0431-824327
- c. *E-mail* : ulpk_mdo@yahoo.co.id
pom_manado@pom.go.id
- d. *Video conference* : 1 set
- e. PABX : 30 titik
- f. *Local Area Network* : 35 titik

7. Sumber Air

Sumber air yang digunakan dalam pelaksanaan operasional perkantoran BBPOM di Manado adalah dari sumur bor dan juga PDAM

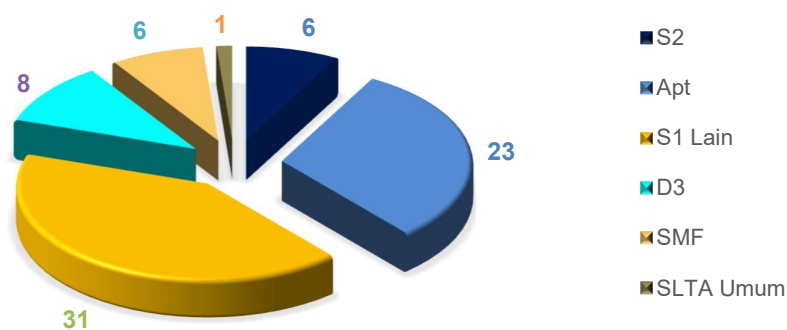
8. Kendaraan Bermotor

Kendaraan bermotor yang digunakan untuk menunjang operasional BBPOM di Manado adalah sebagai berikut :

- a. Kendaraan bermotor khusus (kendaraan fungsional) yaitu 1 unit Mitsubishi Mobil Laboratorium Keliling Tahun 2015, 1 unit Suzuki APV mobil Laboratorium Keliling Tahun 2016 dan 1 unit mobil Penindakan Tahun 2018.
- b. Kendaraan roda 4 berjumlah 8 unit yaitu : 1 unit Kijang tahun 2005, 1 unit Kijang Innova tahun 2009, 1 unit Daihatsu Pick Up Tahun 2010, 1 unit Toyota New Avanza tahun 2016, 1 Unit Nissan X-Trail Tahun 2014, 1 unit Toyota Veloz Tahun 2018, 1 unit Mitsubishi Expander Tahun 2019 dan 1 unit Kijang Innova tahun 2022.
- c. Kendaraan roda 2 : 1 unit Kawasaki Kaze tahun 2007 dan 1 unit Yamaha Fino Tahun 2022

9. Sumber Daya Manusia

Jumlah pegawai ASN BBPOM di Manado sampai dengan Tahun 2022 sebanyak 75 orang dimana pada bulan Maret 2022 bertambah 7 orang CPNS. Sesuai dengan kompetensi yang dibutuhkan dan sesuai dengan tugas pokok dan fungsinya dapat dilihat pada gambar 1.



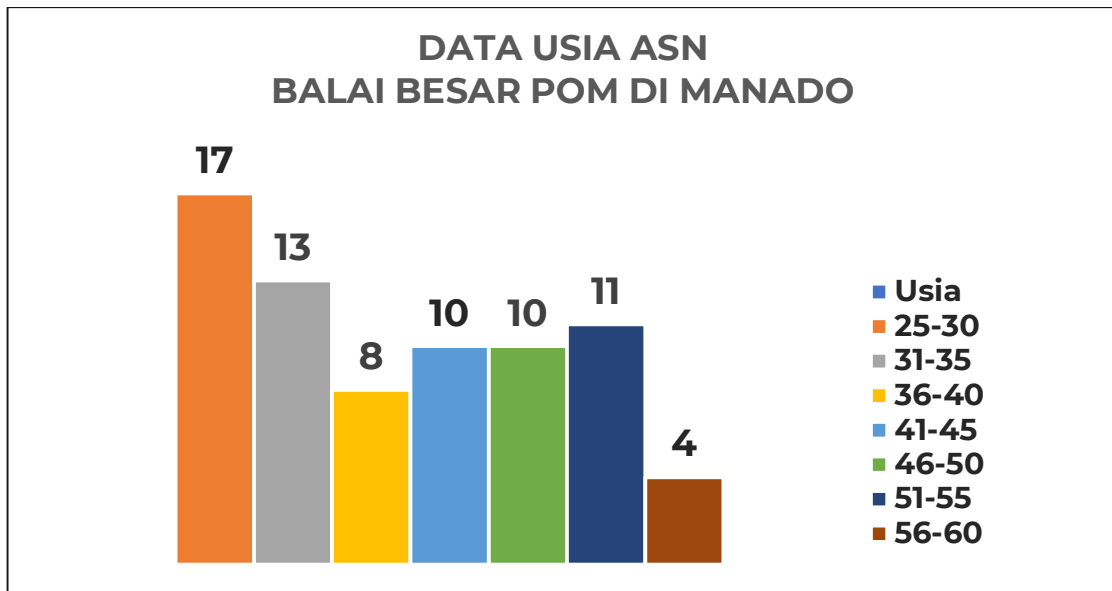
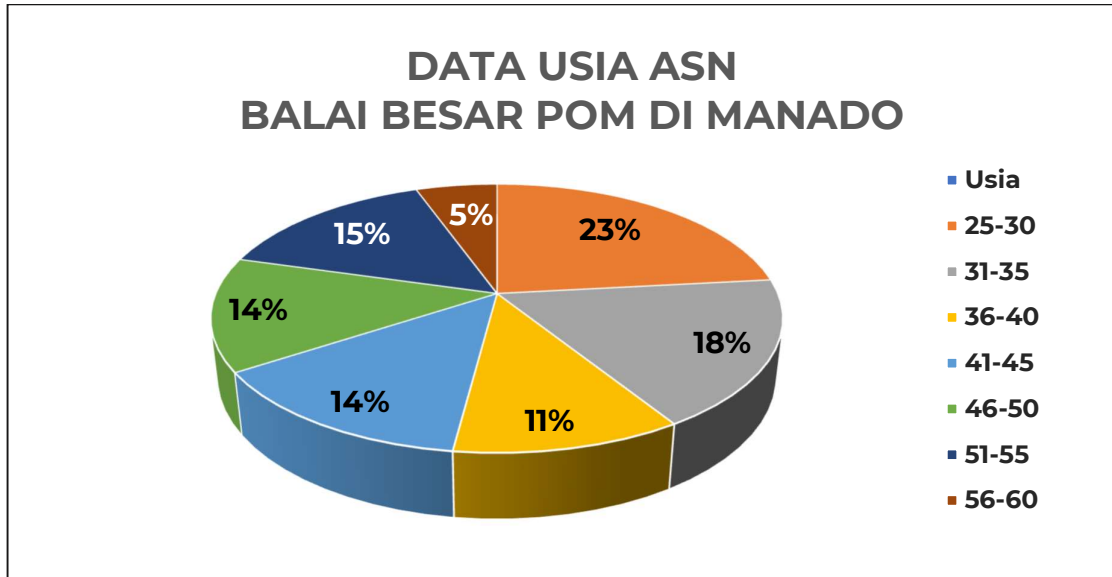
Gambar 1 Jumlah SDM berdasarkan Tingkat Pendidikan

Rincian distribusi pegawai berdasarkan lokasi penempatan dan tingkat pendidikan, sebagai berikut :

Tabel 4 Distribusi Pegawai Berdasarkan Penempatan dan Tingkat Pendidikan

UPT	Tingkat Pendidikan							Total
	S3	S2	Apt	S1 Lain	D3	SMF	SLTA Umum	
BBPOM di Manado								
Kepala			1					1
Bagian TU		1		12	7	1	1	22
Substansi Pengujian		3	10	12	1	1		26
Substansi Pemeriksaan		2	6	2		3		13
Substansi Penindakan		1	1	5				7
Substansi Informasi dan Komunikasi			4	2				6
TOTAL		6	23	31	8	6	1	75

Berdasarkan data usia ASN Balai Besar POM di Manado, jumlah usia termuda di BBPOM di Manado adalah 25 Tahun dan yang tertua adalah 58 Tahun dengan pembagian range nya seperti pada gambar 2.



Gambar 2 Data Usia ASN BBPOM di Manado

10. Profil Kemampuan Kerja Tenaga Penguji

Pada tahun 2022 total sampel yang diuji Laboratorium Obat dan Napza berjumlah 677 sampel dengan jumlah tenaga penguji 4 orang sehingga rata – rata kemampuan kerja per orang 169 sampel pertahun. Laboratorium Obat Tradisional, Kosmetik dan Suplemen Kesehatan selama tahun 2022 menerima sampel sebanyak 1.194 dengan penguji berjumlah 8 orang sehingga rata – rata kemampuan kerja per orang sebanyak 149 sampel per tahun. Untuk Laboratorium Pangan & Bahan Berbahaya, total sampel pangan yang diuji sebanyak 854 sampel dengan jumlah tenaga penguji 7 orang sehingga rata - rata kemampuan kerja per orang 122 sampel pertahun. Sedangkan Jumlah sampel yang diuji di Laboratorium Mikrobiologi pada tahun 2022 sebanyak 744 sampel dengan jumlah tenaga penguji berjumlah 6 orang sehingga rata – rata kemampuan kerja per orang 124 sampel pertahun. Data profil kemampuan kerja tenaga penguji berdasarkan jumlah sampel dan parameter uji pertahun tersaji dalam tabel 29 lampiran laporan tahunan.

11. Uji Profisiensi – uji banding – uji kolaborasi

Laboratorium pengujian Balai Besar POM di Manado selama Tahun 2022 telah melaksanakan 30 uji profisiensi dan uji banding termasuk juga uji kolaborasi yang berasal dari penyelenggara (provider) internal maupun eksternal Badan POM. Data lengkap pelaksanaan uji profisiensi, uji kolaborasi, dan uji banding laboratorium BBPOM di Manado dapat dilihat pada tabel 30 lampiran laporan tahunan.

12. Jumlah Peralatan Standar Minimum Laboratorium

P3OMN membagi 4 kelompok laboratorium berdasarkan jumlah sampel rutin yang diuji. Laboratorium pengujian kimia Balai Besar POM di Manado masuk ke dalam kelompok 3 untuk standar minimum peralatan yang harus dimiliki. Data terkait standar minimum serta jumlah dan kondisi peralatan/instrument laboratorium Balai Besar POM Manado dapat dilihat pada lampiran 31A untuk laboratorium pengujian kimia dan lampiran 31B untuk laboratorium pengujian mikrobiologi.

13. Sertifikasi / Akreditasi

Sebagai bentuk komitmen dan pertanggungjawaban selaku UPT pengawasan Obat dan Makanan, penyelenggaraan kegiatan laboratorium maupun non laboratoirum mengacu pada sistem manajemen mutu yang sudah ditetapkan dan senantiasa menjalankan improvement berkelanjutan. Sistem manajemen mutu yang diterapkan BBPOM manado saat ini berdasarkan pada ISO 9001 : 2015 yang telah dilakukan audit resertifikasi oleh Sucofindo dan akreditasi laboratorium pengujian berdasarkan ISO/IEC 17025 : 2017 dengan nomor sertifikat LP-232-IDN.

14. Kerjasama Berupa Kesepakatan Bersama (MoU) dan Perjanjian Kerja Sama (PKS)

Guna mendukung pelaksanaan kegiatan dan pencapaian target oraganisasi, BBPOM di Manado terus melakukan integrasi / Kerjasama dengan pihak terkait. Sinergi/kolaborasi/sigkronisasi kegiatan diuangkan dalam bentuk Perjanjian Kerjasama / Memorandum of Understansing (MoU). Pelibatan secara aktif dengan stakeholder pada beberapa pihak sebagai komitmen implementasi kerjasama dijadikan sebagai salah satu upaya untuk efisiensi dan alternatif solusi dalam keterbatasan anggaran yang dikelola oleh BBPOM di Manado. Data terkait kerja sama yang berupa Kesepakatan Bersama (MoU) dan Perjanjian Kerja Sama (PKS) dapat dilihat secara rinci pada tabel 33A lampiran laporan tahunan.

15. Kerja Sama dan Penghargaan/Rekognisi

Sepanjang Tahun 2022, BBPOM di Manado, melaksanakan beberapa Kesepakatan Bersama (MoU) dan Perjanjian Kerja Sama (PKS) dengan lintas sektor terkait dengan pengawasan obat dan makanan. Sebagai bentuk apresiasi atas kinerja dan pemenuhan target yang telah dicapai BBPOM di Manado, beberapa penghargaan juga telah diterima BBPOM di Manado. Jumlah kerja sama dan penghargaan yang telah diterima BBPOM di Manado selama Tahun 2022 dapat dilihat pada tabel 33B lampiran laporan tahunan.

16. Pengadaan Barang dan Jasa

Sebagai bentuk implementasi akuntabilitas, melaksanakan pengadaan barang dan jasa oleh BBPOM di Manado berdasarkan pada peraturan perundang – undangan yang mengatur tentang pengadaan barang dan jasa pemerintah. Sebagai contoh pada saat ini, dasar hukum yang digunakan sebagai pedoman adalah PerPres 12 Tahun 2021 tentang Pengadaan Barang dan Jasa Pemerintah dan aturan – aturan turunannya. Data terkait pengadaan barang dan jasa yang telah dilaksanakan BBPOM di Manado yang bersifat lelang / tender dapat dilihat pada tabel 35 lampiran laporan tahunan.

17. Anggaran

Postur APBN BBPOM di Manado tahun 2022 sebesar Rp.32.068.897000,00 yang telah disahkan sebagaimana tertuang dalam DIPA BBPOM di Manado dengan rincian pada tabel berikut:

Jenis Belanja	Anggaran
Pegawai	9.841.355.000
Barang	19.302.592.000
Modal	2.924.950.000
Total	32.068.897.000

Tabel 5 Alokasi Anggaran BPOM di Manado Tahun 2022

Sehubungan dengan telah dikeluarkannya Surat Menteri Keuangan Nomor S-1088/MK.02/2021 tanggal 29 November 2021 tentang Automatic Adjustment Belanja Kementerian/Lembaga TA 2022 melalui Surat Plt Sekretaris Utama tanggal 6 Desember 2021 perihal Penyampaian Data Pemblokiran Mandiri (*Selfblocing*) dalam rangka Pencadangan Anggaran (**Automatic Adjustment**) pagu BBPOM di Manado mengalami *automatic adjustment* terhadap Rupiah Murni sebesar Rp. 1.432.463.000,00,

Selanjutnya berdasarkan Surat Menteri Keuangan Republik Indonesia Tanggal 23 Mei 2022 Nomor S-456/MK.02/2022 tentang Penambahan Automatic Adjustment Belanja Kementerian/Lembaga TA 2022 melalui Surat Sestama Nomor B-PR.03.03.2.21.05.22.370 tanggal 30 Mei 2022 perihal Penyampaian Tambahan Automatic Adjustment TA 2022 terdapat tambahan

Automatic Adjustment TA 2022 sebesar Rp. 1.032.732.000,00 dalam rangka pencadangan anggaran.

Menindaklanjuti hasil monitoring dan evaluasi terhadap realisasi belanja pegawai serta pemenuhan kebutuhan belanja pegawai sampai dengan akhir tahun sesuai Surat Sestama Nomor B-KU.01.03.2.21.08.22.565 tanggal 04 Agustus 2022 perihal Penginputan Kekurangan Belanja Pegawai pada Aplikasi SAKTI TA 2022 maka pada tanggal 22 Agustus 2022 pagu anggaran BBPOM di Manado bertambah menjadi Rp. 33.127.542.000,00.

Tabel 6 Alokasi Anggaran BPOM di Manado Tahun 2022 Per Jenis Belanja Pasca Penambahan Anggaran Sesuai Surat Sestama Nomor B-KU.01.03.2.21.08.22.565

Jenis Belanja	Anggaran
Pegawai	10.900.000.000
Barang	19.302.592.000
Modal	2.924.950.000
Total	33.127.542.000

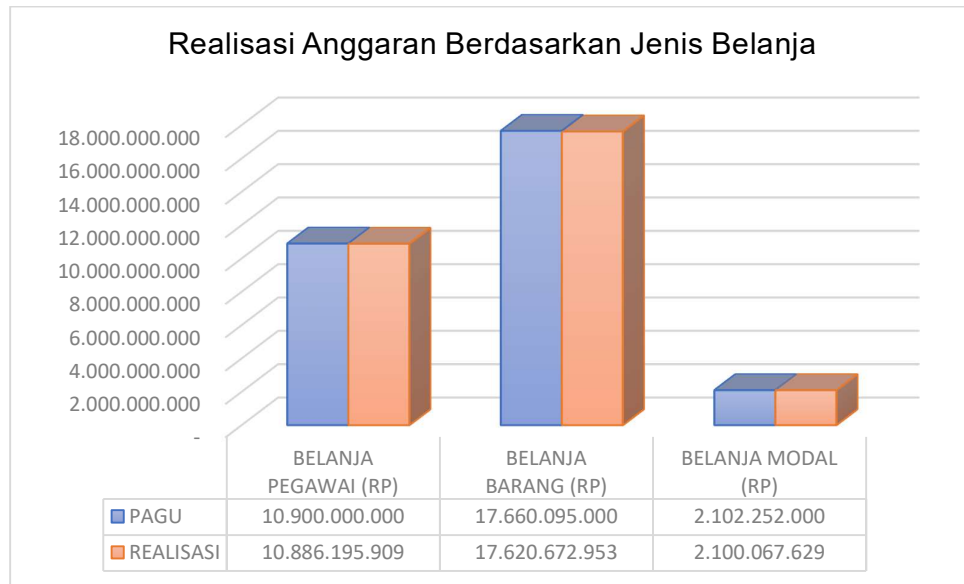
Berdasarkan surat Menteri Keuangan nomor S-958/MK.02/2022 tanggal 21 November 2022 hal Realokasi Anggaran Kementerian/Lembaga TA 2022 yang terblokir ke Bagian Anggaran Bendahara Umum Negara melalui Surat Sekretaris Utama Nomor B-PR.03.03.2.21.11.22.909 tanggal 25 November 2022 perihal Realokasi Anggaran Blokir BPOM TA 2022 ke Bagian Anggaran Bendahara Umum Negara, BBPOM di Manado melakukan revisi pemotongan anggaran yang sebelumnya diblokir sehingga mengubah pagu BBPOM di Manado menjadi Rp. 30.662,347.000,00.

Tabel 7 Alokasi Anggaran BPOM di Manado Tahun 2022 Per Jenis Belanja Pasca Realokasi Anggaran Sesuai Surat Sestama Nomor B-PR.03.03.2.21.11.22.909

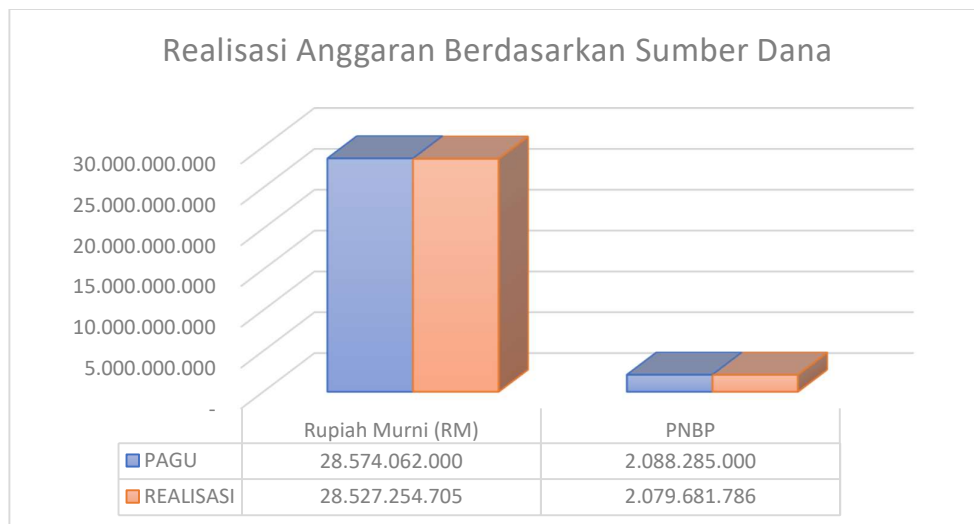
Jenis Belanja	Anggaran
Pegawai	10.900.000.000
Barang	17.660.095.000
Modal	2.102.252.000
Total	30.662.347.000

Realisasi anggaran BBPOM di Manado Tahun 2022 sebesar Rp. 30.606.936.491,00 terhadap pagu anggaran sebesar Rp.30.662.347.000,00 atau mencapai 99,82 persen (*sumber aplikasi OMSPAN per tanggal 31*

Desember 2022) yang terdiri dari Belanja Pegawai pagu sebesar Rp. 10.900.000.000,00 realisasi sebesar Rp. 10.886.195.909 ,00 atau mencapai 99,87 persen, Belanja Barang realisasi sebesar Rp. 17.620.672.953,00 dari pagu sebesar Rp.17.660.095.000,00 atau mencapai 99,78 persen, dan Belanja Modal realisasi sebesar Rp. 2.100.067.629,00 dari pagu sebesar Rp. 2.102.252.000,00 atau mencapai 99,90 persen. Data laporan realisasi anggaran BBPOM di Manado berdasarkan jenis belanja dan sumber dananya dapat dilihat pada gambar 3 dan gambar 4.



Gambar 3 Realisasi Anggaran Berdasarkan Jenis Belanja Tahun 2022



Gambar 4 Realisasi Anggaran Berdasarkan Sumber Dana Tahun 2022

18. Laporan Penerimaan PNBP

Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) yang diterima oleh BBPOM di Manado merupakan PNBP fungsional yang berasal dari jasa pengujian pihak ketiga dan juga jasa sertifikasi dalam hal ini yaitu Sertifikat Keterangan Import (SKI) dan Sertifikat Keterangan Ekspor (SKE). Data laporan penerimaan PNBP BBPOM di Manado dapat dilihat pada tabel 36 lampiran laporan tahunan.

BAB III

HASIL KEGIATAN PENGAWASAN OBAT DAN MAKANAN

1. PENGAWASAN MUTU, KEAMANAN DAN KEMANFAATAN OBAT

A) Pemeriksaan Sarana dan Sampling oleh Balai Besar POM di Manado

a. Pemeriksaan Sarana Produksi Produk Terapeutik / Obat

Di wilayah kerja Balai Besar POM di Manado tidak terdapat sarana produksi produk terapeutik / obat, sehingga pemeriksaan terhadap produk terapeutik termasuk NAPZA hanya dilakukan pada sarana distribusi dan pelayanan.

b. Pemeriksaan Sarana Distribusi dan Pelayanan Produk Terapeutik / Obat

Pemeriksaan sarana distribusi produk terapeutik/obat dan Napza dilakukan terhadap sarana yang terdiri dari Perusahaan Besar Farmasi (PBF), Apotek, GFK, Toko Obat Berizin (TOB), Rumah Sakit, Puskesmas dan Klinik. Pemeriksaan sarana pada tahun 2022 dilakukan dengan inspeksi secara langsung maupun secara daring. Uraian jumlah sarana distribusi dan hasil pemeriksaan sarana dapat dilihat pada tabel 7a dan Gambar 3.

a) Pemeriksaan Sarana PBF

Pada tahun 2022 dilakukan pemeriksaan terhadap 12 (31,58%) sarana PBF dari 38 sarana yang ada. Dari pemeriksaan distribusi sarana PBF didapati 8 sarana atau sekitar 66,67% sudah memenuhi ketentuan yang berlaku dan 4 sarana lainnya atau sekitar 33,34% tidak memenuhi ketentuan.

b) Pemeriksaan Sarana Apotek

Sepanjang tahun 2022 telah dilakukan pemeriksaan terhadap 92 (28,05%) sarana apotek dari 328 sarana yang ada. Pemeriksaan sarana apotek seperti halnya pemeriksaan sarana distribusi pelayanan produk terapeutik/obat lainnya, merupakan audit komprehensif/menyeluruh terhadap pengadaan, penyimpanan dan penyaluran obat. Dari pemeriksaan distribusi sarana apotek didapati 54 (58,69%) sarana memenuhi ketentuan dan 38 (41,30%) sarana tidak memenuhi ketentuan dengan jenis pelanggaran yang berbeda-beda.

c) Pemeriksaan Sarana Toko Obat Berizin (TOB)

Sepanjang tahun 2022 telah dilakukan pemeriksaan terhadap 16 (15,84%) sarana TOB dari 101 sarana yang ada. Hasil pemeriksaan sarana TOB

menunjukkan 13 (81,25%) sarana memenuhi ketentuan sedangkan 3 (18,75%) sarana tidak memenuhi ketentuan.

d) Pemeriksaan Sarana Gudang Farmasi Kabupaten/Kota (GFK)

Tahun 2022 dilakukan pemeriksaan sebanyak 13 (100%) sarana IFK dari 13 sarana IFK yang ada. Hasil pemeriksaan sarana menunjukkan sebanyak 12 sarana (92,31%) memenuhi ketentuan dan 1 sarana (7,69%) tidak memenuhi ketentuan, karena aspek cdob belum terpenuhi sepenuhnya khususnya pemastian mutu Cold Chain Product atau vaksin.

e) Pemeriksaan Sarana Puskesmas

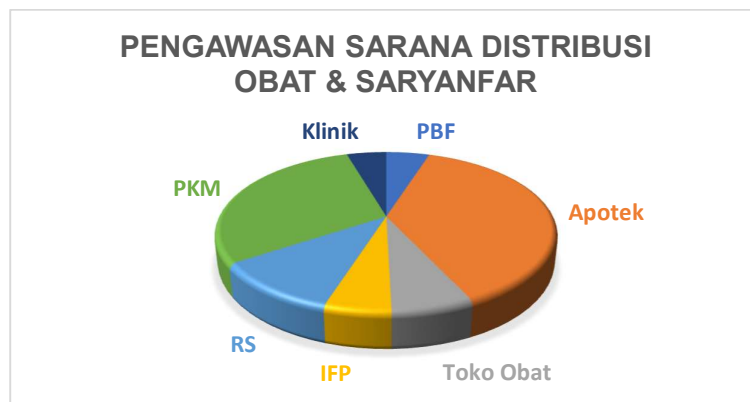
Pada tahun 2022 telah dilakukan pemeriksaan terhadap 72 (48,65%) sarana Puskesmas dari 148 sarana yang ada. Hasil pemeriksaan sarana puskesmas menunjukkan 50 sarana (69,44%) memenuhi ketentuan sedangkan 22 sarana (30,55%) tidak memenuhi ketentuan.

f) Pemeriksaan Sarana Rumah Sakit

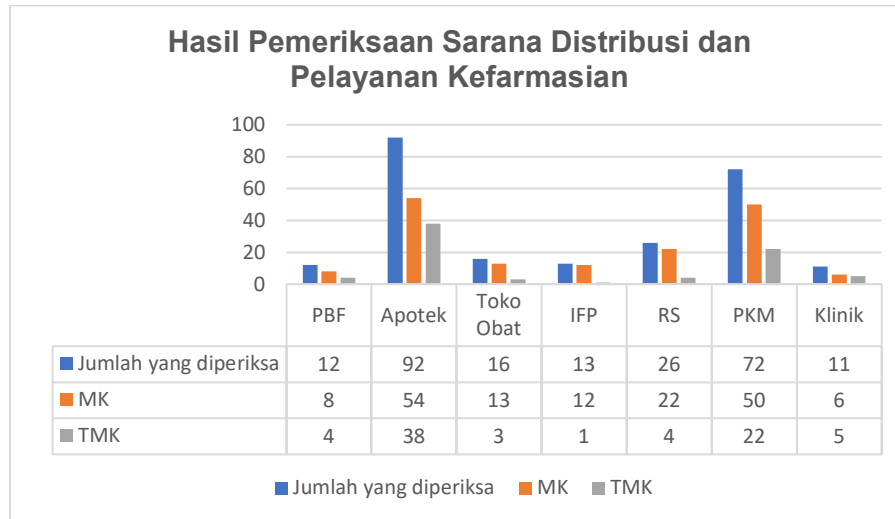
Pada tahun 2022 telah dilakukan pemeriksaan terhadap 26 (54,17%) sarana Rumah Sakit dari 48 sarana yang ada. Hasil pemeriksaan sarana RS menunjukkan 22 (84,62%) sarana memenuhi ketentuan sedangkan 4 (15,38%) sarana tidak memenuhi ketentuan.

g) Pemeriksaan Klinik

Sepanjang tahun 2022 telah dilakukan pemeriksaan terhadap 11 (10,89%) sarana klinik dari 101 sarana yang ada. Hasil pemeriksaan sarana klinik menunjukkan 6 (54,54%) sarana memenuhi ketentuan sedangkan 5 (45,45%) sarana tidak memenuhi ketentuan.



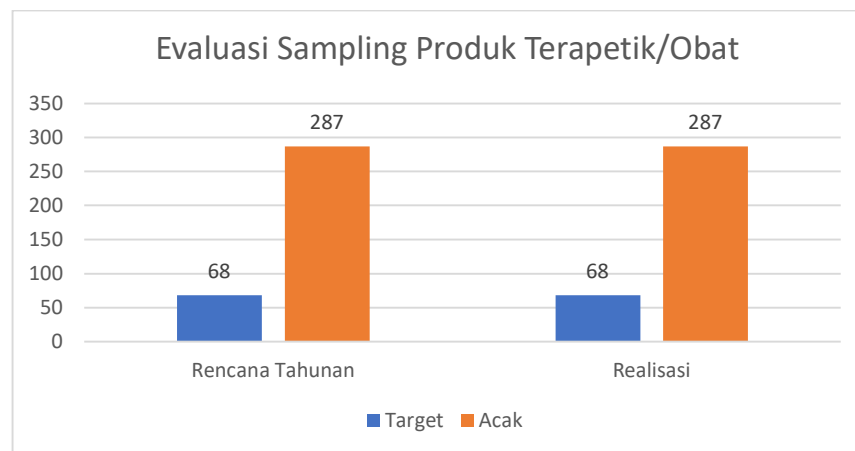
Gambar 5 Pengawasan Sarana Distribusi dan Saran Pelayanan Farmasi BBPOM di Manado Tahun 2022



Gambar 6 Hasil Pemeriksaan Sarana Distribusi dan Pelayanan Kefarmasian Tahun 2022

c. Evaluasi Umum Prioritas Sampling Obat

Sepanjang Tahun 2022 telah dilakukan sampling produk terapeutik/obat sebanyak 355 sampel (100%) dari rencana tahunan sebanyak 359 sampel yang terdiri dari 68 sampel targeted (19,15%) dan 287 sampel random (80,84%). Pada sampel targeted dan acak tidak terdapat sampel yang TIE, rusak dan kadaluarsa. Hasil sampling produk terapeutik/obat dapat dilihat pada gambar 7.

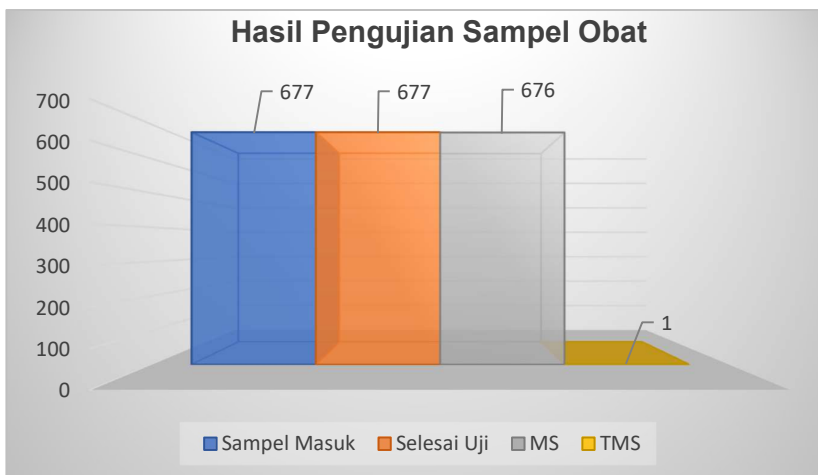


Gambar 7 Evaluasi Umum Prioritas Sampling Obat BBPOM di Manado Tahun 2022

d. Pengujian Sampel Produk Terapeutik / Obat

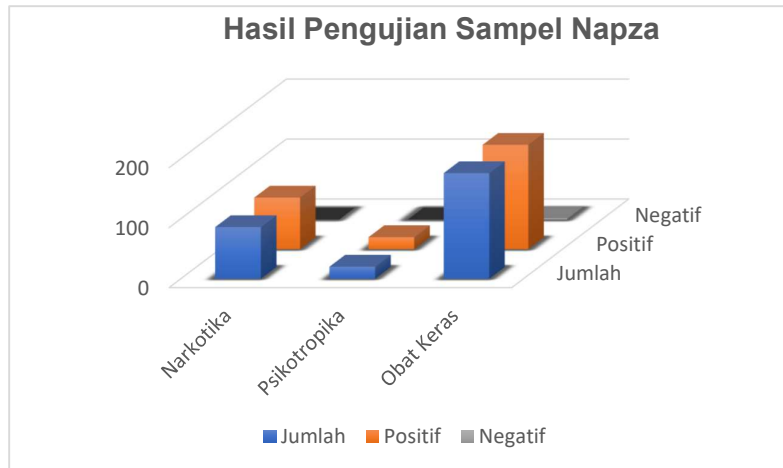
Pengujian sampel produk terapeutik / Obat dilakukan oleh 4 orang tenaga pengujian dengan kemampuan kerja per orang sebanyak 169 sampel obat /

tahun. Sedangkan jumlah rata - rata parameter uji yang dikerjakan tiap pengujian untuk sampel obat adalah 822 parameter / tahun. Sampel obat tahun 2022 berasal dari anggaran DIPA berjumlah 677 sampel. Dari 677 sampel tersebut semuanya sudah selesai diuji (100 %) dengan hasil 676 sampel yang Memenuhi Syarat (MS) dan 1 sampel yang Tidak Memenuhi Syarat (TMS), yaitu 1 sampel TMS uji pH. Hasil pengujian sampel Terapeutik / Obat tahun 2022 dapat dilihat pada gambar 8.

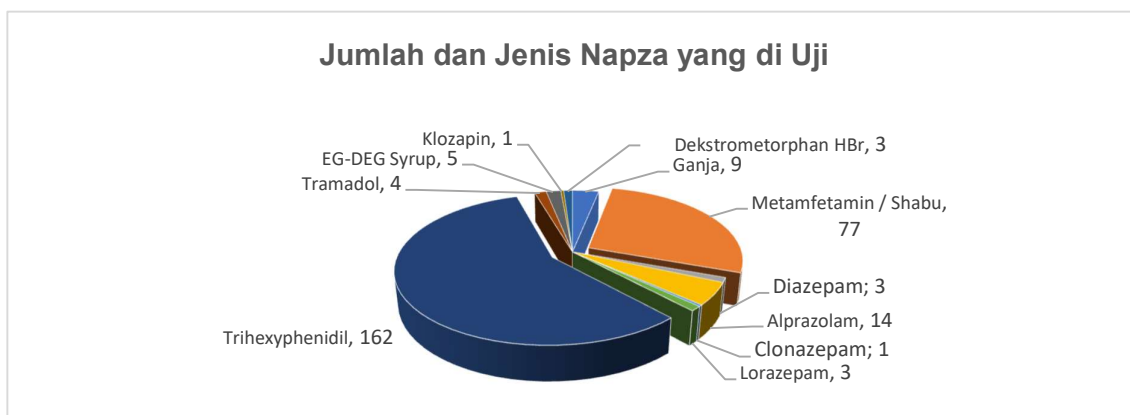


Gambar 8 Grafik Hasil Pengujian Kimia Sampel Obat Tahun 2022

Jumlah sampel napza dan obat keras yang diterima sepanjang tahun 2022 sebanyak 282 sampel, yang berasal dari barang bukti sidik obat (penyidikan) dan pihak ketiga (kepolisian), dimana seluruhnya telah selesai diuji (100%). Rincian sampel yang masuk adalah sampel narkotika sebanyak 86 sampel dengan hasil 9 sampel positif Ganja dan 77 positif Metamfetamin / Shabu, sampel psikotropika sebanyak 20 sampel dengan hasil 3 positif Diazepam, 14 positif Alprazolam, 1 positif Clonazepam dan 3 positif Lorazepam, sampel obat keras (Trihexyphenidil, Tramadol, EG-DEG sediaan Syrup, Klozapin dan Dekstrometorphan HBr) sebanyak 176 sampel dengan hasil 162 sampel positif Trihexyphenidil, 4 sampel positif Tramadol, 5 sampel positif EG-DEG sediaan Syrup, 1 sampel positif Klozapin dan 3 sampel positif Dekstrometorphan HBr. Hasil pengujian sampel napza tahun 2022 dapat dilihat pada gambar 9, sedangkan jumlah serta jenis sampel Napza yang diuji dapat dilihat pada gambar 10.

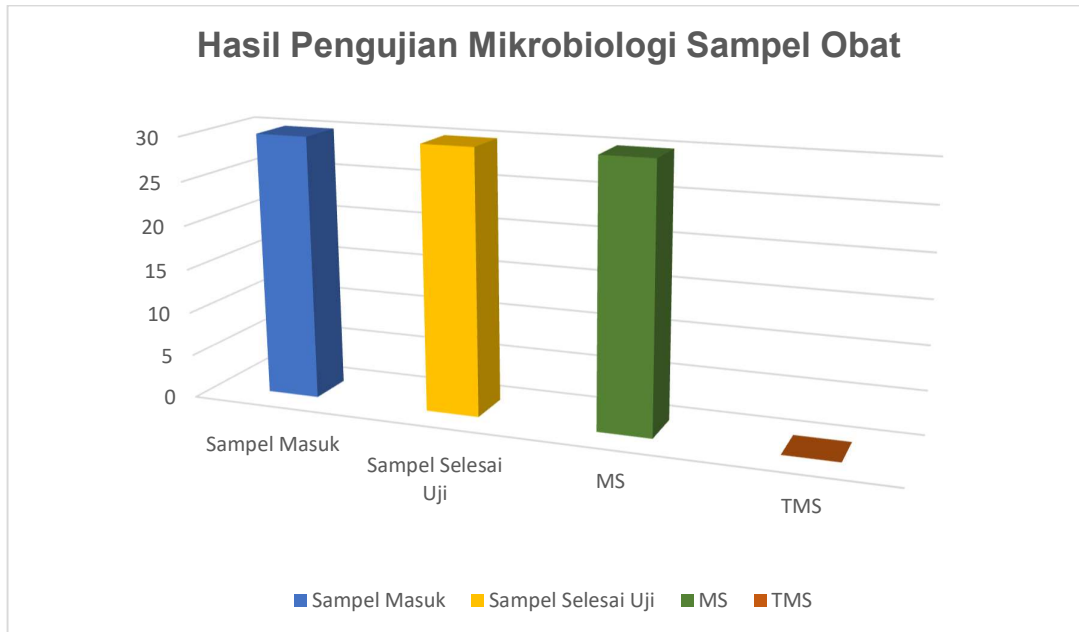


Gambar 9 Hasil Pengujian Sampel Napza dan Obat Keras Tahun 2022



Gambar 10 Jumlah serta Jenis Sampel Napza dan Obat Keras Tahun 2022

Sampel produk obat yang masuk ke Laboratorium Mikrobiologi tahun 2022 berjumlah 30 sampel dan seluruhnya diuji menggunakan anggaran DIPA BBPOM di Manado. Sampel berasal dari BBPOM di Manado, satu sampel dari Loka POM di Kabupaten Kepulauan Sangihe dan sebagian besar sampel merupakan sampel regionalisasi laboratorium yang berasal dari Balai POM di Gorontalo, Balai POM di Palu, Balai POM di Sofifi, dan Balai POM di Ambon. Sampel tersebut diuji dengan parameter seperti Angka Lempeng Total, Angka Kapang Khamir, Uji Potensi Antibiotik dan Endotoksin Bakteri. Seluruh sampel selesai diuji (100%) dengan hasil seluruh sampel Memenuhi Syarat (MS). Hasil pengujian sampel obat tahun 2022 dapat dilihat pada gambar 11.



Gambar 11 Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Obat Tahun 2022

2. PENGAWASAN MUTU, KEAMANAN DAN KEMANFAATAN OBAT TRADISIONAL

A) Pemeriksaan Sarana dan Sampling oleh Balai Besar POM di Manado

a. Pemeriksaan Sarana Produksi Industri Kecil Obat Tradisional

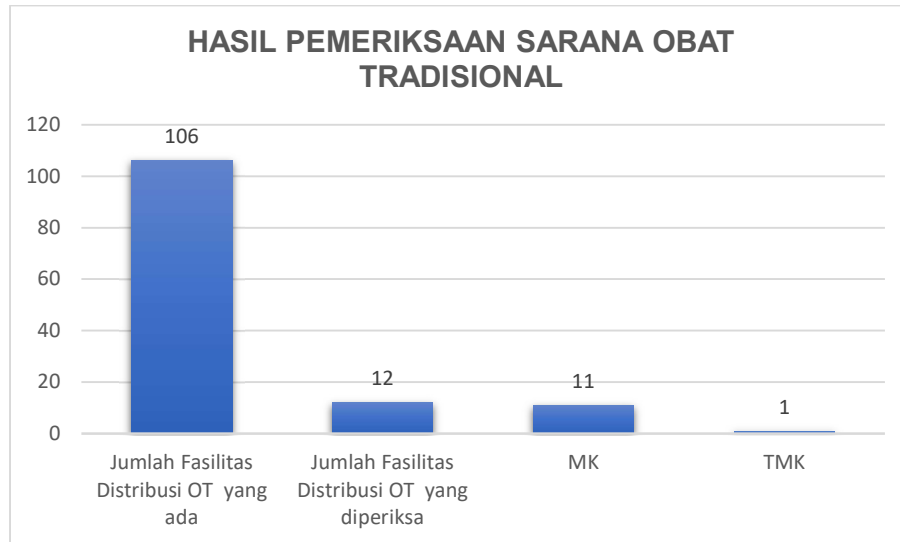
Selama tahun 2022 jumlah sarana produksi Industri Kecil Obat Tradisional yang diperiksa sebanyak 1 sarana (100%) dari 1 sarana produksi Industri Kecil Obat Tradisional. Hasil pemeriksaan sarana obat tradisional didapatkan 1 sarana (100%) memenuhi ketentuan

a. Pemeriksaan Sarana Produksi Industri Mikro Obat Tradisional

Selama tahun 2022 jumlah sarana produksi obat tradisional yang diperiksa sebanyak 3 sarana (60%) dari 5 sarana produksi Industri Mikro Obat Tradisional. Hasil pemeriksaan sarana obat tradisional didapatkan 3 sarana (100%) memenuhi ketentuan

b. Pemeriksaan Sarana Distribusi Obat Tradisional

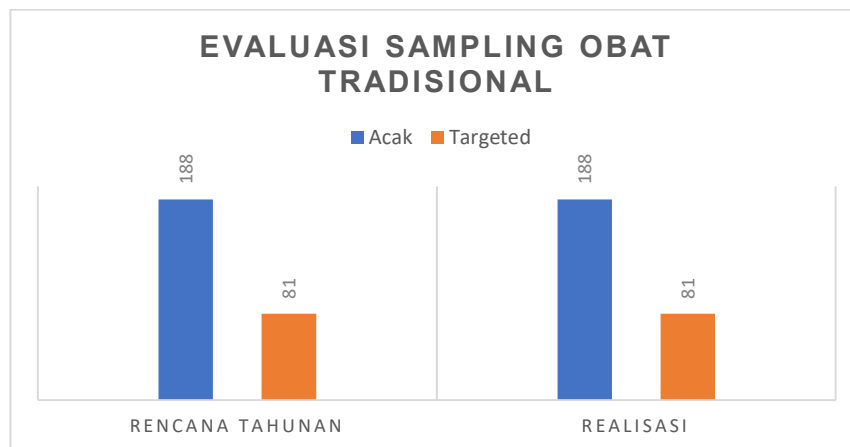
Selama tahun 2022 jumlah sarana distribusi obat tradisional yang diperiksa sebanyak 12 sarana (11,32%) dari 106 sarana yang ada di Sulawesi Utara. Dari hasil pemeriksaan terdapat 11 (91,67%) sarana memenuhi ketentuan dan 1 sarana (8,34%) tidak memenuhi ketentuan. Hasil pemeriksaan sarana distribusi obat tradisional dapat dilihat pada gambar 12.



Gambar 12 Hasil Pemeriksaan Sarana Distribusi Obat Tradisional Tahun 2022

c. Evaluasi Umum Prioritas Sampling Obat Tradisional

Sepanjang tahun 2022 telah dilakukan sampling Obat Tradisional sebanyak 263 sampel (100%) dari 269 sampel rencana tahunan. Sampling obat tradisional terdiri dari 81 sampel targeted (30,12%) dan 188 sampel random (69,88%). Pada sampel targeted dan random tidak terdapat sampel yang TIE, rusak dan kadaluarsa. Hasil sampling produk obat tradisional dapat dilihat pada gambar 13.

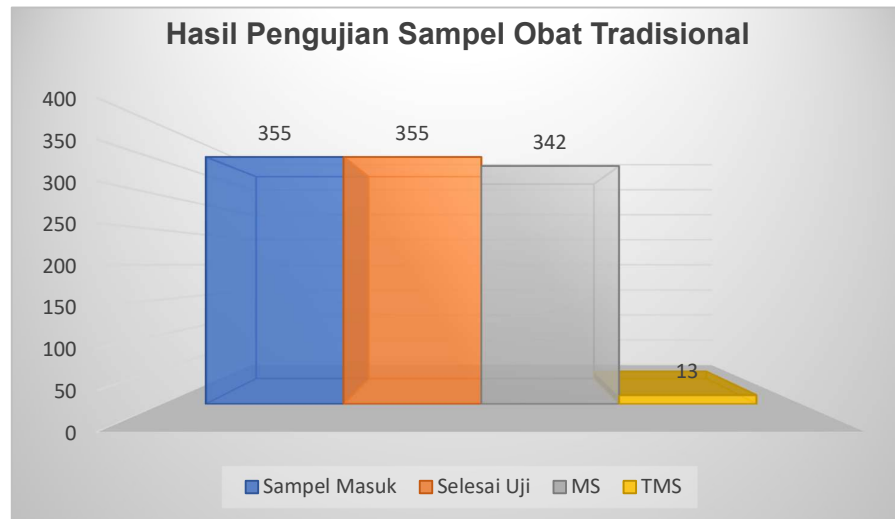


Gambar 13 Hasil Sampling Produk Obat Tradisional Tahun 2022

d. Pengujian Sampel Obat Tradisional.

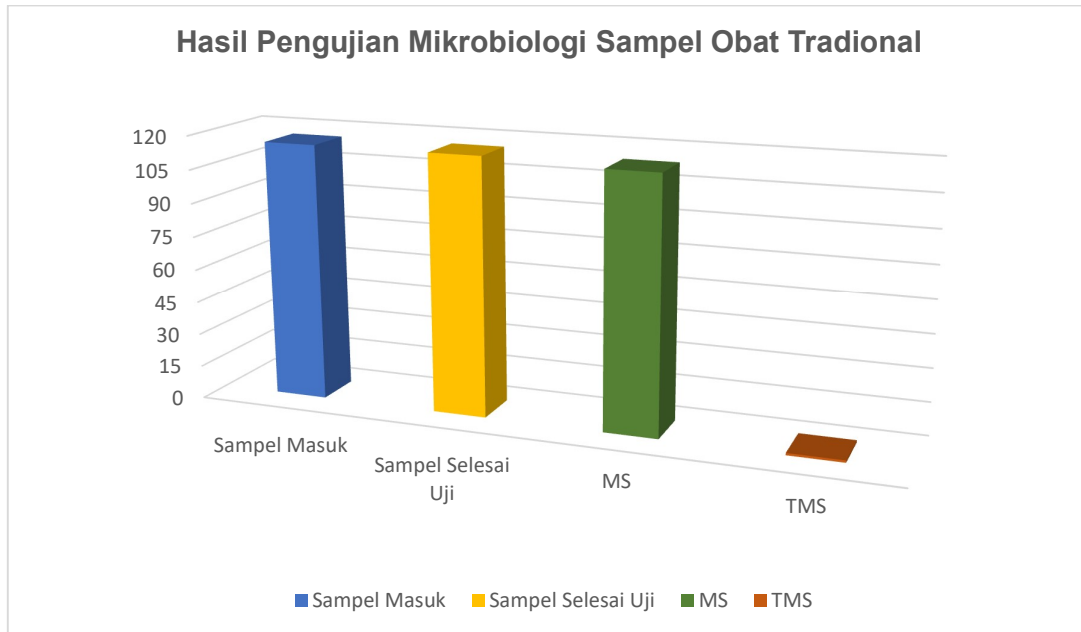
Pengujian sampel Obat Tradisional di Bidang Pengujian Teranokoko dilakukan oleh 8 orang tenaga penguji dengan rata – rata sampel per orang 44 sampel / tahun dan parameter uji rata - rata 570 parameter / tahun. Jumlah sampel Obat Tradisional yang diterima laboratorium Obat Tradisional pada tahun 2022

sebanyak 355 sampel. Sampel yang berasal dari DIPA 355 sampel yaitu sampel acak dan targeted sebanyak 355 sampel. Seluruh sampel obat tradisional tersebut diatas telah selesai diuji (100%) dengan hasil pengujian 342 sampel Memenuhi Syarat (MS) dan 13 sampel Tidak Memenuhi Syarat (TMS). Sampel yang tidak memenuhi syarat terdiri dari 12 sampel TMS Kadar Air dan 1 sampel TMS Penetapan Kadar. Hasil pengujian sampel obat tradisional dapat dilihat pada gambar 14.



Gambar 14 Hasil Pengujian Kimia Sampel Obat Tradisional Tahun 2022

Sampel obat tradisional yang diterima dan diuji di Laboratorium Mikrobiologi sebanyak 115 sampel berasal dari anggaran DIPA BBPOM di Manado tahun 2022 dan 1 sampel eksternal (pihak ketiga). Sampel tersebut diuji dengan parameter seperti Angka Lempeng Total, Angka Kapang Khamir, Angka *Escherichia coli*, *Salmonella sp.*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Shigella sp.*, *Clostrida* dan Angka *Enterobacteriaceae*. Seluruh sampel selesai diuji (100 %) dengan hasil pengujian 114 sampel (99,98 %) Memenuhi Syarat dan 2 sampel (0,02 %) Tidak Memenuhi Syarat. Kedua sampel tersebut Tidak Memenuhi Syarat pada parameter Angka Lempeng Total dan Angka Kapang Khamir. Hasil pengujian sampel obat tradisional tahun 2022 dapat dilihat pada gambar 15.



Gambar 15 Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Obat Tradisional

3. PENGAWASAN MUTU, KEAMANAN DAN KEMANFAATAN SUPLEMEN KESEHATAN

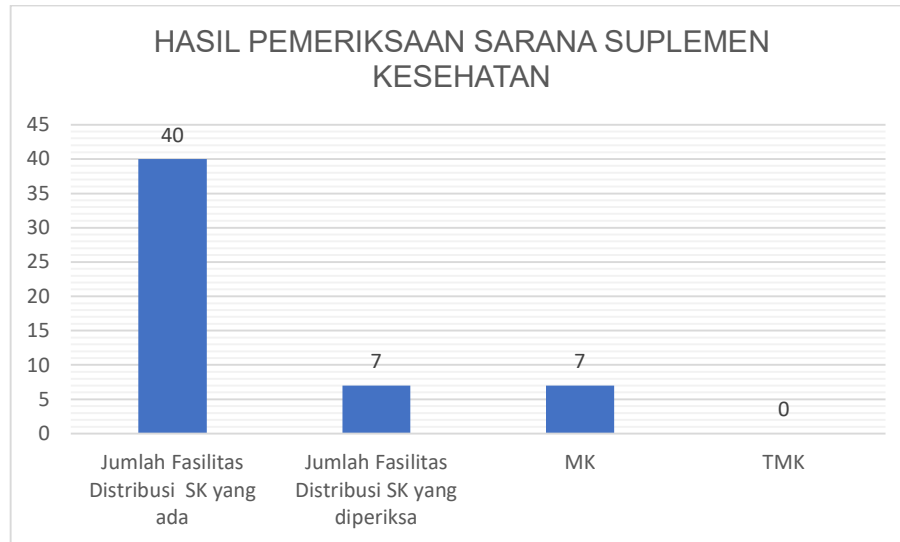
A) Pemeriksaan Sarana dan Sampling oleh Balai Besar POM di Manado

a. Pemeriksaan Sarana Produksi Suplemen Kesehatan

Di wilayah kerja Balai Besar POM di Manado tidak ada sarana produksi suplemen kesehatan sehingga pemeriksaan hanya dilakukan pada sarana distribusi dan pelayanan.

b. Pemeriksaan Sarana Distribusi Suplemen Kesehatan

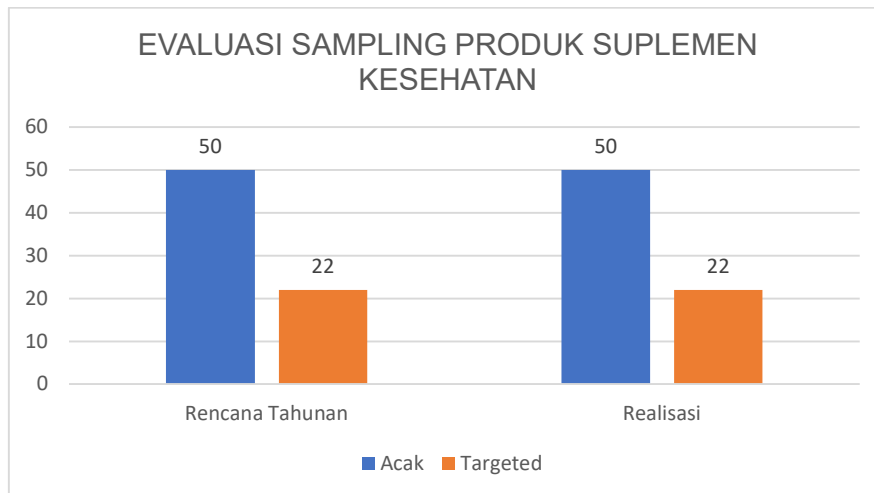
Tahun 2022 dilakukan pemeriksaan terhadap 7 (17,5%) sarana distribusi suplemen Kesehatan dari 40 sarana yang ada. Hasil Pemeriksaan sarana distribusi suplemen kesehatan telah memenuhi ketentuan. Hasil pemeriksaan sarana suplemen kesehatan dapat dilihat pada gambar 16.



Gambar 16 Grafik Hasil Pengawasan Sarana Distribusi Suplemen Kesehatan Tahun 2022

c. Evaluasi Umum Prioritas Sampling Suplemen Kesehatan

Pada tahun 2022 telah dilakukan sampling produk suplemen kesehatan sebanyak 72 sampel (100%) dari 72 sampel rencana tahunan. Sampel suplemen kesehatan terdiri dari 22 sampel targeted (30,56%) dan 50 sampel random (69,44%). Pada sampel targeted maupun random tidak terdapat yang TIE, rusak atau kadaluarsa. Hasil sampling produk suplemen kesehatan dapat dilihat pada gambar 17.

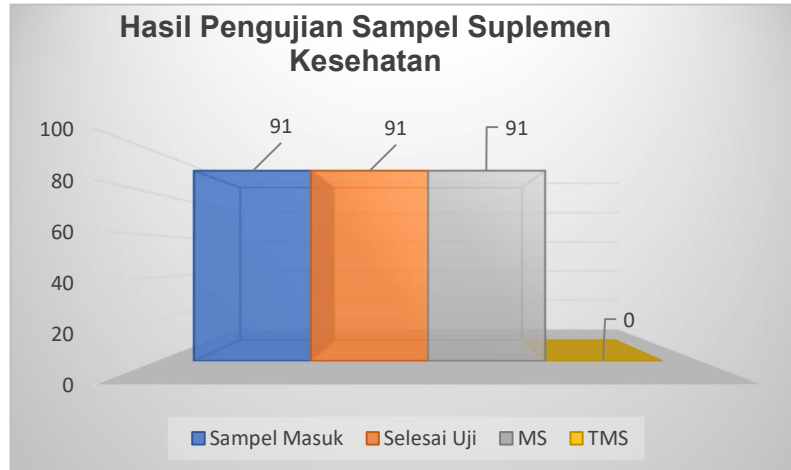


Gambar 17 Grafik Hasil Sampling Produk Suplemen Kesehatan Tahun 2022

d. Pengujian Sampel Suplemen Kesehatan

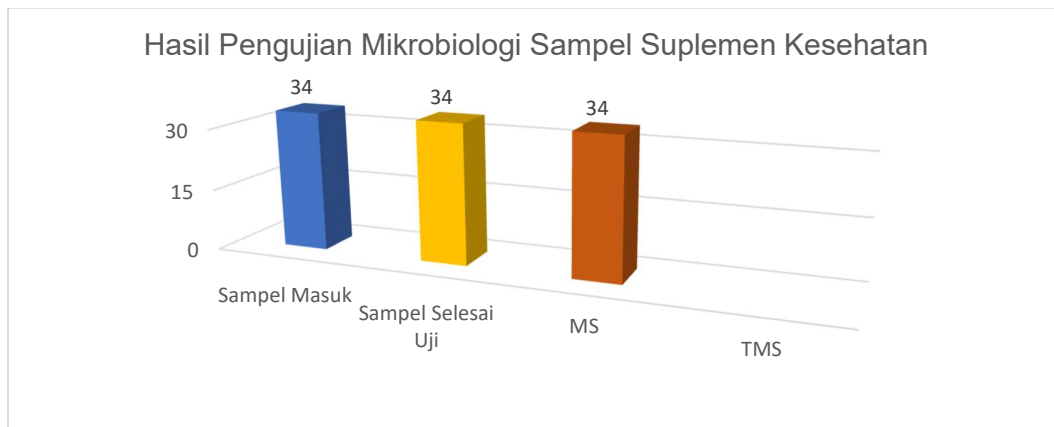
Pengujian sampel suplemen kesehatan dilakukan oleh 8 orang tenaga penguji, dengan kemampuan kerja per orang sebanyak 11 sampel / tahun. Sedangkan jumlah rata – rata parameter uji yang dikerjakan tiap penguji untuk sampel

suplemen kesehatan 105 parameter / tahun. Jumlah sampel suplemen kesehatan yang diterima sebanyak 91 sampel / tahun. Sampel suplemen kesehatan tahun 2022 berasal dari anggaran DIPA berjumlah 91 sampel dan semuanya sudah selesai diuji (100 %) dengan hasil 91 sampel Memenuhi syarat. Hasil pengujian sampel suplemen kesehatan tahun 2022 dapat dilihat pada gambar 18.



Gambar 18 Grafik Hasil Pengujian Kimia Sampel Suplemen Kesehatan Tahun 2022

Sampel suplemen kesehatan yang diuji di Laboratorium Mikrobiologi berjumlah 23 sampel, seluruhnya berasal dari DIPA BBPOM di Manado. Sampel suplemen kesehatan yang masuk diuji dengan parameter uji seperti Angka Lempeng Total, Angka Kapang Khamir, identifikasi *Staphylococcus aureus*, *Salmonella*, dan *Escherichia coli*. Seluruh sampel selesai diuji (100 %) dengan hasil pengujian Memenuhi Syarat (100%). Hasil pengujian sampel suplemen kesehatan dapat dilihat pada gambar 19.



Gambar 19 Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Suplemen Kesehatan Tahun 2022

4. PENGAWASAN MUTU, KEAMANAN DAN KEMANFAATAN KOSMETIK

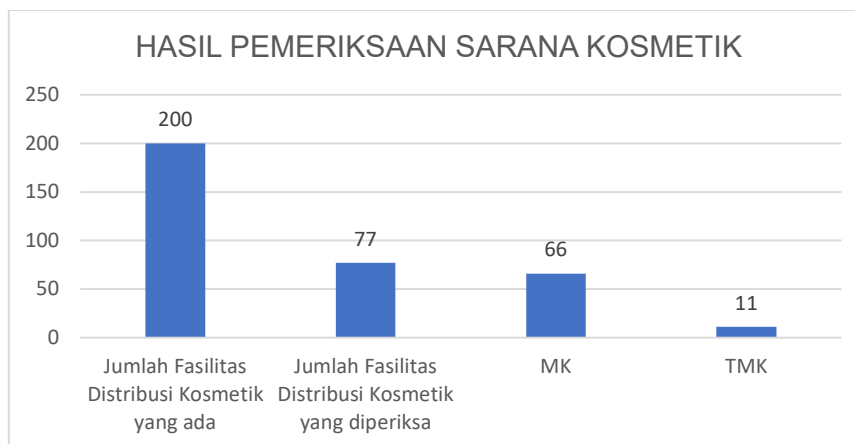
A) Pemeriksaan Sarana dan Sampling oleh Balai Besar POM di Manado

a. Pemeriksaan Sarana Produksi Kosmetik

Di wilayah kerja Balai Besar POM di Manado tidak ada sarana produksi kosmetik sehingga pemeriksaan hanya dilakukan pada sarana distribusi.

b. Pemeriksaan Sarana Distribusi Kosmetik

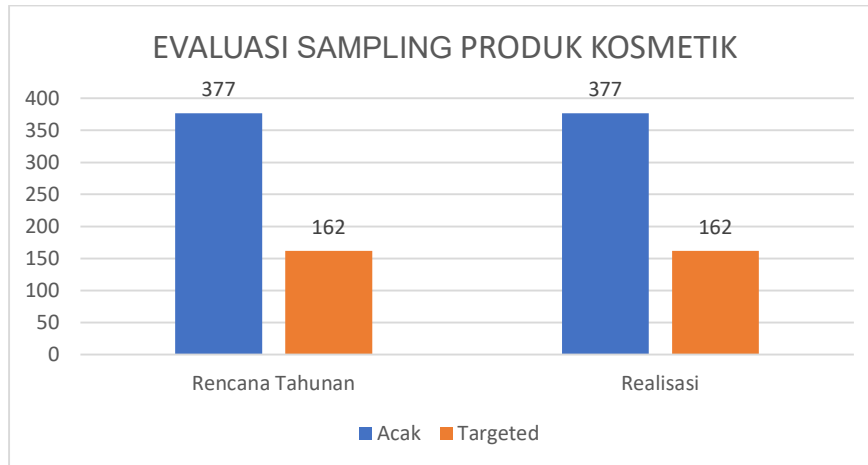
Selama tahun 2022 jumlah sarana distribusi Kosmetik yang diperiksa sebanyak 77 (38,5%) sarana dari 200 sarana yang ada. Hasil Pemeriksaan 66 (85,71%) sarana distribusi kosmetik telah memenuhi ketentuan dan 11 (14,29%) sarana lainnya tidak memenuhi ketentuan. Hasil pemeriksaan sarana distribusi kosmetik dapat dilihat pada gambar 20.



Gambar 20 Grafik Hasil Pengawasan Sarana Distribusi Kosmetik Tahun 2022

c. Evaluasi Umum Prioritas Sampling Kosmetik

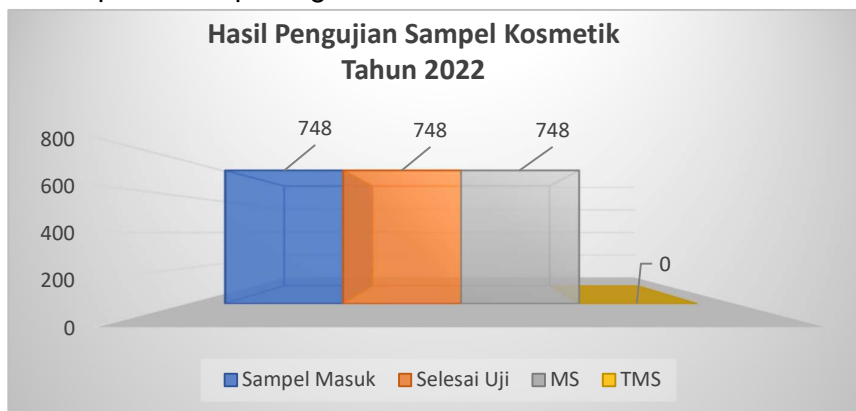
Sepanjang tahun 2022 telah dilakukan sampling produk kosmetik sebanyak 539 sampel (100%) dari 539 sampel rencana tahunan. Sampling kosmetik terdiri dari 162 sampel targeted (30,06%) dan 377 sampel random (69,94%). Pada sampel targeted dan acak tidak terdapat sampel yang TIE, rusak atau kadaluarsa. Hasil sampling produk kosmetik dapat dilihat pada gambar 21.



Gambar 21 Grafik Hasil Sampling Produk Kosmetik Tahun 2022

d. Pengujian Sampel Kosmetik

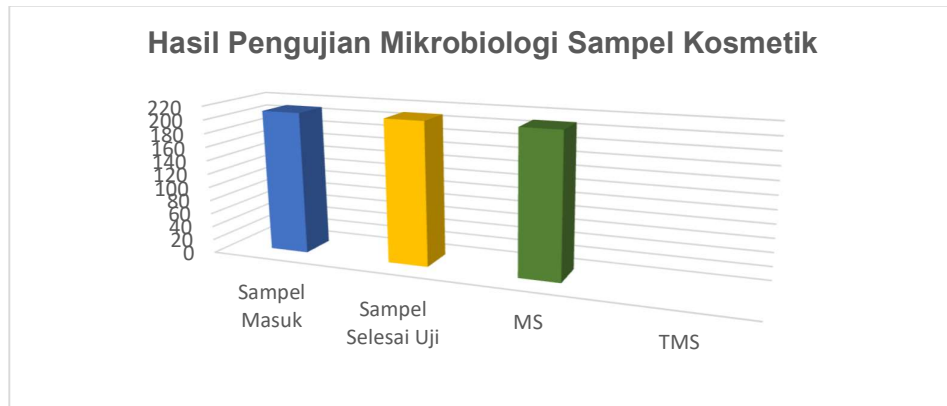
Pengujian sampel kosmetik di bidang pengujian teranokoko dilakukan oleh 8 penguji. pengujian sampel kosmetik dengan rata – rata per orang 93 sampel / tahun dengan parameter uji rata - rata 778 parameter / tahun. Jumlah sampel kosmetik yang berasal dari DIPA yang diterima laboratorium kosmetik selama tahun 2022 sebanyak 748 sampel. Seluruh sampel tersebut telah selesai diuji (100%) dengan hasil pengujian 748 sampel memenuhi syarat (MS) dan tidak ada sampel yang Tidak Memenuhi Syarat (TMS). Hasil pengujian untuk sampel kosmetik dapat dilihat pada gambar 22.



Gambar 22 Hasil Pengujian Kimia Sampel Kosmetik Tahun 2022

Sampel kosmetik yang diuji di Laboratorium Mikrobiologi berjumlah 210 sampel berasal dari anggaran DIPA BBPOM di Manado dan 4 sampel eksternal (pihak ketiga). Sampel tersebut diuji dengan parameter uji seperti Angka Lempeng Total, Angka Kapang Khamir, identifikasi *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas*

aeruginosa, dan Candida albicans. Seluruh sampel telah selesai diuji (100 %) dengan hasil pengujian seluruhnya Memenuhi Syarat (100%). Hasil pengujian sampel kosmetik di Laboratorium Mikrobiologi dapat dilihat pada gambar 23.



Gambar 23 Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Kosmetik BBPOM di Manado Tahun 2022

5. PENGAWASAN MUTU DAN KEAMANAN PRODUK PANGAN DAN KEMASAN PANGAN

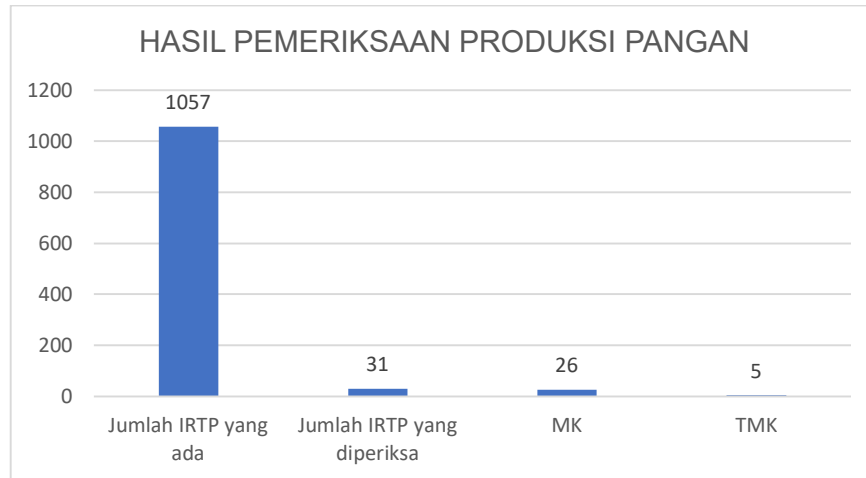
A) Pemeriksaan Sarana dan Sampling oleh Balai Besar POM di Manado

a. Pemeriksaan Sarana Produksi Pangan Industri Pangan MD

Jumlah sarana produksi Pangan MD yang diperiksa pada tahun 2022 berjumlah 46 sarana (76,67%) dari 60 sarana produksi pangan MD yang ada. Industri yang telah diperiksa sepanjang tahun 2022 sudah termasuk industri minuman beralkohol. Hasil pemeriksaan 39 (84,78%) sarana memenuhi ketentuan dan 7 (15,22%) sarana tidak memenuhi ketentuan.

b. Pemeriksaan Sarana Produksi Industri Rumah Tangga Pangan

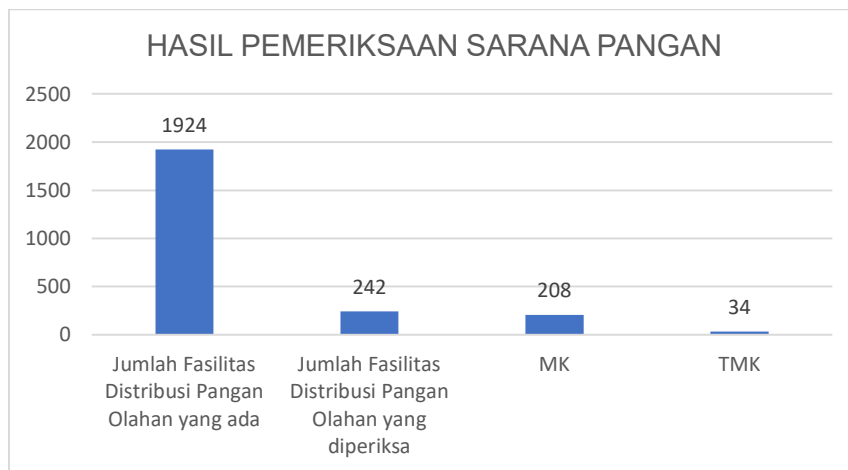
Industri Rumah Tangga Pangan yang diperiksa pada tahun 2022 berjumlah 31 sarana (2,93%) dari 1057 sarana yang ada. Hasil pemeriksaan 26 (83,87%) sarana memenuhi ketentuan dan 5 (16,13%) sarana tidak memenuhi ketentuan. Masalah hygiene dan sanitasi adalah penyebab utama dari penyimpangan yang ditemukan saat pemeriksaan sarana IRTP. Hasil pemeriksaan sarana produksi pangan dapat dilihat pada gambar 24.



Gambar 24 Hasil Pemeriksaan Sarana Produksi Pangan MD dan IRTP Tahun 2022

c. Pemeriksaan Sarana Distribusi Pangan Balai Besar POM di Manado

Selama tahun 2022 jumlah sarana distribusi pangan yang diperiksa sebanyak 242 (12,58%) dari 1924 sarana pangan yang ada. Dari hasil pemeriksaan tersebut 208 (85,95%) sarana memenuhi ketentuan sedangkan 34 (14,05%) sarana lainnya tidak memenuhi ketentuan. Hasil pemeriksaan sarana distribusi pangan dapat dilihat pada gambar 25.

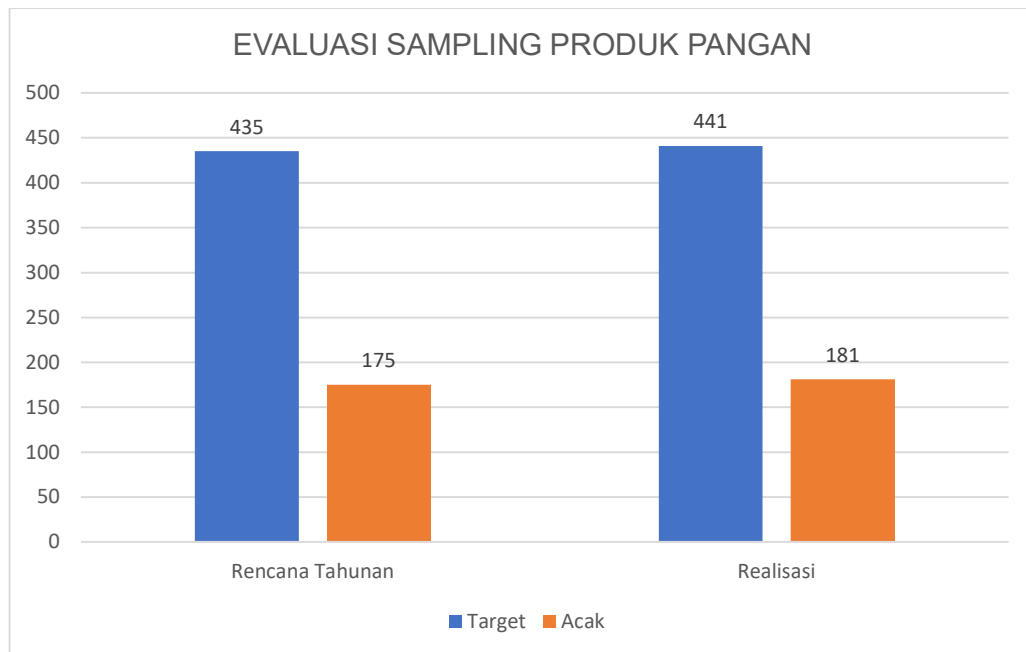


Gambar 25 Hasil Pemeriksaan Sarana Distribusi Pangan Tahun 2022

d. Evaluasi Umum Prioritas Sampling Pangan

Pada tahun 2022 telah dilakukan sampling produk pangan sebanyak 622 sampel (101,97%) dari 610 sampel rencana tahunan. Sampel produk pangan terdiri dari 181 sampel targeted (29,67%) dan 441 sampel random (72,29%).

Pada sampel targeted dan random terdapat 21 sampel yang tidak memenuhi ketentuan. Hasil sampling produk pangan dapat dilihat pada gambar 26.



Gambar 26 Hasil Sampling Produk Pangan Tahun 2022

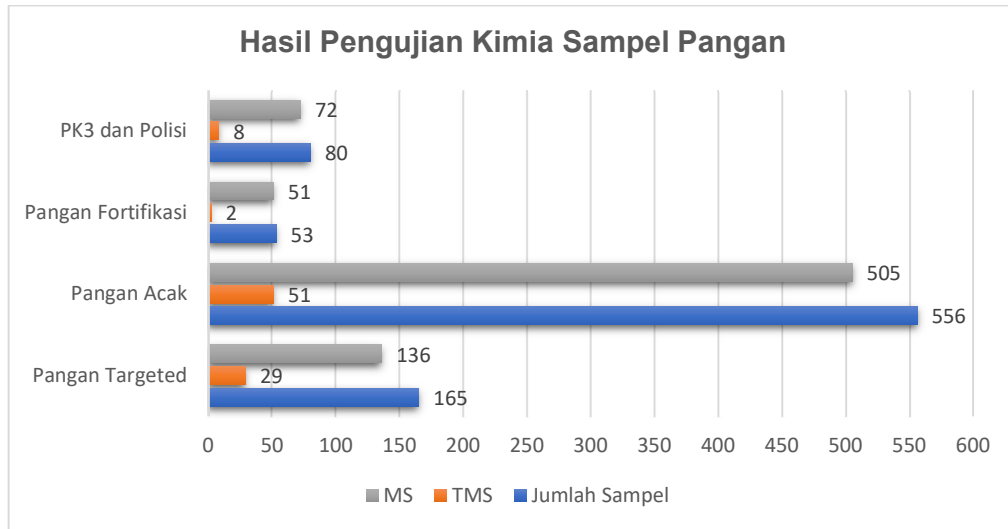
e. Pengujian Produk Pangan

Pengujian produk Pangan pada Laboratorium Pangan dan Bahan Berbahaya dilakukan oleh 7 orang tenaga penguji dengan kemampuan kerja rata-rata per orang sebanyak 122 sampel / tahun. Sedangkan rata-rata parameter uji yang dikerjakan tiap penguji untuk sampel Pangan berjumlah 646 parameter uji/tahun. Jumlah sampel yang diterima di Laboratorium Pangan dan Bahan Berbahaya selama tahun 2022 sebanyak 854 sampel dengan hasil 764 sampel Memenuhi Syarat (MS) dan 90 sampel Tidak Memenuhi Syarat (TMS) dengan rincian sebagai berikut: 130 sampel Pangan Targeted (101 MS, 29 TMS), 440 sampel Pangan Acak (398 MS, 42 TMS), 52 sampel Pangan Fortifikasi (50 MS, 2 TMS), 80 sampel PK3 dan Polisi (72 MS, 8 TMS), dan 152 sampel Loka yang terdiri dari 35 sampel pangan targeted (35 MS), 116 sampel pangan acak (107 MS, 9 TMS) dan 1 sampel pangan fortifikasi (1 MS). Parameter uji TMS yang ditemukan saat dilakukan pengujian yaitu pH sebanyak 10 sampel, Kadar air sebanyak 1 sampel, Kadar protein sebanyak 2 sampel, Vitamin (B1, B2, B9) 2 sampel, Pemanis Buatan 16 sampel, Pengawet sebanyak 7 sampel, Enzim

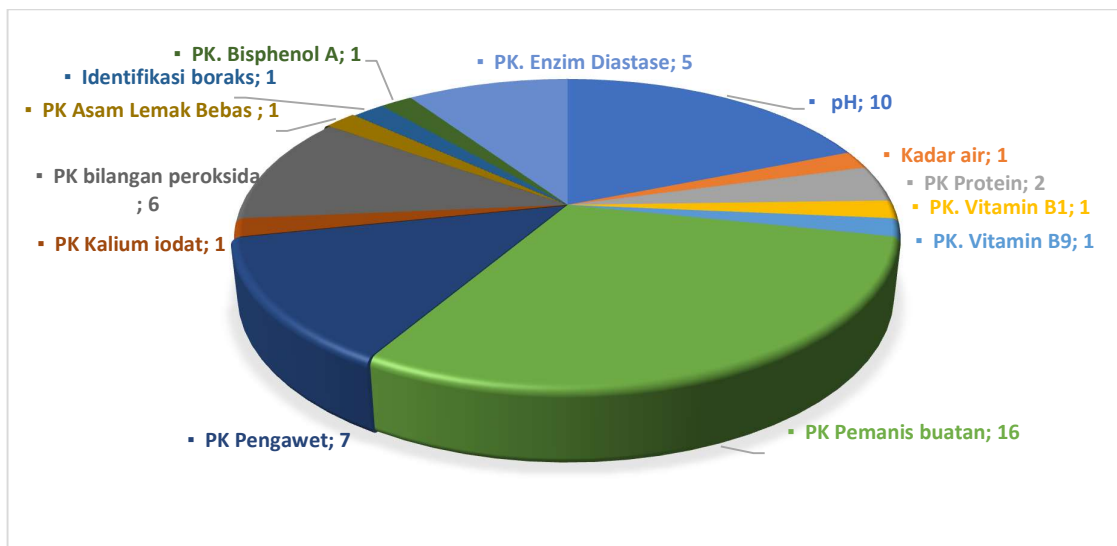
Diastase 5 sampel, Identifikasi dan PK Boraks 1 sampel, PK KIO₃ 1 sampel, PK Bilangan Peroksida 1 sampel, PK Asam Lemak Bebas 6 sampel, dan PK Migrasi Bisphenol A 1 sampel.

Total rata-rata timeline pengujian sampel pangan BBPOM di Manado dan Loka POM di Sangihe tahun 2022 sebesar 57,76% dengan rincian sebagai berikut pada bulan Januari jumlah sampel yang masuk 37 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 37 sampel (timeline 100%), bulan Februari jumlah sampel yang masuk 53 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 53 sampel (timeline 100%), bulan Maret jumlah sampel yang masuk 76 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 11 sampel (timeline 22,44%), bulan April jumlah sampel yang masuk 93 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 62 sampel (timeline 81,58%), bulan Mei jumlah sampel yang masuk 159 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 0 sampel (timeline 0%), bulan Juni jumlah sampel yang masuk 110 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 117 sampel (timeline 46,25%), bulan Juli jumlah sampel yang masuk 25 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 76 sampel (timeline 64,41%), bulan Agustus jumlah sampel yang masuk 88 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 37 sampel (timeline 57,81%), bulan September jumlah sampel yang masuk 88 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 56 sampel (timeline 83,58%), bulan Oktober jumlah sampel yang masuk 82 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 41 sampel (timeline 33,61%), bulan November jumlah sampel yang masuk 49 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 35 sampel (timeline 83,33%), bulan Desember jumlah sampel yang masuk 18 sampel dengan jumlah sampel selesai uji memenuhi timeline 37 sampel (timeline 74%).

Hasil pengujian dan jenis parameter TMS sampel pangan dapat dilihat pada gambar 27 dan 28.



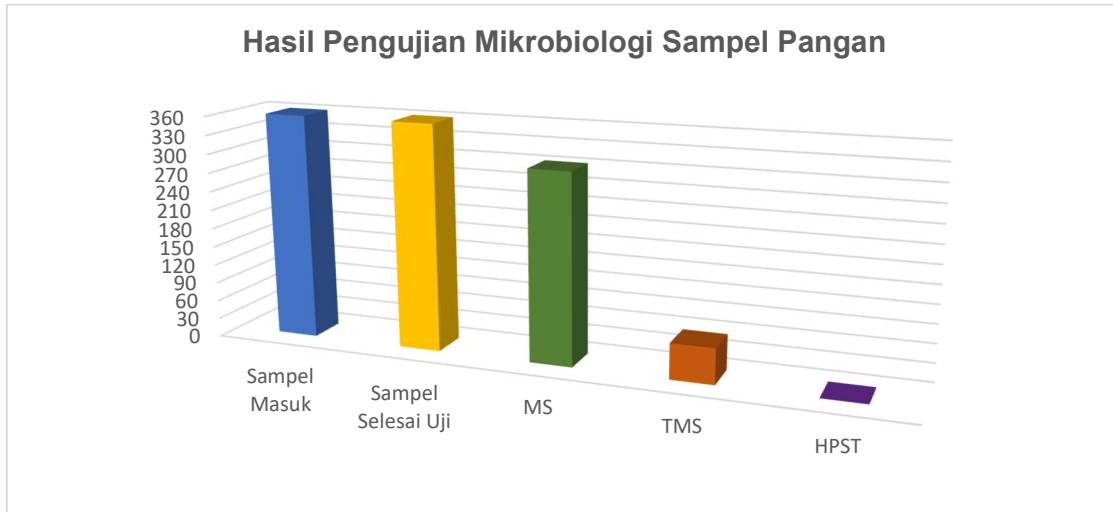
Gambar 27 Hasil Pengujian Kimia Sampel Pangan Tahun 2022



Gambar 28 Jenis TMS Kimia Pengujian Sampel Pangan Tahun 2022

Sampel pangan yang diterima dan diuji di Laboratorium Mikrobiologi selama tahun 2022 sebanyak 361 sampel yang terdiri dari 297 sampel rutin, 44 sampel PJAS, 20 sampel eksternal (pihak ketiga). Beberapa sampel merupakan sampel regionalisasi laboratorium yang berasal dari Balai POM di Palu, Balai POM di Gorontalo, Balai POM di Sofifi dan Balai POM di Ambon. Seluruh sampel selesai diuji (100%), dengan hasil pengujian sampel Memenuhi Syarat sebanyak 303 sampel (83,93%), sampel Tidak Memenuhi Syarat sebanyak 57 sampel (15,79%) dan 1 sampel (0,28%) Hasil Pengujian Sesuai Tersebut (HPST). Sampel Tidak Memenuhi Syarat pada parameter

uji Angka Lempeng Total, Angka Kapang Khamir, Angka *Enterobacteriaceae*, MPN *E. coli*, *Pseudomonas aeruginosa* (penyaringan membran), Angka Coliform / *E. coli* (penyaringan membran) dan Identifikasi DNA. Lebih lanjut, hasil pengujian mikrobiologi sampel pangan dapat dilihat pada gambar 29.

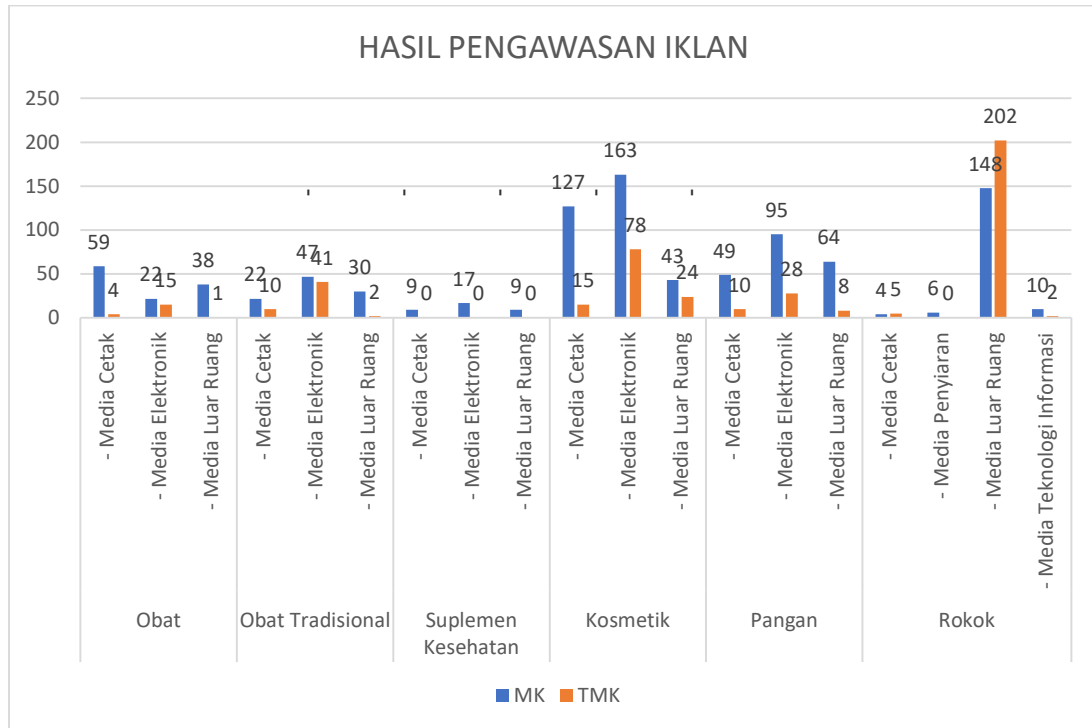


Gambar 29 Hasil Pengujian Mikrobiologi Sampel Kosmetik BBPOM di Manado Tahun 2022

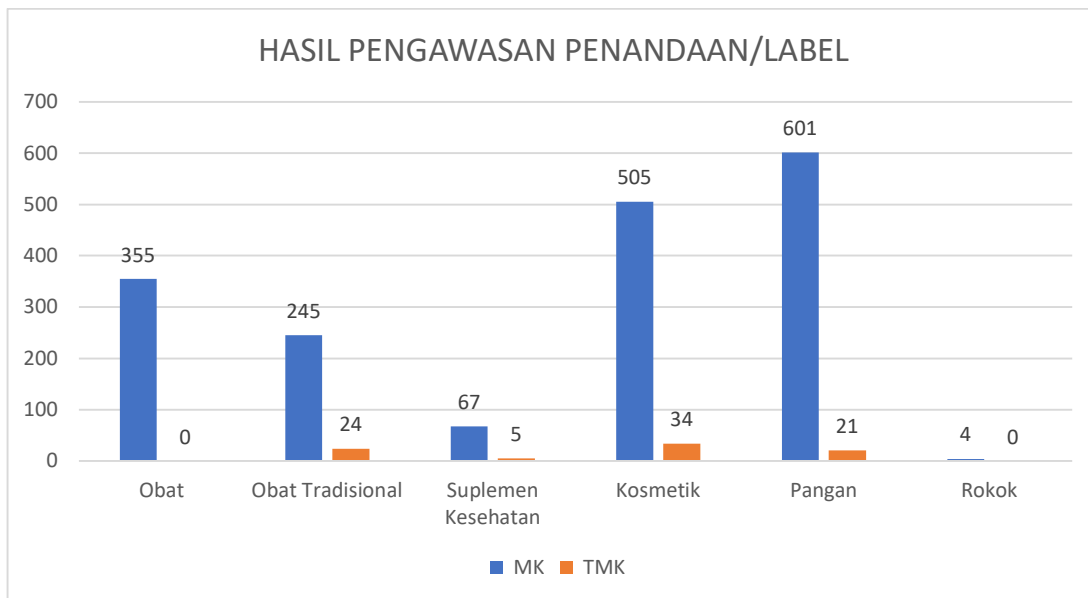
6. PEMANTAUAN IKLAN DAN LABEL

A) Pemantauan Iklan dan Label Balai Besar POM di Manado

Pengawasan iklan pada sediaan obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen kesehatan, makanan serta rokok yang dilakukan sepanjang tahun 2022 sebanyak 1407 dengan hasil pemantauan 962 memenuhi ketentuan (68,37%) dan 445 tidak memenuhi ketentuan (31,62 %). Sedangkan untuk pengawasan label / penandaan sebanyak 1861 dengan hasil pemantauan 1777 memenuhi ketentuan (95,49%) dan 84 tidak memenuhi ketentuan (4,52%). Rincian hasil pengawasan iklan dapat dilihat pada gambar serta lampiran gambar 16. Untuk pengawasan label/penandaan dapat dilihat pada gambar 30 dan lampiran gambar 31.



Gambar 30 Hasil Pengawasan Iklan Tahun 2022



Gambar 31 Hasil Pengawasan Label Tahun 2022

7. SERTIFIKASI PRODUK DAN FASILITAS PRODUKSI DAN/ ATAU DISTRIBUSI OBAT DAN MAKANAN

Pada tahun 2022, Balai Besar POM di Manado telah mengeluarkan rekomendasi surat keterangan ekspor sebanyak 58. Selain itu Balai Besar POM di Manado juga telah mengeluarkan rekomendasi CPOTB sebanyak 2 sarana, Izin Penerapan CPPOB sebanyak 46 sarana serta rekomendasi CDOB sebanyak 5 sarana.

Dalam hal pelayanan SKI/SKE, BBPOM di Manado juga telah menetapkan standar pelayanan yang dituangkan dalam Kebijakan Pelayanan Publik BBPOM Manado Tahun 2022 yang menyebutkan bahwa waktu penyelesaian pelayanan SKI adalah 7 (tujuh) jam / 1 (satu) hari kerja sedangkan untuk SKE adalah 8 (delapan) jam / 1 (satu) hari kerja. Seluruh pelayanan sertifikasi termasuk SKI/SKE telah sesuai dengan timeline yang ditentukan dalam standard pelayanan yang telah ditetapkan.

8. PENDAMPINGAN UMKM OBAT DAN MAKANAN

UMKM memegang peranan strategi untuk menggerakkan perekonomian rakyat. Di Provinsi Sulawesi Utara sendiri, adanya masa pandemic covid-19 tidak membuat UMKM jadi mati melainkan menimbulkan kreativitas dan inovasi baru di masyarakat. Untuk itu peran BBPOM di Manado sangat diperlukan untuk melakukan pembinaan dan pendampingan terhadap UMKM tersebut, terutama untuk UMKM pangan olahan dan Obat Tradisional.

Kriteria UMKM yang didampingi:

1. Untuk UMKM Pangan mengacu pada Pedoman Pendampingan Penerapan CPPOB bagi UMK Pangan
2. Untuk UMKM OT:
 - a) UMKM yang memproduksi Obat Tradisional,
 - b) UMKM yang sudah memiliki rekomendasi pemenuhan CPOTB dan atau yang sudah memiliki izin edar (sebelum tahun 2019) namun belum memiliki Sertifikat CPOTB Bertahap,
 - c) UMKM yang masih merintis dalam pemenuhan CPOTB bertahap (start-up),
 - d) UMKM yang sudah didampingi namun belum memiliki sertifikat CPOTB Bertahap,
 - e) UMKM yang direkomendasikan oleh Lintas Sektor

3. Untuk UMKM Kosmetik:

- a) Industri kosmetik yang belum memiliki pemahaman tentang izin berusaha (izin usaha dan izin komersialisasi)
- b) Industri kosmetik yang belum memiliki e-sertifikasi CPKB dan e-notifikasi

Kriteria UMKM yang memenuhi standar adalah:

1. UMKM Pangan yang didampingi sehingga mampu menerapkan prinsip CPPOB tahap higiene sanitasi dan dokumentasi ditandai dengan diterbitkannya surat rekomendasi atau hasil pemeriksaan sarana produksi pangan oleh Balai
2. UMKM OT yang didampingi sehingga mampu menerapkan prinsip cara pembuatan yang baik ditandai dengan diterbitkannya rekomendasi pemenuhan aspek cara pembuatan obat tradisional yang baik (SPA CPOTB) secara bertahap
3. UMKM Kosmetik yang didampingi sehingga mampu menerapkan prinsip cara pembuatan kosmetik yang baik ditandai dengan diterbitkannya rekomendasi:
 - a) Persetujuan denah (sesuai Petunjuk Teknis Penyusunan Denah Bangunan Industri Kosmetik Golongan B)
 - b) Pemenuhan aspek cara pembuatan kosmetik yang baik (SPA CPKB) dan/atau sertifikasi cara pembuatan kosmetik yang baik (CPKB) (sesuai Petunjuk Teknis Penerbitan SPA CPKB dan CPKB)
 - c) Penerbitan nomor notifikasi kosmetik (sesuai Petunjuk Teknis Penerbitan Nomor Notifikasi Kosmetik)
 - d) Penerbitan Surat Rekomendasi Sebagai Pemohon Notifikasi Kosmetik.

Pada tahun 2022, Balai Besar POM di Manado telah melakukan pendampingan terhadap UMKM untuk dapat memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan Kosmetik yang baik dalam rangka pemenuhan registrasi atau pendaftaran produk. Data hasil pendampingan UMKM yang telah dilaksanakan BBPOM di Manado selama Tahun 2022 dapat dilihat pada tabel 24A – 24C lampiran laptah.

9. PENYIDIKAN KASUS TINDAK PIDANA DI BIDANG OBAT DAN MAKANAN

Substansi Penindakan merupakan salah satu bentuk penajaman tugas, fungsi, dan kewenangan BPOM RI sebagaimana yang telah diamanatkan dalam PerPres Nomor 80 Tahun 2017. Penindakan merupakan serangkaian kegiatan yang diawali dari penyelidikan hingga penyidikan terhadap pelanggaran ketentuan per Undang-Undangan di bidang Pengawasan Obat dan Makanan yang khususnya melanggar ketentuan Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan. Kegiatan penindakan yang dilakukan oleh penyidik menurut tata caranya telah diatur dalam Kitab Undang-Undang Hukum Acara Pidana memiliki tujuan untuk mencari serta mengumpulkan bukti-bukti yang ada dan terjadi, dan guna menemukan tersangkanya. Kegiatan penindakan merupakan seluruh kegiatan yang dilaksanakan oleh BBPOM di Manado dalam rangka untuk mencapai penyelesaian berkas perkara di wilayah BBPOM di Manado.

Hasil pendataan peta rawan kasus di Provinsi Sulawesi Utara tahun 2022 komoditi yang paling banyak ditemukan adalah Obat terutama obat keras Trihexyphenidile, kemudian Kosmetik, Obat Tradisional dan Pangan (Minuman beralkohol). Dari 8 Target perkara Balai besar POM di Manado hinggap 31 Desember 2022 terealisasi 8 perkara dan disebabkan oleh beberapa faktor diantaranya:

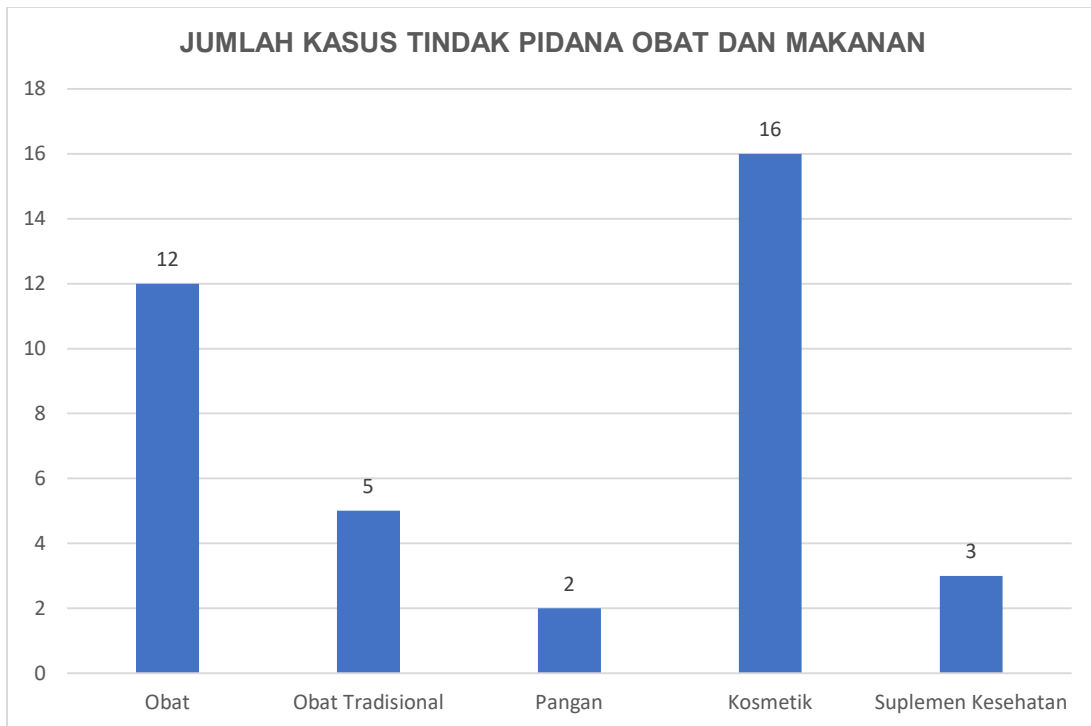
- a. Tren di Kalangan anak muda Sulawesi Utara yang beralih ke Produk Obat obatan Keras karena harganya yang tergolong terjangkau membuat peredaran Obat keras semakin tinggi;
- b. Minimnya pengawasan dan tindakan dari marketplace online terhadap produk obat dan makanan ilegal sehingga dengan mudah masyarakat mengakses dan melakukan transaksi terhadap obat obatan tanpa ijin edar dan tidak memenuhi syarat yang sering disalahgunakan

Namun pada dasarnya, kejahatan khususnya di bidang Obat dan Makanan tidak dapat diprediksi kapan, dimana, dan berapa jumlahnya yang akan terjadi. BBPOM di Manado sebagai unit kerja yang salah satu tugas dan fungsinya melindungi masyarakat dari kejahatan di bidang Obat dan Makanan diharuskan melakukan perlindungan tersebut terlepas dari target perkara yang tercapai. Hal ini menjadi perhatian bersama, bahwa memberikan rasa aman kepada

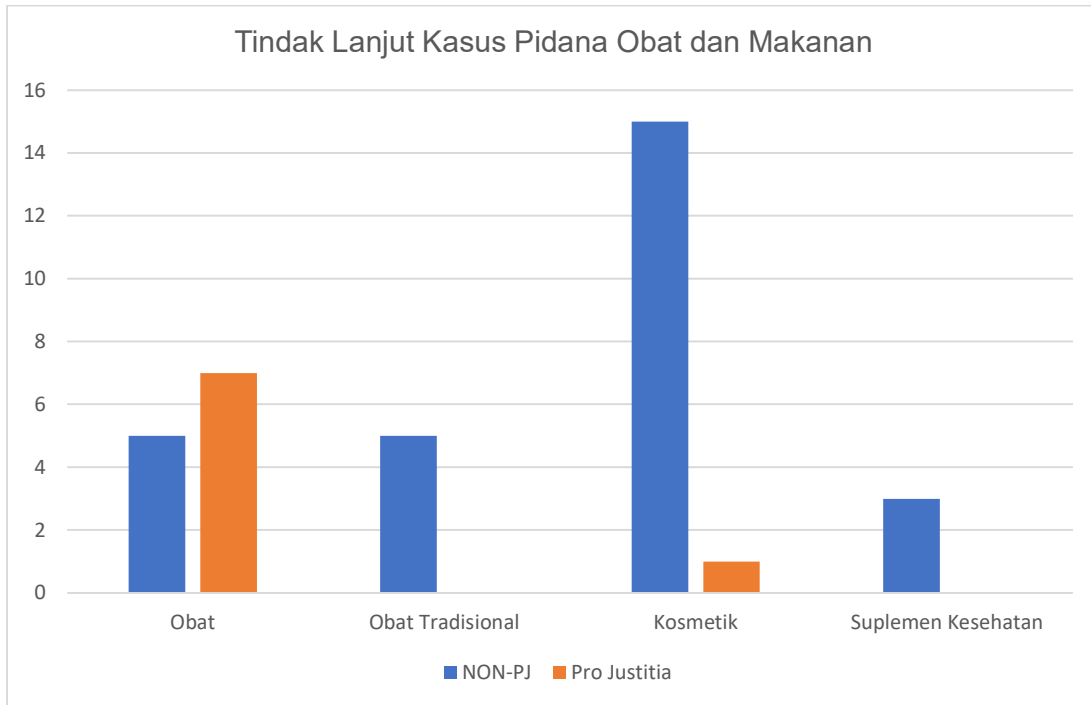
masyarakat adalah sebuah keutamaan, sehingga perolehan perkara melebihi target pun sangat mungkin terjadi.

Di sisi lain kemajuan teknologi yang terus berkembang dengan menawarkan kemudahan dalam berbelanja ataupun transaksi secara online untuk mendapatkan semua kebutuhan masyarakat, kebutuhan terhadap konsumsi juga semakin tinggi, Sayangnya hal ini dimanfaatkan oleh sebagian lapisan masyarakat untuk memperoleh, menjual dan menyalahgunakan produk obat yang tidak memiliki izin edar BPOM yang sebagian besar adalah produk substandar seperti obat keras kategori OOT secara illegal dan didapatkan melalui beberapa platform marketplace seperti shopee, dll, yang kemudian dikirim melalui jasa pengiriman ekspedisi.

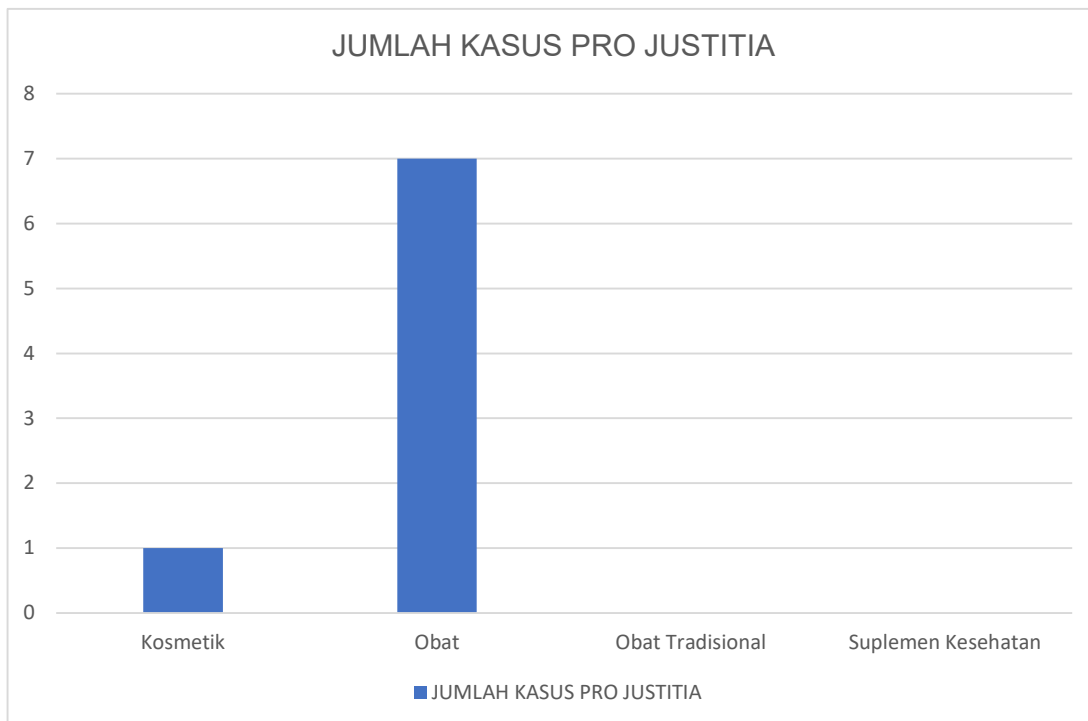
Rincian jumlah, tindak lanjut dan peta rawan kasus tindak pidana obat dan makanan tahun 2022 Balai Besar POM di Manado Tahun 2022 dapat dilihat pada gambar 32 sampai gambar 36.



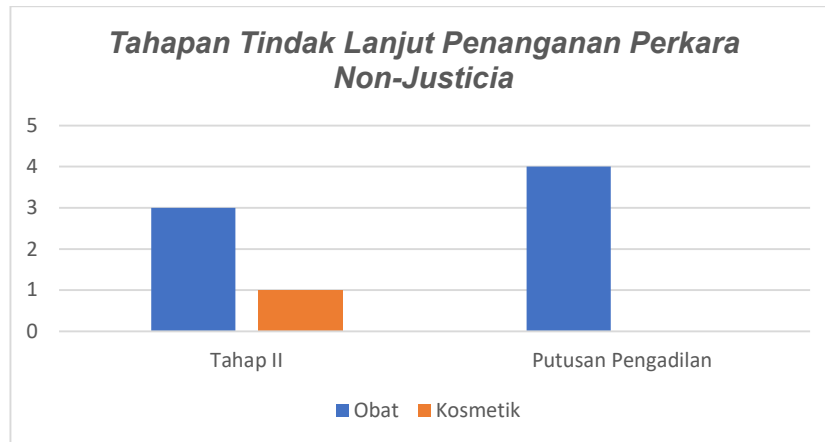
Gambar 32 Jumlah Kasus Obat dan Makanan Tahun 2022



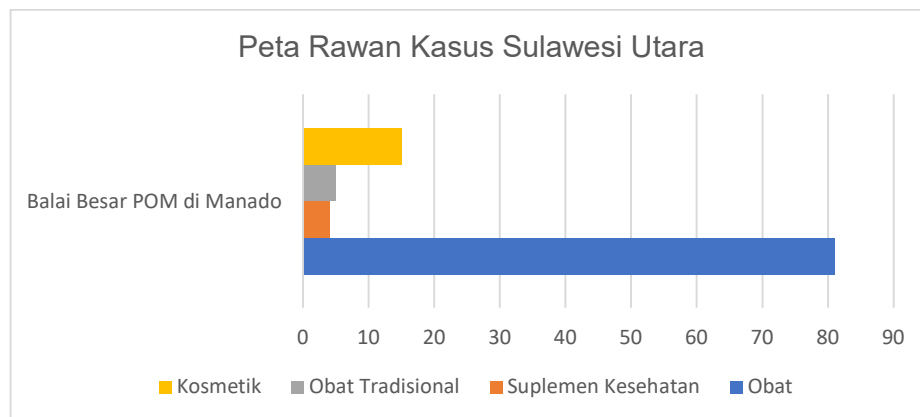
Gambar 33 Jumlah Tindak Lanjut Kasus Pidana Obat dan Makanan Tahun 2022



Gambar 34 Jumlah Kasus Pro Justitia Obat dan Makanan Tahun 2022



Gambar 35 Tahapan Tindak Lanjut Penanganan Perkara Non-Justicia

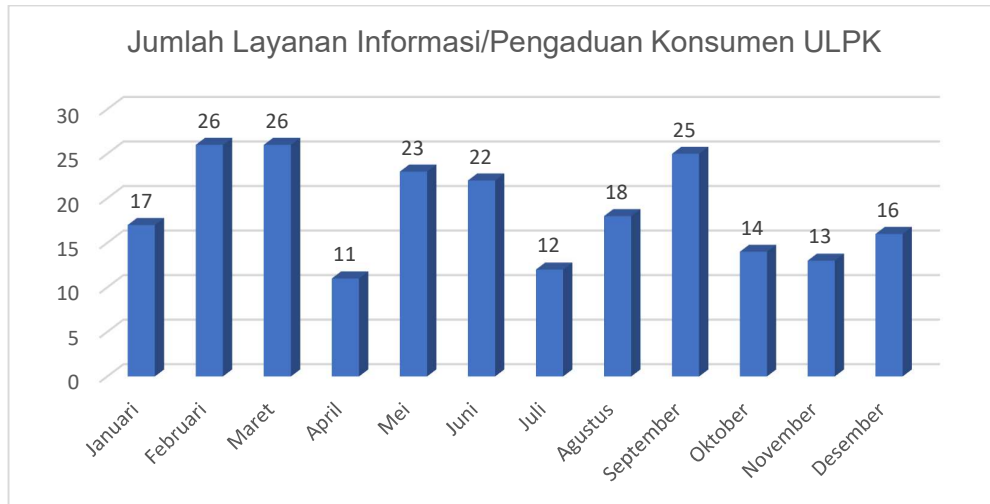


Gambar 36 Peta Rawan Kasus Tahun 2022

10. PEMBERDAYAAN KONSUMEN / MASYARAKAT

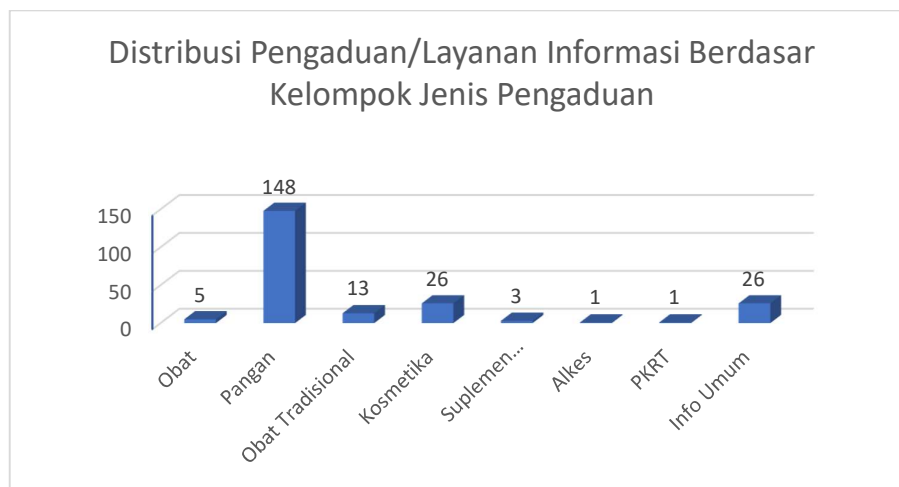
A) Unit Layanan Pengaduan Konsumen (ULPK) Balai Besar POM di Manado

Sepanjang Tahun 2022, ULPK melayani 223 konsumen dalam bentuk pengaduan dan layanan informasi. Dari 223 jenis pengaduan/layanan informasi yang diajukan, terbanyak adalah pengaduan/layanan informasi mengenai jenis produk pangan. Pengaduan dan atau pertanyaan tertinggi terjadi pada bulan Februari dan Maret yaitu masing-masing sebanyak 26 konsumen, sedangkan yang terendah terjadi pada bulan April yaitu sebanyak 11 konsumen. Distribusi jumlah pengaduan / layanan informasi tiap bulan dapat dilihat pada gambar 37.



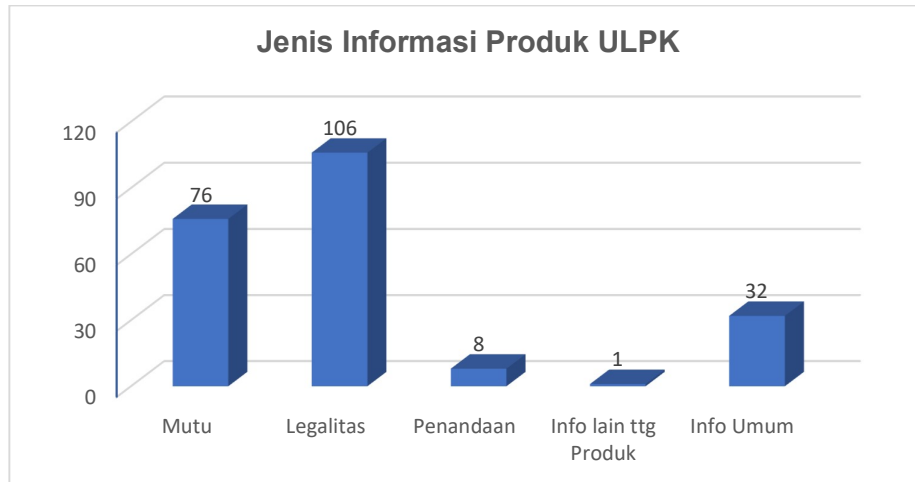
Gambar 37 Profil Jumlah Layanan ULPK Balai Besar POM di Manado

Jumlah pengaduan/pertanyaan berdasarkan jenis produk dengan pengaduan/pertanyaan terbanyak mengenai produk pangan sebanyak 148 dan paling sedikit mengenai Alat Kesehatan dan PKRT masing-masing 1 pertanyaan. Distribusi kelompok jenis pengaduan dapat dilihat pada gambar 38.



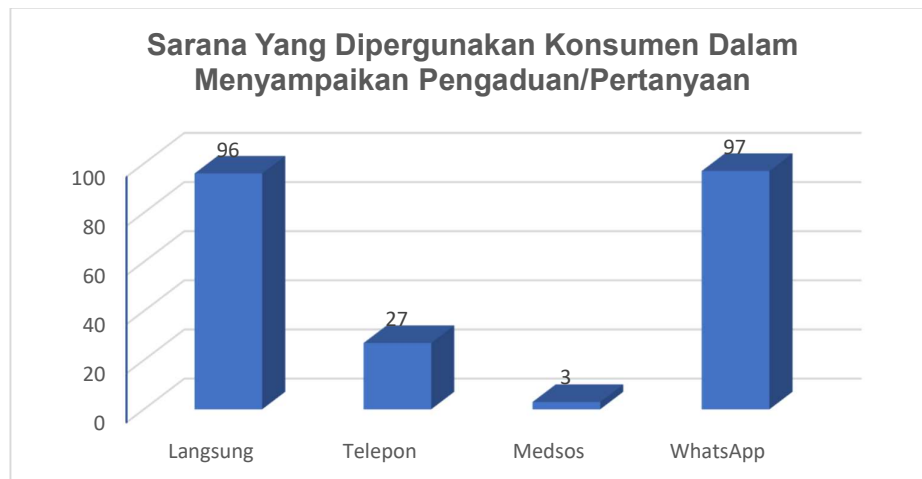
Gambar 38 Distribusi Kelompok Jenis Pengaduan ULPK Tahun 2022

Sedangkan Jenis Informasi Produk yang ditanyakan oleh konsumen ULPK dapat dilihat pada gambar 39.



Gambar 39 Jenis Informasi Produk yang ditanyakan Melalui ULPK Tahun 2022

Konsumen menyampaikan pengaduan / permintaan informasi secara langsung maupun tidak langsung. Secara langsung yaitu konsumen datang langsung ke ULPK BBPOM di Manado dan tidak langsung dengan menggunakan sarana Telepon, E-mail, SMS, Media sosial maupun Whatsapp. Cara yang paling banyak digunakan oleh konsumen adalah penyampaian melalui Whatsapp yaitu sebanyak 97 kali. Pengaduan / permintaan informasi melalui telepon 27 kali, melalui media sosial sebanyak 3 kali serta secara langsung 96 kali dapat dilihat pada gambar 40.



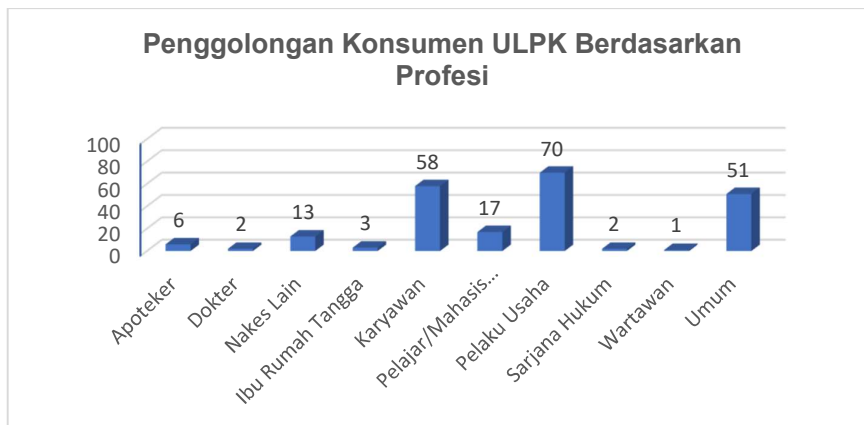
Gambar 40 Sarana Yang Digunakan Konsumen Dalam Menyampaikan Pengaduan/Pertanyaan Tahun 2022

Media sosial Balai Besar POM di Manado tiap harinya menampilkan konten terkait produk obat dan makanan yang dapat meningkatkan kemandirian masyarakat untuk dapat membentengi diri dan keluarga dari peredaran produk obat dan

makanan yang tidak memenuhi ketentuan ataupun produk yang mengandung bahan berbahaya yang dapat mempengaruhi tingkat kesehatan masyarakat secara langsung maupun tidak langsung.

Adapun media sosial Balai Besar POM di Manado berupa website, facebook dan instagram mengalami peningkatan follower selama kurun waktu tahun 2022 dengan total jumlah follower sebanyak 8666.

Jumlah konsumen yang melakukan pengaduan berdasarkan jenis profesi yang tertinggi adalah pelaku usaha sebanyak 70 orang, sedangkan yang terendah adalah dokter sebanyak 1 orang. Rincian jenis konsumen berdasarkan profesi dapat dilihat pada gambar 41.



Gambar 41 Penggolongan Konsumen ULPK Berdasarkan Profesi Tahun 2022

Indeks Kepuasan Masyarakat adalah tolak ukur untuk menilai kualitas pelayanan yang diberikan oleh penyelenggara pelayanan publik kepada penerima layanan publik yang diperoleh dari hasil survei Kepuasan Masyarakat oleh Inspektorat Utama. Pelaksanaan pelayanan publik pada BBPOM di Manado terdiri dari lima layanan publik yaitu pelayanan pengujian Laboratorium obat dan makanan bagi pihak eksternal baik pelaku usaha maupun stakeholder lainnya, pelayanan permohonan Surat Keterangan Impor dan Surat Keterangan Ekspor untuk produk Obat dan Makanan, pelayanan permohonan rekomendasi PSB dalam Rangka Registrasi Produk Obat dan Makanan, Rekomendasi Pemeriksaan Sarana PBF dalam Rangka Sertifikasi CDOB dan penyediaan informasi dan pengaduan bagi masyarakat.

Analisa kepuasan pelanggan tahun 2022 merupakan kompilasi survei kepuasan pelanggan di Balai Besar POM di Manado. Survei dilakukan melalui pengisian pada link survei. Pada tahun 2022 sebanyak 50 responden yang menjadi sampling sebagai

data dalam penghitungan Indeks Kepuasan Masyarakat. Hasil Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) tahun 2022 Balai Besar POM di Manado sebesar 95,44. Berdasarkan nilai konversi IKM diperoleh mutu pelayanan Balai Besar POM di Manado dengan nilai A, yang berarti kinerja unit pelayanan dinilai sangat baik.

B) Komunikasi, Informasi dan Edukasi Balai Besar POM di Manado

Pengawasan Obat dan Makanan kedepannya akan lebih preventif dan proaktif, diantaranya pemberdayaan masyarakat melalui Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE). Salah satu strategi yang dilakukan Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Manado dalam rangka upaya menjadikan masyarakat sebagai konsumen cerdas adalah dengan meningkatkan Komunikasi, Informasi, Edukasi (KIE). Oleh karena itu, Balai Besar POM di Manado telah melakukan KIE dalam bentuk sosialisasi langsung ke masyarakat juga KIE secara tidak langsung melalui media cetak/ elektronik, serta KIE melalui media sosial.

Peran serta mitra kerja terkait akan meningkatkan efektifitas kegiatan, dalam melakukan pendampingan untuk semakin menggerakkan Pemerintah Daerah dan meningkatkan kesadaran serta pengetahuan masyarakat terhadap penggunaan produk obat dan makanan yang tidak memenuhi syarat, baik keamanan maupun mutunya. Badan POM bermitra dengan DPR RI dalam hal ini Komisi IX menyelenggarakan pemberdayaan masyarakat melalui kegiatan Komunikasi, Informasi, Edukasi (KIE). Sepanjang tahun 2022, pelaksanaan kegiatan KIE TOMAS dilakukan pada 28 titik lokasi.

Kegiatan Komunikasi Informasi Edukasi oleh Balai Besar POM di Manado pada tahun 2022, dilaksanakan baik secara langsung kepada masyarakat seperti kegiatan KIE TOMAS maupun melalui media sosial, iklan layanan masyarakat pada media elektronik dan cetak serta kegiatan lain seperti KIE pada saat *Car Free Day* maupun talkshow di televisi dan radio. Jumlah data KIE per bulan baik secara langsung maupun tidak langsung dapat dilihat pada tabel 15A – 15D lampiran laptah.

C) Operasional Mobil Laboratorium Keliling Balai Besar POM di Manado

Kegiatan operasional mobil laboratorium keliling meliputi kegiatan sampling serta penyuluhan oleh Substansi Informasi dan Komunikasi. Kegiatan operasional mobil

laboratorium keliling dilakukan di 4 kabupaten/kota di Provinsi Sulawesi Utara yaitu Kota Manado, Kabupaten Minahasa, Kota Tomohon dan Kota Minahasa Utara. Dalam rangka pengawasan pangan berbuka puasa (takjil) serta sampling dalam rangka Pemantauan Pasar Pangan Aman Berbasis Komunitas di Pasar Girian Bitung, dilakukan juga pengawasan keamanan pangan dengan menggunakan mobil laboratorium keliling BBPOM di Manado.

D) Pasar Aman dari Bahan Berbahaya

Pasar rakyat merupakan ujung tombak keamanan pangan, dimana masyarakat sebagai konsumen memperoleh makanan sebelum dikonsumsi. Sebagai pusat perekonomian masyarakat, pasar rakyat harus aman dari bahan berbahaya. Mengawali Program Intervensi Pasar Tahun 2022, Balai Besar POM di Manado melaksanakan kegiatan Advokasi kepada Pemerintah Daerah dan Lintas Sektor bersama Pemerintah Daerah di dua kabupaten/kota yaitu Kabupaten Minahasa Utara dan Kota Bitung.

Dalam rangka mengatasi permasalahan untuk mewujudkan pangan yang aman dari bahan berbahaya, Balai Besar POM di Manado bekerjasama dengan Direktorat Pemberdayaan Masyarakat dan Pelaku Usaha Badan POM RI melaksanakan berbagai kegiatan yang bertujuan agar masyarakat terlindungi dari bahan berbahaya terhadap kesehatan, seperti melakukan bimbingan teknis kepada Petugas Pengelola Pasar, penyuluhan kepada Komunitas Pasar dan Kampanye Pasar Pangan Aman Berbasis Komunitas. Kegiatan dilanjutkan dengan pengawalan terhadap pasar yang diintervensi tersebut serta dilakukan kegiatan monitoring dan evaluasi berupa sampling dan pengujian terhadap sampel yang dijual di pasar yang telah diintervensi tahun-tahun sebelumnya yaitu di Kabupaten Bolaang Mongondow dan Kab. Kepulauan Sangihe. Hasil sampling dan monitoring evaluasi Pasar Pangan Aman Berbasis Komunitas dapat dilihat pada tabel 23B.

Pada tahun 2022 ini, telah dilaksanakan kegiatan Bimbingan Teknis kepada Petugas Pengelola Pasar bersama personil dari Dinas Perdagangan yang diikuti oleh 6 orang peserta seperti pada tabel 23A.

Kendala yang dihadapi dalam pelaksanaan pengawalan program pasar aman dari bahan berbahaya adalah petugas pasar yang sudah dilatih serta berkompeten

dalam melakukan pengujian 4 (empat) bahan berbahaya yang sering disalahgunakan pada pangan dipindah tugaskan pada instansi lain.

E) Gerakan Keamanan Pangan Desa

Intervensi Gerakan Keamanan Pangan Desa tahun 2022 dilakukan di dua Kabupaten yaitu di Kabupaten Minahasa Utara (empat desa) dan Kota Bitung (tiga kelurahan). Pemilihan dan penetapan lokasi untuk pelaksanaan kegiatan intervensi GKPD didasarkan atas hasil pengamatan kab/kota yang cukup banyak memiliki pelaku usaha UMKM yang masih perlu ditingkatkan pengetahuannya agar dapat meningkatkan keamanan dan kualitas untuk produknya sehingga dapat bersaing dengan produk – produk dari daerah lain.

Kegiatan diawali dengan melakukan advokasi dan koordinasi dengan pemerintah daerah serta lintas sektor terkait penyampaian program kegiatan yang akan dilaksanakan sekaligus melakukan survey lokasi untuk penetapan lokasi/desa intervensi.

Tahapan kegiatan selanjutnya adalah Perkuatan Kapasitas Desa yaitu Advokasi Kelembagaan Desa, Pembentukan Tim Keamanan Pangan, Pelatihan Kader Keamanan Pangan Desa, Pemberdayaan Masyarakat Desa berupa pelatihan terhadap komunitas Ibu PKK, Sekolah, PKL, Ritel/Warung dan Komunitas IRTP serta Pengawasan Keamanan Pangan Desa berupa Pemeriksaan dan Pendampingan/Fasilitasi Praktek Keamanan Pangan oleh Kader Keamanan Pangan Desa setempat.

Pada pelaksanaan tiap tahap kegiatan Gerakan Keamanan Pangan Desa diharapkan diikuti oleh peserta yang sesuai dengan kriteria yaitu antara lain dapat menjadi corong/perpanjangangan dari Balai Besar POM di Manado kepada masyarakat umum mengenai obat dan makanan aman. Namun, dalam pelaksanaannya terkadang perangkat desa setempat masih menetapkan kriteria tersebut berdasarkan hubungan kekerabatan dan bukan atas pertimbangan tindak lanjut program ke depan. Hal ini merupakan salah satu hambatan dalam keberlangsungan kegiatan GKPD.

Rincian desa dan jumlah kader yang mengikuti bimtek GKPD bisa dilihat pada **tabel 21 A**, hasil intensifikasi pengawasan desa yang diintervensi keamanan pangan pada tahun 2022 di 4 desa di Kabupaten Minahasa Utara dan 3 kelurahan

di Kota Bitung, baik pre intervensi maupun post intervensi dapat dilihat pada tabel 21B.

F) Toxicovigilance

Pengambilan data dalam rangka toxicovigilance pada tahun 2022 dilakukan pada 3 (tiga) rumah sakit di Kota Manado, 1 Rumah sakit di Kabupaten Minahasa, 1 rumah sakit di Kota Tomohon, 1 rumah sakit di Kabupaten Minahasa Utara dan 1 rumah sakit di Kota Bitung. Sehingga diperoleh 130 kasus dengan rincian penyebab keracunan dapat dilihat pada tabel 20A. Data rentang usia yang mengalami keracunan dilihat dalam tabel 20B. Serta frekuensi kasus keracunan dapat dilihat pada tabel 20C.

Pemantauan rutin toksikovigilance di kabupaten/kota di Provinsi Sulawesi Utara oleh petugas BBPOM di Manado dilakukan di RS di Kota Tomohon, Kabupaten Minahasa, Kota Bitung, dan Kab. Minahasa Utara.

Sebagai bentuk peningkatan kapasitas dan kepatuhan pelaporan toksikovigilance, maka BBPOM di Manado melaksanakan kegiatan bimbingan teknis terkait farmakovigilance dan toksikovigilance untuk petugas RS dan Puskesmas di Provinsi Sulawesi Utara. Kegiatan dilaksanakan dalam 2 *batch*, dengan *batch* pertama untuk petugas yang berasal dari Manado, Bitung, Tomohon, Minahasa, Minahasa Utara, dan Minahasa Tenggara. *Batch* dilaksanakan untuk petugas RS dan Puskesmas yang berasal dari Minahasa Selatan, Kotamobagu, Bolaang Mongondow, Bolaang Mongondow Utara dan Bolaang Mongondow Selatan dan Bolaang Mongondow Timur.

G) Program Nasional Pangan Jajanan Anak Sekolah

Sekolah yang dilakukan intervensi keamanan PJAS terdiri dari SD/MI, SMP/MTS, dan SMA/SMK/MA. Intervensi utama yang dilakukan berupa bimbingan teknis keamanan pangan terhadap siswa dan guru dan pengelola kantin sekolah. Selain itu akan dilakukan pendampingan yang lebih intensif untuk memastikan bahwa sekolah tersebut menerapkan persyaratan keamanan pangan, dan juga kegiatan sampling PJAS di kantin dan pedagang sekitar sekolah sebelum dan sesudah intervensi dilakukan.

Intervensi keamanan PJAS adalah semua tahapan sesuai petunjuk teknis yang ditetapkan meliputi tahapan advokasi lintas sektor keamanan PJAS, Sosialisasi Keamanan PJAS, Bimtek Kader Keamanan Pangan Sekolah, Pemberian Paket Edukasi Keamanan Pangan, Monitoring Pemberdayaan Kader Keamanan Pangan Sekolah, dan Sertifikasi PJAS Aman.

Tujuan intervensi keamanan PJAS yaitu menjamin keamanan pangan yang dikonsumsi anak usia sekolah serta memastikan anak usia sekolah khususnya dan komunitas sekolah umumnya memiliki pengetahuan, sikap dan perilaku keamanan yang baik sehingga dapat melindungi dirinya dari pangan yang tidak aman yang membahayakan Kesehatan

Tahun 2022, Balai Besar POM di Manado melaksanakan program intervensi nasional pangan jajanan anak sekolah dengan target sebanyak 19 sekolah di 2 (dua) kabupaten di Provinsi Sulawesi. Kabupaten/kota yang diintervensi di Provinsi Sulawesi Utara adalah Kabupaten Minahasa Utara dan Kota Bitung.

Proporsi jumlah sekolah di tiap kabupaten/kota yang mengikuti Bimtek Intervensi Keamanan Pangan Jajanan Anak Sekolah ditentukan oleh Badan POM berdasarkan jumlah sekolah di tiap kab/kota Provinsi Sulawesi Utara sedangkan jumlah sekolah yang mengikuti bimtek merupakan rekomendasi dari Dinas Pendidikan Kabupaten/Kota terintervensi. Dari target 19 sekolah, Balai Besar POM di Manado berhasil melakukan intervensi terhadap 20 sekolah atau 105,26%. Data terkait program nasional pangan jajanan anak sekolah (PJAS) seperti jumlah sekolah dan kader yang mengikuti bimtek, jumlah sekolah perluasan, jumlah sampling serta jumlah sertifikasi PJAS aman dapat dilihat pada tabel 22A – 22C lampiran laporan tahunan.

BAB IV

PERMASALAHAN

Kinerja Balai Besar POM di Manado pada tahun 2022 telah berjalan efektif & efisien. Hal itu dapat dilihat dari realisasi kinerja yang hampir semua tercapai, bahkan beberapa melebihi target yang telah ditetapkan serta serapan anggaran yang mencapai 99,82 %, namun masih ada beberapa masalah yang terjadi selama tahun 2022, antara lain:

1. Peningkatan kebutuhan anggaran reagen/media untuk pengujian sampel regionalisasi laboratorium;
2. Timeline pengujian yang masih belum optimal karena adanya kerusakan alat dan kekosongan gas;
3. Perencanaan dan pelaksanaan pengadaan reagen / media yang belum optimal;
4. Kurang optimalnya bantuan teknis dari Korwas PPNS Polda SULUT dalam proses penanganan perkara;
5. Masih adanya GAP kompetensi yang masih ada dalam pelaksanaan kegiatan;
6. Perencanaan kegiatan yang belum optimal sehingga terkendala dalam penentuan rencana penarikan dana dan pencapaian target minimal penyerapan anggaran;
7. Kurang optimalnya pemanfaatan teknologi informasi karna masih sering terhambatnya koneksi internet di lingkungan kantor.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

1. Penyerapan anggaran Balai Besar POM di Manado tahun anggaran 2022 adalah 99,82 %,
2. Capaian kinerja bidang pemeriksaan secara umum sudah mencapai target yang telah ditetapkan dilihat dari rerata capaian sampling baik produk obat, obat tradisional, suplemen kesehatan, kosmetik dan pangan, produk obat, obat tradisional, suplemen kesehatan, kosmetik dan pangan, pengawasan sarana produksi, sarana distribusi serta sarana pelayanan kefarmasian, pendampingan kepada UMKM pangan olahan, pelayanan Surat Keterangan Ekspor (SKE) dan surat keterangan Import (SKI).
3. Penindakan telah menangani 8 perkara (100%) dari 8 perkara yang ditargetkan.
4. Bidang pengujian selain menyelesaikan seluruh sampel yang telah diterima baik sampel internal maupun sampel eksternal (Pihak ketiga).
5. Capaian kinerja bidang infokom secara umum telah mencapai target yang telah ditetapkan.
6. Capaian kinerja bagian tata usaha secara umum sudah baik.

B. SARAN

1. Penggunaan teknologi IT dalam pengelolaan pekerjaan mulai dilakukan dengan adanya berbagai macam aplikasi dan diharapkan juga mampu memangkas waktu kerja dan mengurangi duplikasi pekerjaan, serta dukungan sarana prasarana teknologi informasi semakin ditingkatkan.
2. Perlu adanya kajian lebih mendalam tentang pengangkatan sesuai dengan kebutuhan dan beban kerja yang ada di Balai.
3. Penyesuaian anggaran untuk pengadaan reagen/media maupun operasional pengujian karna adanya regionalisasi laboratorium
4. Penyediaan baku pembanding dari P3OMN untuk parameter – parameter yang jarang dan penggunaannya hanya sedikit serta pengadaannya tidak mudah.

5. Peningkatan fasilitas peralatan laboratorium sesuai dengan standar beserta alokasi dana untuk biaya pemeliharaan peralatan laboratorium yang mencukupi serta pemenuhan kebutuhan atas keselamatan kerja di laboratorium.
6. Peningkatkan penggunaan media sosial serta media promosi lainnya yang dapat menjangkau hingga ke pedesaan.
7. Meningkatkan responsibilitas dan kapasitas petugas untuk meningkatkan kualitas layanan publik BBPOM di Manado.
8. Mengembangkan program KIE yang sesuai dengan karakteristik wilayah Sulawesi Utara.
9. Memperbanyak program peningkatan kompetensi untuk mengurangi adanya GAP kompetensi.

The image features a light blue gradient background. In the top-left and bottom-right corners, there are decorative geometric patterns consisting of overlapping squares and rectangles in shades of teal, blue, and light grey. The word "LAMPIRAN" is centered in the middle of the page in a bold, blue, sans-serif font.

LAMPIRAN

Tabel 1A
 Sampling dan Pengujian Rutin Obat dan Makanan
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Komoditi	Metode Sampling	Nama UPT	Satuan	Target 1 Tahun Sesuai Pedoman Sampling	Jumlah Sampling	Jumlah Sampel Diperiksa dan Diuji Sesuai Standar	TMS					MS
								TIE/ Ilegal/ Palsu	Rusak	Kedaluwarsa	Pengujian *	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8=13+14	9	10	11	12	13=9+10+11+12	14
1	Obat	Targeted	Balai Besar POM di Manado	sampel	68	69	69	0	0	0	0	0	69
		Random	Balai Besar POM di Manado	sampel	287	287	287	0	0	0	3	3	284
2	Obat Tradisional	Targeted	Balai Besar POM di Manado	sampel	81	81	81	0	0	0	10	10	71
		Random	Balai Besar POM di Manado	sampel	188	188	188	1	0	0	28	29	159
3	Obat Kuasi	Targeted	Balai Besar POM di Manado	sampel	5	5	5	0	0	0	0	0	5
		Random	Balai Besar POM di Manado	sampel	13	13	13	0	0	0	0	0	13
4	Suplemen Kesehatan	Targeted	Balai Besar POM di Manado	sampel	22	22	22	0	0	0	2	2	20
		Random	Balai Besar POM di Manado	sampel	50	50	50	0	0	0	3	3	47
5	Kosmetik	Targeted	Balai Besar POM di Manado	sampel	162	162	162	0	0	0	12	12	150
		Random	Balai Besar POM di Manado	sampel	377	377	377	0	0	0	22	22	355
6	Pangan	Targeted	Balai Besar POM di Manado	sampel	123	130	130	0	0	0	29	29	101
		Random	Balai Besar POM di Manado	sampel	435	440	440	0	0	0	51	51	389
7	Pangan Fortifikasi	Targeted	Balai Besar POM di Manado	sampel	52	52	52	0	0	0	2	2	50
8	Rokok	Targeted	Balai Besar POM di Manado	sampel	4	4	4	0	0	0	0	0	4
TOTAL TARGETED			Balai Besar POM di Manado	sampel	517	525	525	0	0	0	55	55	470
TOTAL RANDOM			Balai Besar POM di Manado	sampel	1350	1355	1355	1	0	0	107	108	1247
TOTAL				sampel	1867	1880	1880	1	0	0	162	163	1717

Tabel 1B
Sampling dan Pengujian Non Rutin Obat dan Makanan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Komoditi	Nama UPT	Jenis Pengujian	Satuan	Jumlah Sampel	Jumlah Sampel Yang Diuji	TMS	MS
1	2	3	4	5	6	7=8+9	8	9
1	Obat *	Balai Besar POM di Manado	PK3 Obat	sampel	162	162	0	162
		Balai Besar POM di Manado	PK3 Narkotik	sampel	86	86	0	86
		Balai Besar POM di Manado	PK3 Psikotropika	sampel	21	21	0	21
		Balai Besar POM di Manado	Sidik Obat Keras (Penindakan)	sampel	8	8	0	8
		Balai Besar POM di Manado	Sidik Obat Keras (Inspeksi)	sampel	1	1	0	1
		Balai Besar POM di Manado	Sidik Obat Keras	sampel	4	4	0	4
2	Obat Tradisional	Balai Besar POM di Manado	Sidik	sampel	10	10	4	6
		Balai Besar POM di Manado	PK3 Swasta	sampel	1	1	1	0
		Balai Besar POM di Manado	Mikrobiologi PK3 Swasta	sampel	1	1	1	0
3	Suplemen Kesehatan	Balai Besar POM di Manado	-	sampel	0	0	0	0
4	Kosmetik	Balai Besar POM di Manado	Sidik	sampel	28	28	14	14
		Balai Besar POM di Manado	PK3 Swasta	sampel	8	8	3	5
		Balai Besar POM di Manado	PK3 Pemerintah	sampel	1	1	0	1
		Balai Besar POM di Manado	PK3 Polisi	sampel	29	29	11	18
		Balai Besar POM di Manado	Mikrobiologi PK3 Swasta	sampel	4	4	0	4
5	Pangan	Balai Besar POM di Manado	PK3, Polisi & DAK	sampel	80	80	8	72
		Balai Besar POM di Manado	Mikrobiologi PK3 Swasta	sampel	20	20	12	8
TOTAL			#REF!	sampel	114	114	19	95

Tabel 1C
Sampling dan Pengujian Sederhana Obat dan Makanan Dengan Rapid Test Kit
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Komoditi	Nama UPT	Satuan	Jumlah Sampel	Jumlah Sampel Yang Diuji	TMS	MS
1	2	3	4	5	6=7+8	7	8
1	Obat	Balai Besar POM di Manado	sampel	0	0	0	0
2	Pangan (Sampel Rutin)	Balai Besar POM di Manado	sampel	448	448	10	438
3	Pangan (Sampel PK3)	Balai Besar POM di Manado	sampel	13	13	1	12
3	Pangan (Sampel Rutin)	Loka POM di Kab.Kep. Sangihe	sampel	103	103	0	103
		TOTAL	sampel	564	564	11	553

Tabel 1D
Sampel Pengujian Sesuai Regionalisasi Laboratorium
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Nama UPT	Asal Sampel (UPT Anggota Region)	Komoditi	Satuan	Jumlah Sampel Regionalisasi yang Diterima	Jumlah Sampel Regionalisasi Yang Diuji	MS	TMS
1	3	4	2	5	6	7=8+9	8	9
1	Balai Besar POM di Manado	Loka POM di Sangihe	Pangan	sampel	5	5	5	0
		Balai POM di Sofifi	Pangan	sampel	10	10	10	0
		Balai POM di Gorontalo	Pangan	sampel	28	28	26	2
		Balai POM di Ambon	Pangan	sampel	34	34	34	0
		Balai POM di Palu	Pangan	sampel	36	36	30	6
		Loka POM di Banggai	Pangan	sampel	2	2	2	0
		Loka POM di Tanimbar	Pangan	sampel	7	7	7	0
		Loka POM di Morotai	Pangan	sampel	2	2	2	0
		Balai POM di Ambon	Obat	sampel	96	96	95	1
		Balai POM di Gorontalo	Obat	sampel	55	55	55	0
		Balai POM di Palu	Obat	sampel	96	96	96	0
		Balai POM di Sofifi	Obat	sampel	27	27	27	0
		Loka POM di Banggai	Obat	sampel	7	7	7	0
		Loka POM di Morotai	Obat	sampel	1	1	1	0
		Loka POM di Sangihe	Obat	sampel	22	22	22	0
		Loka POM di Tanimbar	Obat	sampel	9	9	9	0
		Balai POM di Ambon	Kosmetik	sampel	25	25	25	0
		Balai POM di Gorontalo	Kosmetik	sampel	45	45	45	0
		Loka POM di Banggai	Kosmetik	sampel	2	2	2	0
		Loka POM di Morotai	Kosmetik	sampel	1	1	1	0
		Loka POM di Tanimbar	Kosmetik	sampel	3	3	3	0
		Balai POM di Ambon	Pangan (uji porcine)	sampel	2	2	1	1
		Balai POM di Gorontalo	Pangan (uji porcine)	sampel	2	2	1	1
Balai POM di Palu	Pangan (uji porcine)	sampel	2	2	0	2		
Balai POM di Sofifi	Pangan (uji porcine)	sampel	2	2	1	1		
Total				sampel	521	521	507	14

Tabel 2A
Hasil Pengujian Obat Menurut Parameter Uji
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

NO	JENIS PARAMETER UJI	JUMLAH	HASIL PENGUJIAN	
			MS	TMS
1	2	3=4+5	4	5
1	Fisika :			
	▪ pH	32	31	1
	▪ Waktu hancur	6	6	0
	▪ Disolusi	367	367	0
	▪ Kadar abu	0	0	0
	▪ Susut pengeringan	0	0	0
	▪ Volume terpindahkan	4	4	0
	▪ Isi minimum	0	0	0
	▪ Indeks bias	0	0	0
	▪ Kadar air	1	1	0
	▪ Keragaman bobot	328	328	0
	▪ Keseragaman kandungan	59	59	0
	▪ Keseragaman sediaan	7	7	0
	▪ Volume terpindahkan	4	4	0
2	Kimia :			
	▪ Identifikasi	455	455	0
	▪ Penetapan kadar zat aktif	468	468	0
	JUMLAH	1731	1730	1

Tabel 2B
Hasil Pengujian Obat Tradisional Menurut Parameter Uji
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

NO	JENIS PARAMETER UJI	JUMLAH	HASIL PENGUJIAN	
			MS	TMS
1	2	3=4+5	4	5
1	Fisika :			
	▪ pH	0	0	0
	▪ Kadar air	190	178	12
	▪ Kadar abu	0	0	0
	▪ Keseragaman bobot/isi	0	0	0
	▪ Waktu hancur	4	4	0
	▪ Organoleptik	9	9	0
2	Kimia :			
	▪ Identifikasi	2678	2678	0
	▪ Penetapan kadar zat aktif	1530	1529	1
	TOTAL	4411	4398	13

Tabel 2C

Hasil Pengujian Suplemen Kesehatan Menurut Parameter Uji

UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)

Tahun 2022

NO	JENIS PARAMETER UJI	JUMLAH	HASIL PENGUJIAN	
			MS	TMS
1	2	3=4+5	4	5
1	Fisika :			
	▪ pH	0	0	0
	▪ Waktu hancur	3	3	0
	▪ Disolusi	0	0	0
	▪ Kadar abu	0	0	0
	▪ Susut pengeringan	0	0	0
	▪ Volume terpindahkan	0	0	0
	▪ Isi minimum	0	0	0
	▪ Indeks Bias	0	0	0
	▪ Kadar air	54	54	0
2	Kimia :			
	▪ Identifikasi	325	325	0
	▪ Penetapan kadar zat aktif	463	463	0
	JUMLAH	845	845	0

Tabel 2D
Hasil Pengujian Kosmetik Menurut Parameter Uji
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

NO	JENIS PARAMETER UJI	JUMLAH	HASIL PENGUJIAN	
			MS	TMS
1	2	3=4+5	4	5
1	Fisika :			
	▪ pH	0	0	0
	▪ Kadar air	0	0	0
	▪ Kadar abu	0	0	0
	▪ Keseragaman bobot/isi	0	0	0
2	Kimia :			
	▪ Identifikasi	2890	2890	0
	▪ Penetapan kadar zat aktif	3197	3197	
	TOTAL	6087	6087	0

Tabel 2E
Hasil Pengujian Pangan Menurut Parameter Uji
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

NO	JENIS PARAMETER UJI	JUMLAH	HASIL PENGUJIAN	
			MS	TMS
1	2	3=4+5	4	5
1	Fisika :			
	▪ pH	118	108	10
	▪ Indeks bias	0	0	0
	▪ Kadar abu	28	28	0
	▪ Kadar air	106	105	1
	▪ Padatan total	0	0	0
	▪ Lain-lain (sebutkan)	0	0	0
2	Kimia :			
	▪ PK Lemak	20	20	0
	▪ PK Protein	24	22	2
	▪ PK. Vitamin (Vit. A, B1, B2, B9)	172	170	2
	▪ PK Mineral (Ca, Zn, Na, K, P, Fe, Mg)	104	104	0
	▪ PK Gula	20	20	0
	▪ PK Karbohidrat	14	14	0
	▪ PK Mikotoksin (Afla B1, B2, G1, G2, M1, dan DON)	129	129	0
	▪ PK Pemanis buatan	652	636	16
	▪ PK Pengawet	323	316	7
	▪ PK Kloramfenikol	16	16	0
	▪ PK Sianida	0	0	0
	▪ PK Hidroksi metil furfural	0	0	0
	▪ PK Sulfur dioksida	44	44	0
	▪ PK Kesadahan	0	0	0
	▪ PK Zat organik	0	0	0
	▪ PK Senyawa (NO ₂ , NO ₃ ,CN, Cl ₂)	10	10	0
	▪ PK Kofein	12	12	0
	▪ PK Theina	0	0	0
	▪ PK Etanol dan methanol	28	28	0
	▪ PK Natrium klorida	25	25	0
	▪ PK Kalium iodat	25	24	1

▪ Penetapan bilangan asam, iodium dan peroksida	73	66	7
▪ Pewarna sintetik	390	390	0
▪ Identifikasi Methanyl Yellow	262	262	0
▪ Identifikasi Rhodamin B	265	265	0
▪ Identifikasi histamin	16	16	0
▪ Identifikasi boraks	106	105	1
▪ Cemaran Logam (Pb, Hg, Sn, Cd, Cu, Mn, As)	1383	1383	0
▪ Residu pestisida	0	0	0
▪ Identifikasi arsen	0	0	0
▪ Identifikasi formalin	52	52	0
▪ PK. Asam Asetat	2	2	0
▪ PK. Bisphenol A	34	33	1
▪ PK. Detergen (Surfaktan Anionik)	8	8	0
▪ Identifikasi Garam Fe	12	12	0
▪ PK. Enzim Diastase	13	8	5
▪ Lain-lain (sebutkan)	0	0	0
TOTAL	4486	4433	53

Tabel 2F
 Hasil Pengujian Mikrobiologi Menurut Parameter Uji
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

NO	JENIS PARAMETER UJI	JUMLAH	HASIL PENGUJIAN		
			MS	TMS	HPST
1	2	3=4+5+6	4	5	6
1	Obat				
	▪ Angka Lempeng Total	3	3	0	0
	▪ Angka Kapang Khamir	3	3	0	0
	▪ Uji Sterilitas	0	0	0	0
	▪ Uji Potensi Antibiotik	3	3	0	0
	▪ Uji Koefisien Fenol	0	0	0	0
	▪ Bebas <i>Escherichia coli</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Escherichia coli</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Salmonella sp.</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Staphylococcus aureus</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0	0	0	0
	▪ Endotoksin Bakteri	22	22	0	0
2	Obat Tradisional				
	▪ Angka Lempeng Total	94	93	1	0
	▪ Angka Kapang Khamir	90	89	1	0
	▪ <i>Escherichia coli</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Salmonella sp.</i>	88	88	0	0
	▪ <i>Staphylococcus aureus</i>	6	6	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	6	6	0	0
	▪ <i>Candida albicans</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Clostridia</i>	88	88	0	0
	▪ <i>Bacillus anthrax</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Shigella sp.</i>	88	88	0	0
	▪ Angka <i>Escherichia coli</i>	88	88	0	0
	▪ Angka Enterobacteriaceae	88	88	0	0
3	Suplemen Kesehatan				
	▪ Angka Lempeng Total	18	18	0	0
	▪ Angka Kapang Khamir	18	18	0	0
	▪ <i>Candida Albicans</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Shigella sp.</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Staphylococcus aureus</i>	5	5	0	0
	▪ <i>Escherichia coli</i>	18	18	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Salmonella sp.</i>	5	5	0	0
	▪ Fragmen DNA Babi	0	0	0	0
4	Kosmetik				
	▪ Angka Lempeng Total	168	168	0	0
	▪ Angka Kapang Khamir	168	168	0	0

NO	JENIS PARAMETER UJI	JUMLAH	HASIL PENGUJIAN		
			MS	TMS	HPST
1	2	3=4+5+6	4	5	6
1	Obat				
	▪ Angka Lempeng Total	0	0	0	0
	▪ Angka Kapang Khamir	0	0	0	0
	▪ Uji Sterilitas	0	0	0	0
	▪ Uji Potensi	0	0	0	0
	▪ Uji Koefisien Fenol	0	0	0	0
	▪ Bebas <i>Escherichia coli</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Escherichia coli</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Salmonella sp.</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Staphylococcus aureus</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0	0	0	0
	▪ Endotoksin Bakteri	1	1	0	0
2	Obat Tradisional				
	▪ Angka Lempeng Total	21	21	0	0
	▪ Angka Kapang Khamir	18	18	0	0
	▪ Angka <i>Escherichia coli</i>	16	16	0	0
	▪ <i>Salmonella sp.</i>	16	16	0	0
	▪ <i>Staphylococcus aureus</i>	5	5	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	5	5	0	0
	▪ <i>Candida albicans</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Clostridia</i>	16	16	0	0
	▪ Angka Enterobacteriaceae	16	16	0	0
	▪ <i>Shigella sp.</i>	16	16	0	0
	▪ <i>Bacillus anthrax</i>	0	0	0	0
3	Suplemen Kesehatan				
	▪ Angka Lempeng Total	5	5	0	0
	▪ Angka Kapang Khamir	5	5	0	0
	▪ <i>Candida Albicans</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Shigella sp.</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Staphylococcus aureus</i>	5	5	0	0
	▪ <i>Escherichia coli</i>	5	5	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Salmonella sp.</i>	5	5	0	0
	▪ Fragmen DNA Babi	0	0	0	0
4	Kosmetik				
	▪ Angka Lempeng Total	41	41	0	0
	▪ Angka Kapang Khamir	41	41	0	0
	▪ <i>Staphylococcus aureus</i>	41	41	0	0

	▪ <i>Staphylococcus aureus</i>	168	168	0	0
	▪ <i>Candida albicans</i>	168	168	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	168	168	0	0
5	Pangan				
	▪ Angka Lempeng Total	107	94	10	3
	▪ ALT Pembentuk spora	0	0	0	0
	▪ MPN Coliform	24	21	0	3
	▪ Angka Kapang Khamir	69	60	8	1
	▪ Angka <i>Staphylococcus aureus</i>	88	88	0	0
	▪ Angka <i>Clostridium perfringens</i>	16	16	0	0
	▪ Angka <i>Enterococci</i>	0	0	0	0
	▪ Angka <i>Coliform</i>	0	0	0	0
	▪ Angka <i>Escherichia coli</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Staphylococcus aureus</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Salmonella sp.</i>	169	167	0	2
	▪ <i>Enterococci</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Vibrio cholerae</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	0	0	0	0
	▪ Angka <i>Enterobacteriaceae</i>	77	70	7	0
	▪ Identifikasi <i>Listeria</i>	6	6	0	0
	▪ MPN <i>Escherichia coli</i>	79	70	9	0
	▪ Angka <i>B. cereus</i>	12	12	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1	1	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (penyaringan membran)	10	6	4	0
	▪ Angka <i>Coliform/ E.coli</i> (penyaringan membran)	9	3	6	0
	▪ Identifikasi <i>Enterobacteriaceae</i>	1	1	0	0
	▪ Angka <i>Listeria</i>	5	5	0	0
	▪ Identifikasi DNA	11	7	4	0
	▪ MPN <i>Enterobacteriaceae</i>	1	1	0	0
	▪ <i>Cronobacter sakazakii</i>	2	2	0	0
	▪ Identifikasi <i>Escherichia coli</i>	2	2	0	0
	▪ Angka <i>Enterococci</i> (penyaringan membran) AMDK	0	0	0	0
	TOTAL	2260	2201	50	9

	▪ <i>Candida albicans</i>	41	41	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	41	41	0	0
5	Pangan				
	▪ Angka Lempeng Total	17	17	0	0
	▪ ALT Pembentuk spora	0	0	0	0
	▪ MPN Coliform	4	4	0	0
	▪ Angka Kapang Khamir	16	15	1	0
	▪ Angka <i>Staphylococcus aureus</i>	13	13	0	0
	▪ Angka <i>Clostridium perfringens</i>	4	4	0	0
	▪ Angka <i>Enterococci</i>	0	0	0	0
	▪ Angka <i>Coliform</i>	0	0	0	0
	▪ Angka <i>Escherichia coli</i>	3	3	0	0
	▪ <i>Salmonella sp.</i>	39	39	0	0
	▪ <i>Enterococci</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Vibrio cholerae</i>	0	0	0	0
	▪ <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	0	0	0	0
	▪ Angka <i>Enterobacteriaceae</i>	19	18	1	0
	▪ Identifikasi <i>Listeria</i>	3	3	0	0
	▪ MPN <i>Escherichia coli</i>	25	24	1	0
	▪ Angka <i>B. cereus</i>	2	2	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1	1	0	0
	▪ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (penyaringan membran)	1	1	0	0
	▪ Angka <i>Coliform/ E.coli</i> (penyaringan membran)	0	0	0	0
	▪ Identifikasi <i>Enterobacteriaceae</i>	0	0	0	0
	▪ Angka <i>Listeria</i>	1	1	0	0
	TOTAL	508	505	3	0

Tabel 3A

**Jenis Bahan Kimia Obat (BKO) dalam Sampel Obat Tradisional
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022**

No	Nama Obat Tradisional	Nama BKO	Jumlah
1	2	3	4
A	Sampel Rutin		
1	NIHIL		
B	Sampel Non Rutin		
1	NIHIL		
C	Sampel Penelurusan Kasus		
1	Sampel Sidik	Positif mengandung Natrium Diklofenak	1 Plastik Klip
2	Obat Penggemuk Tablet Biru	Positif mengandung Deksametason	1 Plastik Klip
3	Obat Pelangsing	Positif mengandung Sibutramin	1 Botol
TOTAL			3 Plastik Klip / Botol

Tabel 3B

Jenis Bahan Berbahaya/Dilarang dalam Sampel Kosmetik
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Nama Kosmetik	Nama Bahan Berbahaya/Dilarang	Jumlah
1	2	3	4
A	Sampel Rutin		
1		NIHIL	
B	Sampel Non Rutin		
1		NIHIL	
C	Sampel Penelurusan Kasus		
1	Sampel A (Krim Siang)	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
2	Sampel B (Krim Malam)	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
3	Sampel C (Krim Malam)	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
4	Tabita Glow	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 pot
5	Natural 99 Night Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 pot
6	Dinda Skin Care Whitening Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 pot
7	Ling Zhi Cream Kuning	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	2 pot
8	Baby Gold (Krim Malam)	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
9	Baby Gold Beauty Cream Malam	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	2 Pot
10	Dinda Skin Care Whitening Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	3 Pot
11	Dinda Skin Care Night Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	3 Pot
12	Dinda Skincare Day Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
13	Me Glow Day Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	3 Pot
14	Me Glow Night Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	3 Pot
15	Dinda Skin Care Whitening Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
16	HN Original Toner	Positif mengandung Metanol (kadar melebihi batas)	1 Botol
17	HN Original Siang	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
18	HN Original Malam	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
19	RDL Whitening Treatment Night Cream 8 Day Treatment	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
20	Brightening Body Lotion Platinum	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Botol
21	Erfast Night Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
22	Erfast Day Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
23	Erfast Extra Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
24	Erfast Extra Toner	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Botol
		Positif mengandung Metanol (kadar melebihi batas)	
25	Dinda Super Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
26	Dinda Skincare Whitening Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
27	Hydroquinone Tretinoin Brilliant Rejuv	Positif Mengandung Hidrokinon	1 Dus
		Positif Mengandung Asam Retinoat	
28	Dinda Skincare Night Cream	Positif mengandung BB Hg (Merkuri)	1 Pot
TOTAL			38 Pot / Botol / Dus

Tabel 3C
Jenis Kandungan Bahan Berbahaya dalam Sampel Pangan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Nama Produk Pangan	Kandungan Bahan Berbahaya	Jumlah
1	2	3	4
A	Sampel Rutin		
1	Kemasan Galon	Migrasi BPA	10
2	Kemasan PET	Asetaldehid	4
B	Sampel Non Rutin		
1	Kemasan Galon	Migrasi BPA	5
C	Sampel Pengujian Sederhana		
1	NIHIL		
TOTAL			

Tabel 4A
Evaluasi Umum Prioritas Sampling Obat
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No.	Jenis Sampel (sesuai prioritas sampling)	Rencana Tahunan	Realisasi	% Pencapaian
1	2	3	4	5=(4/3 x 100%)
	RANDOM	287	287	100,0
2	Obat Pencernaan dan Metabolisme	51	51	100,0
3	Obat darah dan pembentuk darah	18	18	100,0
4	Sistem Kardiovaskular	30	30	100,0
5	Dermatologis	16	16	100,0
6	Sistem Genito Urinari dan hormon seks	8	8	100,0
7	Sediaan Hormon Sistemik, tidak termasuk hormon seks	10	10	100,0
8	Anti infeksi umum untuk penggunaan sistemik	45	45	100,0
9	Anti Neoplastik dan Agent Imunomodulator	1	1	100,0
10	Sistem Muskuloskeletal	22	22	100,0
11	Sistem Syaraf Pusat	34	34	100,0
12	Anti Parasit	4	4	100,0
13	Sistem Pernafasan	36	36	100,0
14	Organ Sensorik	10	10	100,0

15	Lain-lain	2	2	100,0
	TARGETED	68	68	100,0

1	Sampling Kasus	29	29	100,0
2	Obat Pencernaan dan Metabolisme	6	6	100,0
3	Obat darah dan pembentuk darah	2	2	100,0
4	Sistem Kardiovaskular	4	4	100,0
5	Dermatologis	2	2	100,0
6	Sistem Genito Urinari dan hormon seks	1	1	100,0
7	Sediaan Hormon Sistemik, tidak termasuk hormon seks	1	1	100,0
8	Anti infeksi umum untuk penggunaan sistemik	6	6	100,0
9	Anti Neoplastik dan Agent Imunomodulator	0	0	#DIV/0!
10	Sistem Muskuloskeletal	3	3	100,0
11	Sistem Syaraf Pusat	4	4	100,0
12	Anti Parasit	1	1	100,0
13	Sistem Pernafasan	4	4	100,0
14	Organ Sensorik	1	1	100,0
15	Lain-lain	1	1	100,0
16	Sampling Ruang Lingkup	3	3	100

Tabel 4B
Evaluasi Umum Prioritas Sampling Obat Tradisional
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No.	Jenis Sampel (sesuai prioritas sampling)	Rencana Tahunan	Realisasi	% Pencapaian
1	2	3	4	5=(4/3 x 100%)
	RANDOM	188	188	100,0
1	Membantu memelihara kesehatan tubuh, membantu memelihara daya tahan tubuh, membantu menghangatkan badan, membantu menyegarkan badan	27	27	100,0
2	Membantu meredakan batuk, membantu melegakan tenggorokan, membantu meredakan sesesma atau pilek, membantu melegakan hidung tersumbat	11	11	100,0
3	Membantu memelihara kesehatan pria, membantu memelihara stamina pria	8	8	100,0
4	Membantu memelihara kesehatan pencernaan, membantu meringankan gangguan lambung, membantu meredakan mual muntah, membantu meredakan gejala masuk angin, membantu meredakan rasa mulas	13	13	100,0

5	Membantu memelihara kesehatan penderita kanker, membantu meredakan sakit kepala, membantu meredakan pegal linu, membantu meringankan bengkak atau memar, membantu meredakan sakit gigi, sebagai parem untuk membantu meredakan pegal linu atau bengkak, membantu meredakan demam	17	17	100,0
6	Membantu melancarkan buang air besar, membantu memadatkan tinja, membantu mengurangi frekuensi buang air, membantu mengurangi lemak tubuh, membantu menurunkan berat badan	17	17	100,0
7	Membantu mengurangi lemak darah, membantu mengurangi kolesterol	4	4	100,0
8	Membantu memelihara kesehatan wanita sehabis bersalin, membantu melancarkan haid, membantu meredakan nyeri haid, memelihara kesehatan wanita, membantu meringankan gejala menopause, membantu mengurangi lendir yang berlebihan	19	19	100,0
9	Membantu memelihara kesehatan kulit, membantu mengurangi jerawat, membantu meredakan gatal-gatal dikulit	9	9	100,0

10	Membantu meredakan gejala panas dalam, membantu meredakan sariawan	6	6	100,0
11	Membantu memperbaiki nafsu makan	9	9	100,0
12	Membantu melancarkan sirkulasi darah, membantu meringankan gejala kencing manis	15	15	100,0
13	Membantu melancarkan buang air buang air kecil, membantu meringankan tekanan darah tinggi	7	7	100,0
14	Membantu meringankan gejala wasir	7	7	100,0
15	Klaim lainnya (diluar klaim diatas)	19	19	100,0
	TARGETED	81	75	92,6
1	Produk OT Impor	20	20	100,0
2	Obat Tradisional Produksi UMKM OT, Produk Obat Tradisional Unggulan Daerah, Sampel dari Pengobatan	5	5	100,0
3	penjualan melalui internet/online	28	28	100,0
4	Sampel kasus khusus pemeriksaan mencakup juga sampel donasi Covid 19	3	3	100,0
5	Sampel Ruang Lingkup	4	4	100,0

6	Sampel produk dari produsen dgn riwayat TMS	8	8	100,0
7	Sampel produk yang izin edarnya diterbitkan melalui program clustering jalur hijau dan program percepatan penerbitan izin edar dalam rangka penanganan covid-19	0	0	#DIV/0!
8	OT dengan klaim membantu meredakan panas dalam , membantu meningkatkan dan atau memelihara daya tahan tubuh , melegakan tenggorokan dan atau meredakan batuk	7	7	100,0
9	Fitofarmaka	6	6	100,0

Tabel 4C
Evaluasi Umum Prioritas Sampling Suplemen Kesehatan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No.	Jenis Sampel (sesuai prioritas sampling)	Rencana Tahunan	Realisasi	% Pencapaian
1	2	3	4	5=(4/3 x 100%)
	RANDOM	50	50	100
1	Multivitamin dan mineral	14	14	100
2	memelihara kesehatan	12	12	100
3	Kesehatan sendi	4	4	100
4	Suplemen stamina pria	2	2	100
5	diabetes	1	1	100
6	rangka gym	1	1	100
7	nafsu makan	2	2	100
8	pelangsing	1	1	100
9	Klaim lainnya diluar klaim atas	13	13	100
	TARGETED	22	22	100
1	Suplemen Kesehatan Impor	3	3	100
2	pemeriksaan mencakup juga	3	3	100
3	internet/online	9	9	100
4	Sampel ruang lingkup	2	2	100
5	dengan riwayat TMS	3	3	100
6	diterbitkan melalui program	1	1	100
7	tunggal C, D, E dan Zinc	1	1	100

Tabel 4D
Prioritas Sampling Kosmetik
di Besar POM di Manado)
Januari 2022

No.	Jenis Sampel (sesuai prioritas sampling)	Rencana Tahunan	Realisasi	% Pencapaian
1	2	3	4	5=(4/3 x 100%)
	RANDOM	377	377	100,0
1	minyak untuk kulit (wajah, tangan,	45	45	100,0
2	peeling/pengelupasan kulit secara	8	8	100,0
3	serbuk)	11	11	100,0
4	bedak antiseptik dan lain lain	11	11	100,0
5	dan lain-lain	22	22	100,0
6	Sediaan wangi wangian	41	41	100,0
7	mandi, minyak, gel dan lain-lain)	30	30	100,0
8	Sediaan Depilatori	2	2	100,0
9	Deodoran dan anti-perspiran	15	15	100,0
10	Sediaan Rambut	68	68	100,0
11	kental, dan lain-lain)	2	2	100,0
12	pembersih rias wajah dan mata	64	64	100,0
13	Sediaan perawatan dan rias bibir	30	30	100,0
14	Sediaan perawatan gigi dan mulut	8	8	100,0
15	kuku	4	4	100,0
16	Sediaan untuk organ intim bagian luar	4	4	100,0
17	Sediaan mandi surya dan tabir surya	4	4	100,0
18	tanpa berjemur	2	2	100,0
19	Sediaan pencerah kulit	4	4	100,0
20	Sediaan antiwrinkle	2	2	100,0
	TARGETED	162	162	100,0
	Track record	27	27	100,0
1	<i>wajah dan mata</i>	<i>17</i>	<i>17</i>	<i>100,0</i>
2	<i>Perawatan dan rias bibir</i>	<i>8</i>	<i>8</i>	<i>100,0</i>
3	<i>Perawatan dan rias kuku</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>100,0</i>
4	<i>Pencerah kulit</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>100,0</i>
5	Online	54	54	100,0
6	China Taiwan	11	11	100,0
7	Mandiri Balai	58	58	100,0
8	Halal	1	1	100,0
	Menengah Kebawah	11	11	100,0
9	<i>wajah dan mata</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>100,0</i>
10	<i>Perawatan dan rias bibir</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>100,0</i>
11	<i>Perawatan dan rias kuku</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>100,0</i>
12	<i>Pencerah kulit</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>100,0</i>

Tabel 4E
Evaluasi Umum Prioritas Sampling Pangan dan Kemasan Pangan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No.	Jenis Sampel (sesuai prioritas sampling)	Rencana Tahunan	Realisasi	% Pencapaian
1	2	3	4	5=(4/3 x 100%)
	RANDOM	435	441	101,4
1	Es krim/ es susu	6	6	100,0
2	susu bubuk / susu formula bayi	4	4	100,0
3	Susu kental (susu kental manis, susu krimer)	4	4	100,0
4	Pencuci mulut berbahan susu (puding/bahan untuk puding)	2	2	100,0
5	susu fermentasi/ yogurt	1	1	100,0
6	Keju	1	1	100,0
7	Minyak nabati lainnya (minyak zaitun/kanola)	3	3	100,0
8	Margarin/campuran mentega margarin	3	3	100,0
9	Mentega	1	1	100,0
10	Minyak wijen (sesame oil)	1	1	100,0
11	Minyak kelapa (refined bleached deodorized coconut oil)	1	1	100,0
12	Lemak reroti (shortening)	1	1	100,0
13	Es Untuk Dimakan (Edible Ice), Termasuk Sherbet dan Sorbet	1	1	100,0
14	Agar-agar/jeli siap konsumsi	15	15	100,0
15	Jem (selai), jeli dan marmalad	8	8	100,0
16	Sayur dan kacang dalam kaleng	8	8	100,0
17	Nata de coco dalam kemasan	5	5	100,0
18	Manisan buah dan manisan buah kering	2	2	100,0
19	Buah dalam kemasan	3	3	100,0
20	Biji-bijian dan sayur kering (kuaci,nori, biji wijen)	3	3	100,0

21	nori	1	1	
22	Kembang gula / permen keras	8	8	100,0
23	Kembang gula / permen lunak/marshmallow	6	6	100,0
24	Coklat susu dengan kacang	9	9	100,0
25	Kembang gula / permen karet	2	2	100,0
26	Kakao bubuk	1	1	100,0
27	Mi kering (RL M) /instan (RL Mikro) / mi telur	13	13	100,0
28	Bihun/Sohun	7	7	100,0
29	Pasta(makaroni, spaghetti, lasgna, fettuccini, dll)	13	13	100,0
30	Tepung bumbu	4	4	100,0
31	Sereal siap saji termasuk sereal sarapan	4	4	100,0
32	Tepung selain tepung terigu (Tepung tapioka/tepung beras)	3	3	100,0
33	Biskuit	10	10	100,0
34	Wafer	7	7	100,0
35	Roti	6	6	100,0
36	Keik	9	9	100,0
37	naget/katsu/karage	8	8	100,0
38	sosis siap masak	5	5	100,0
39	abon daging	2	2	100,0
40	bakso daging	2	2	100,0
41	kornet daging	1	1	100,0
42	Ikan Olahan (otak-otak/somay/empek-empek/bakso ikan/abon ikan/nuget ikan,dll)	7	7	100,0
43	Ikan dalam kaleng	6	8	133,3
44	Udang dan hasil olahan (karage/bakso udang, dll)	4	4	100,0
45	Madu	10	10	100,0
46	Gula kristal putih atau gula pasir, gula batu	8	8	100,0
47	Gula Merah/ Aren	1	1	100,0
48	Bumbu siap pakai (kering)	11	11	100,0
49	Kecap manis/ kecap kedelai	13	13	100,0
50	Sambal /saos tomat/saos cabe	14	14	100,0
51	Mayonise	3	3	100,0

52	Minuman serbuk berperisa	26	26	100,0
53	Air minum dalam kemasan (AMDK); Air mineral alami	20	21	105,0
54	Minuman berperisa / Sari buah	24	25	104,2
55	Teh kering dalam kemasan	6	6	100,0
56	Minuman teh dalam kemasan	5	5	100,0
57	Kopi instant	1	1	100,0
58	Sirup berperisa/squash	3	3	100,0
59	Makanan ringan non ekstrudat (kerupuk/keripik)	21	21	100,0
60	Makanan ringan ekstrudat	10	10	100,0
61	Makanan ringan kacang	3	3	100,0
62	Makanan Siap Saji (terkemas)	2	2	100,0
63	BTP Pewarna yang Dicurigai Mengandung Bahan Berbahaya (Warna Merah)	2	2	100,0
64	BTP pewarna kuning	2	1	50,0
65	BTP Pewarna yang Dicurigai Mengandung Bahan Berbahaya (Perpaduan Warna Merah, Kuning, Orange)	2	1	50,0
66	BTP Pewarna (tambahan)	0	3	
67	BTP perisa	0	1	
68	BTP Pengembang (Na bikarbonat : Soda kue, baking soda, baking powder)	1	1	100,0
69	BTP Campuran Perisa dan Pewarna	1	1	100,0
70	Keripik singkong	5	5	100,0
71	Susu UHT /Steril	4	4	100,0
72	Bumbu siap pakai (basah)	11	11	100,0
73	Bumbu siap pakai berbasis pala	2	2	100,0
74	Kopi bubuk	3	3	100,0
75	Minuman kopi dalam kemasan	4	4	100,0
76	Minuman ibu hamil dan ibu menyusui	1	1	100,0
77	Minuman serbuk kopi (kopi gula / kopi susu / kopi krimer)	3	3	100,0
78	Tepung Kelapa Parut Kering	1	1	100,0
79	Makanan pendamping ASI (MP-ASI)bubuk instan	1	1	100,0
	TARGETED	175	181	103,4

1	Fortifikasi			
a	Garam	25	25	100,0
b	Minyak Goreng	15	15	100,0
c	Tepung Terigu	12	12	100,0
2	PJAS	32	33	103,1
3	DNA Babi			
a	Daging Olahan (DNA rendah Babi)	2	2	100,0
b	DNA Tinggi babi	1	1	100,0
4	Tahu dan Mie Basah	2	2	100,0
5	kemasan pgn/pet/kaleng	7	17	242,9
6	Ruang Lingkup Pangan (4)			
a	Pala	1	1	100,0
b	Beras	1	1	100,0
c	Cuka	1	1	100,0
d	Tepung Agar	1	1	100,0
7	Ruang lingkup mikro (9)			
a	Daging asap	1	1	100,0
b	Bakpia	1	1	100,0
c	Ikan Asap	1	1	100,0
d	kepiting rebus	1	1	100,0
e	udang rebus	1	1	100,0
f	Makanan pendamping (MP-ASI) produk kering harus dimasak	1	1	100,0
g	Daging burger	1	1	100,0
h	Jahe serbuk	1	1	100,0
i	Tepung beras	1	1	100,0
8	Air Baku berbasis air	2	2	100,0
9	AMIU	2	4	200,0
10	Minuman Beralkohol Lokal	1	1	100,0
9	Lokal spesifik : Klapertart	1	1	100,0
10	UMKM	59	50	84,7
11	Kasus	1	3	300,0

Tabel 5
Hasil Pengujian Barang Bukti Kasus Eksternal
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Instansi Pengirim Sampel	Jumlah Sampel	Kesimpulan Hasil Uji		
			Jenis Sampel	Positif	Negatif
1	2	3=5+6	4	5	6
1	BNN Provinsi Sulawesi Utara	14	Metamfetamin/Shabu	14	0
2	BNN Provinsi Sulawesi Utara	1	Ganja	1	0
3	POLDA Sulawesi Utara	2	Alprazolam	2	0
4	POLDA Sulawesi Utara	1	Diazepam	1	0
5	POLDA Sulawesi Utara	3	Ganja	3	0
6	POLDA Sulawesi Utara	41	Metamfetamin/Shabu	41	0
7	POLDA Sulawesi Utara	2	Tramadol HCl	2	0
8	POLDA Sulawesi Utara	54	Trihexyphenidyl HCl	54	0
9	POLDA Sulawesi Utara	18	Kosmetik	17	1
10	POLDA Gorontalo	4	Minuman beralkohol	4	0
11	POLRES Bitung	1	Alprazolam	1	0
12	POLRES Bitung	1	Diazepam	0	1
13	POLRES Bitung	3	Ganja	3	0
14	POLRES Bitung	1	Metamfetamin/Shabu	1	0
15	POLRES Bitung	19	Trihexyphenidyl HCl	19	0
16	POLRES Boalemo	1	Metamfetamin/Shabu	1	0
17	POLRES Boalemo	1	Minuman beralkohol	1	0
18	POLRES Bolaang Mongondow	2	Metamfetamin/Shabu	2	0
19	POLRES Bolaang Mongondow	1	Trihexyphenidyl HCl	1	0
20	POLRES Bolaang Mongondow Utara	1	Trihexyphenidyl HCl	1	0
21	POLRES Bolaang Mongondow Utara	1	Trihexyphenidyl HCl	1	0
22	POLRES Bolaang Mongondow Timur	1	Minuman beralkohol	1	0
23	POLRES Kepulauan Sangihe	1	Dekstrometorfan HBr	1	0
24	POLRES Kepulauan Sangihe	6	Trihexyphenidyl HCl	6	0
25	POLRES Kepulauan Talaud	8	Kosmetik	8	0
26	POLRES Kotamobagu	3	Alprazolam	3	0
27	POLRES Kotamobagu	1	Clonazepam	1	0
28	POLRES Kotamobagu	1	Clozapine	1	0
29	POLRES Kotamobagu	2	Lorazepam	2	0
30	POLRES Kotamobagu	4	Metamfetamin/Shabu	4	0
31	POLRES Kotamobagu	1	Tramadol HCl	1	0

32	POLRES Kotamobagu	8	Trihexyphenidyl HCl	8	0
33	POLRES Minahasa	6	Trihexyphenidyl HCl	6	0
34	POLRES Minahasa	1	Minuman beralkohol	1	0
35	POLRES Minahasa Selatan	1	Trihexyphenidyl HCl	1	0
36	POLRES Minahasa Selatan	3	Kosmetik	3	0
37	POLRES Minahasa Tenggara	1	Alprazolam	1	0
38	POLRES Minahasa Tenggara	1	Metamfetamin/Shabu	1	0
39	POLRES Minahasa Tenggara	2	Trihexyphenidyl HCl	2	0
40	POLRES Minahasa Utara	1	Ganja	1	0
41	POLRES Minahasa Utara	1	Metamfetamin/Shabu	1	0
42	POLRES Minahasa Utara	5	Trihexyphenidyl HCl	5	0
43	POLRES Tidore	1	Dekstrometorfan HBr	1	0
44	POLRES Tomohon	1	Alprazolam	1	0
45	POLRES Tomohon	1	Diazepam	1	0
46	POLRES Tomohon	1	Trihexyphenidyl HCl	1	0
47	POLRES Tomohon	3	Minuman beralkohol	3	0
48	POLRES Manado	6	Alprazolam	6	0
49	POLRES Manado	1	Dekstrometorfan HBr	1	0
50	POLRES Manado	1	Ganja	1	0
51	POLRES Manado	1	Lorazepam	1	0
52	POLRES Manado	12	Metamfetamin/Shabu	12	0
53	POLRES Manado	52	Trihexyphenidyl HCl	51	1
54	Polisi Militer XIII / 1 - 2	1	Minuman beralkohol	1	0
Total		311		308	3

Tabel 6D
Hasil Pemeriksaan Fasilitas Produksi Kosmetik
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Satuan	Industri Kosmetik			
			Jumlah Industri Kosmetik yang ada	Jumlah Industri Kosmetik yang diperiksa	MK	TMK
1	2	3	4	5=6+7	6	7
A	Balai Besar POM di Manado					
1	Kota Manado	sarana	0	0	0	0
2	Kota Bitung	sarana	0	0	0	0
3	Kota Tomohon	sarana	0	0	0	0
4	Kota Kotamobagu	sarana	0	0	0	0
5	Kabupaten Minahasa	sarana	0	0	0	0
6	Kabupaten Minahasa Tenggara	sarana	0	0	0	0
7	Kabupaten Minahasa Utara	sarana	0	0	0	0
8	Kabupaten Bolaang Mongondow Utara	sarana	0	0	0	0
9	Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan	sarana	0	0	0	0
10	Kabupaten Bolaang Mongondow	sarana	0	0	0	0
11	Kabupaten Minahasa Selatan	sarana	0	0	0	0
12	Kabupaten Bolaang Mongondow Timur	sarana	0	0	0	0

Tabel 6E
Hasil Pemeriksaan Fasilitas Produksi Pangan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Satuan	Industri Pangan				Industri Rumah Tangga Pangan (IRTP)			
			Jumlah Industri Pangan yang ada	Jumlah Industri Pangan yang diperiksa	MK	TMK	Jumlah IRTP yang ada	Jumlah IRTP yang diperiksa	MK	TMK
1	2	3	4	5=6+7	6	7	8	9=10+11	10	11
A	Balai Besar POM di Manado									
1	Kota Manado	sarana	19	19	16	3	141	18	16	2
2	Kota Bitung	sarana	12	5	5	0	71	0	0	0
3	Kota Tomohon	sarana	2	3	3	0	211	2	1	1
4	Kota Kotamobagu	sarana	3	2	2	0	110	0	0	0
5	Kabupaten Minahasa	sarana	5	3	1	2	68	1	1	0
6	Kabupaten Minahasa Tenggara	sarana	0	0	0	0	19	0	0	0
7	Kabupaten Minahasa Utara	sarana	16	12	10	2	84	10	8	2
8	Kabupaten Minahasa Selatan	sarana	2	2	2	0	45	0	0	0
9	Kabupaten Bolaang Mongondow	sarana	1	0	0	0	28	0	0	0
10	Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan	sarana	0	0	0	0	9	0	0	0
11	Kabupaten Bolaang Mongondow Timur	sarana	0	0	0	0	50	0	0	0
12	Kabupaten Bolaang Mongondow Utara	sarana	0	0	0	0	221	0	0	0
	TOTAL	sarana	60	46	39	7	1057	31	26	5

Tabel 7A
 Hasil Pemeriksaan Fasilitas Distribusi Obat dan Fasilitas Pelayanan Kefarmasian
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Satuan	Pedagang Besar Farmasi (PBF)				Apotek				Toko Obat				Instalasi Sediaan Farmasi/Instalasi Farmasi Pemerintah (IFP)			
			Jumlah PBF yang ada	Jumlah PBF yang diperiksa	MK	TMK	Jumlah Apotek yang ada	Jumlah Apotek yang diperiksa	MK	TMK	Jumlah Toko Obat yang ada	Jumlah Toko Obat yang diperiksa	MK	TMK	Jumlah IFP yang ada	Jumlah IFP yang diperiksa	MK	TMK
1	2	3	4	5=6+7	6	7	8	9=10+11	10	11	12	13=14+15	14	15	16	17=18+19	18	19
A	Balai Besar POM di Manado																	
1	Kota Manado	sarana	29	6	3	3	122	32	21	11	35	7	6	1	2	2	2	0
2	Kota Bitung	sarana	0	0	0	0	33	7	2	5	8	3	2	1	1	1	1	0
3	Kota Tomohon	sarana	0	0	0	0	20	4	2	2	5	2	2	0	1	1	1	0
4	Kota Kotamobagu	sarana	2	0	0	0	42	6	4	2	10	0	0	0	1	1	1	0
5	Kabupaten Minahasa	sarana	1	1	0	1	37	15	9	6	10	4	3	1	1	1	1	0
6	Kabupaten Minahasa Tenggara	sarana	0	0	0	0	9	3	1	2	10	0	0	0	1	1	0	1
7	Kabupaten Minahasa Utara	sarana	6	5	5	0	22	9	7	2	16	0	0	0	1	1	1	0
8	Kabupaten Bolaang Mongondow Utara	sarana	0	0	0	0	7	2	2	0	1	0	0	0	1	1	1	0
9	Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan	sarana	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0
10	Kabupaten Bolaang Mongondow	sarana	0	0	0	0	12	3	1	2	0	0	0	0	1	1	1	0
11	Kabupaten Minahasa Selatan	sarana	0	0	0	0	15	10	5	5	2	0	0	0	1	1	1	0
12	Kabupaten Bolaang Mongondow Timur	sarana	0	0	0	0	5	1	0	1	3	0	0	0	1	1	1	0
	TOTAL	sarana	38	12	8	4	328	92	54	38	101	16	13	3	13	13	12	1

Tabel 7B
 Pemeriksaan Fasilitas Distribusi Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan, dan Kosmetik
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Satuan	Fasilitas Distribusi Obat Tradisional					Fasilitas Distribusi Suplemen Kesehatan					Fasilitas Distribusi Kosmetik					Klinik Kecantikan				
			Jumlah Fasilitas Distribusi OT yang Ada	Target Fasilitas Distribusi OT Diperiksa	Jumlah Fasilitas Distribusi OT yang Diperiksa	MK	TMK	Jumlah Fasilitas Distribusi SK yang Ada	Target Fasilitas Distribusi SK Diperiksa	Jumlah Fasilitas Distribusi SK yang Diperiksa	MK	TMK	Jumlah Fasilitas Distribusi Kosmetik yang Ada	Target Fasilitas Distribusi Kosmetik Diperiksa	Jumlah Fasilitas Distribusi Kosmetik yang Diperiksa	MK	TMK	Jumlah Klinik Kecantikan yang Ada	Target Klinik Kecantikan Diperiksa	Jumlah Klinik Kecantikan yang diperiksa	MK	TMK
1	2	3	4	5	6=7+8	7	8	9	10	11=12+13	12	13	14	15	16=17+18	17	18	19	20	21=22+23	22	23
A	Balai Besar POM di Manado																					
1	Kota Manado	sarana	34	4	4	4	0	8	0	0	0	0	37	25	25	22	3	9	9	9	8	1
2	Kota Bitung	sarana	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	22	3	3	1	2	3	3	3	3	0
3	Kota Tomohon	sarana	6	0	0	0	0	3	0	0	0	0	9	3	3	2	1	1	1	1	1	0
4	Kota Kotamobagu	sarana	4	1	1	0	1	6	0	0	0	0	14	3	3	2	1	0	0	0	0	0
5	Kabupaten Minahasa	sarana	12	0	0	0	0	4	4	4	4	0	15	9	9	9	0	0	0	0	0	0
6	Kabupaten Minahasa Tenggara	sarana	4	4	4	4	0	2	1	1	1	0	9	4	4	4	0	0	0	0	0	0
7	Kabupaten Minahasa Utara	sarana	6	1	1	1	0	3	1	1	1	0	23	2	2	2	0	0	0	0	0	0
8	Kabupaten Bolaang Mongondow Utara	sarana	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11	4	4	3	1	0	0	0	0	0
9	Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan	sarana	7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Kabupaten Bolaang Mongondow	sarana	8	1	1	1	0	2	0	0	0	0	15	7	7	5	2	0	0	0	0	0
11	Kabupaten Minahasa Selatan	sarana	7	0	0	0	0	3	0	0	0	0	12	2	2	2	0	0	0	0	0	0
12	Kabupaten Bolaang Mongondow Timur	sarana	6	1	1	1	0	2	1	1	1	0	10	2	2	2	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	sarana	49	4	4	4	0	40	7	7	7	0	187	64	64	54	10	13	13	13	12	1

Tabel 7C
Pemeriksaan Sarana Peredaran Pangan Olahan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Satuan	Sarana Peredaran Pangan Olahan				
			Jumlah Sarana Peredaran Pangan Olahan yang Ada	Target Sarana Peredaran Pangan Olahan yang Diperiksa	Jumlah Sarana Peredaran Pangan Olahan yang Diperiksa	MK	TMK
1	2	3	4	5	6=7+8	7	8
A	Balai Besar POM di Manado						
1	Kota Manado	sarana	642	51	51	47	4
2	Kota Bitung	sarana	120	22	22	21	1
3	Kota Tomohon	sarana	93	27	27	25	2
4	Kota Kotamobagu	sarana	95	2	2	1	1
5	Kabupaten Minahasa	sarana	215	54	54	41	13
6	Kabupaten Minahasa Tenggara	sarana	55	7	7	7	0
7	Kabupaten Minahasa Utara	sarana	130	40	40	36	4
8	Kabupaten Bolaang Mongondow Utara	sarana	103	3	3	3	0
9	Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan	sarana	88	1	1	0	1
10	Kabupaten Bolaang Mongondow	sarana	152	21	21	18	3
11	Kabupaten Minahasa Selatan	sarana	124	14	14	9	5
12	Kabupaten Bolaang Mongondow Timur	sarana	107	0	0	0	0
	TOTAL	sarana	1924	242	242	208	34

Tabel 8
Matriks Tindak Lanjut Hasil Pengawasan Yang Dilakukan Oleh Balai Besar/ Balai POM
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

A. Matriks Tindak Lanjut Atas Keputusan/Rekomendasi Hasil Inspeksi Sarana Produksi dan Distribusi yang Dilaksanakan

No	Bulan	Jumlah Keputusan/Rekomendasi yang Diterbitkan						Jumlah Keputusan/Rekomendasi yang telah Ditindaklanjuti					
		Obat	Obat Tradisional	Suplemen Kesehatan	Kosmetik	Pangan	Total	Obat	Obat Tradisional	Suplemen Kesehatan	Kosmetik	Pangan	Total
1	2	3	4	5	6	7	8=3+4+5+6+7	9	10	11	12	13	14=9+10+11+12+13
1	Januari	0	3	1	3	7	14	0	3	1	3	7	14
2	Februari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Maret	0	0	0	2	2	4	0	0	0	2	2	4
4	April	0	1	1	3	6	11	0	1	1	3	6	11
5	Mei	0	4	0	0	5	9	0	4	0	0	5	9
6	Juni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Juli	0	4	2	1	9	16	0	4	2	0	8	14
8	Agustus	0	2	2	2	9	15	0	2	2	1	8	13
9	September	0	4	0	0	5	9	0	4	0	0	4	8
10	Oktober	7	20	3	2	33	65	7	20	3	2	33	65
11	November	4	3	1	3	12	23	4	3	1	4	13	25
12	Desember	4	8	10	9	39	70	4	8	10	7	31	60
	TOTAL	15	49	20	25	127	236	15	49	20	22	117	223

Tabel 9
Sertifikasi Produk dan Fasilitas Produksi dan/atau Distribusi Obat dan Makanan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Rekomendasi/ sertifikasi	Satuan	UPT	Jumlah
1	2	3	4	5
1	Surat Keterangan Impor (SKI)	Surat keterangan	Balai Besar POM di Manado	0
2	Surat Keterangan Ekspor (SKE)	Surat keterangan	Balai Besar POM di Manado	58
3	Sertifikasi CDOB	Rekomendasi	Balai Besar POM di Manado	5
	Sertifikasi Izin Penerapan CPPOB	Sertifikat		44
	Sertifikasi Pemenuhan Aspek CPOTB Tahap 1	Rekomendasi		2
Total			Balai Besar POM di Manado	109
			Total	109

Tabel 10
Pengawasan Iklan Sediaan Farmasi Dan Makanan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

NO.	PRODUK	UPT	JENIS MEDIA	JUMLAH YANG DIAWASI			TANGGAPAN BADAN POM
				Jumlah	MK	TMK	
1	2	3	4	5=6+7	6	7	8
1	Obat	Balai Besar/Balai POM di...	- Media Cetak	63	59	4	
			- Media Elektronik	37	22	15	
			- Media Luar Ruang	39	38	1	
			Total	139	119	20	
2	Obat Tradisional	Balai Besar/Balai POM di...	- Media Cetak	32	22	10	
			- Media Elektronik	88	47	41	
			- Media Luar Ruang	32	30	2	
			Total	152	99	53	
3	Obat Kuasi	Balai Besar/Balai POM di...	- Media Cetak	0	0	0	
			- Media Elektronik	0	0	0	
			- Media Luar Ruang	0	0	0	
			Total	0	0	0	
4	Suplemen Kesehatan	Balai Besar/Balai POM di...	- Media Cetak	9	9	0	
			- Media Elektronik	17	17	0	
			- Media Luar Ruang	9	9	0	
			Total	35	35	0	
5	Kosmetik	Balai Besar/Balai POM di...	- Media Cetak	142	127	15	
			- Media Elektronik	241	163	78	
			- Media Luar Ruang	67	43	24	
			Total	450	333	117	
6	Pangan	Balai Besar/Balai POM di...	- Media Cetak	59	49	10	
			- Media Elektronik	123	95	28	
			- Media Luar Ruang	72	64	8	
			Total	254	208	46	
7	Produk Tembakau	Balai Besar/Balai POM di...	- Media Cetak	9	4	5	
			- Media Penyiaran	6	6	0	
			- Media Luar Ruang	350	148	202	
			- Media Teknologi Informasi	12	10	2	
			Total	377	168	209	
TOTAL				1407	962	445	

Tabel 11
Pengawasan Label/Penandaan Sediaan Farmasi Dan Makanan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

NO.	PRODUK	UPT	JUMLAH YANG DIAWASI		
			Jumlah	MK	TMK
1	2	3	4	5	6
1	Obat	Balai Besar POM di Manado	355	355	0
2	Obat Tradisional	Balai Besar POM di Manado	269	245	24
3	Suplemen Kesehatan	Balai Besar POM di Manado	72	67	5
4	Kosmetik	Balai Besar POM di Manado	539	505	34
5	Pangan	Balai Besar POM di Manado	622	601	21
6	Produk Tembakau*)	Balai Besar POM di Manado	184	184	0
Total		Balai Besar POM di Manado	2041	1957	84

Tabel 12
Data Rawan Kasus
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado) Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Komoditi	Produk	Jenis Kejahatan	Wilayah Sumber		Modus Pemasukan/ Produksi	Wilayah Distribusi		Modus Peredaran/ Distribusi
					Provinsi	Kabupaten/Kota		Kabupaten/ Kota	Kecamatan/ Kelurahan	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A	Balai Besar POM di									
		Kosmetika	Asumi Skincare	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Bolaang Mengko	Singkil	Penjualan offline dilakukan di kios di Manado Trade Center, Penjualan secara online dilakukan ownernya melalui media sosial (Facebook, Instagram), E-Commerce(Shopee, Tokopedia) dan reseller.
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Wenang	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Wana	Wanea	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Singkil	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Paal	Paal II	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
		Suplemen Kesehatan	Ostrovit BCAA 2-1-1 Lemon	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Wina	Winangun Satu	Pembeli melakukan pembelian kepada kasir ditempat gym secara eceran sebelum melakukan aktivitas gym
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Sario	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual.
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Kota Manado	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
		Obat	Zypraz Alprazolam 1mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Kamp	Kampung Arab	modus memasarkan dengan menghubungi pembeli melalui media sosial yang kemudian diarahkan untuk melakukan COD di sekitar Kel. Istiqjal, Kampung Arab.
		Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Wena	Wenang	Pelaku GGP mengedarkan melalui media sosial kepada pembeli yang kemudian diarahkan untuk COD di depan kos pelaku JRL.
		Obat	Hexymer 2 (Trihexyphenidyl 2 mg)	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Singk	Singkil	Pelaku mengedarkan melalui via media sosial kepada pemesan yang telah dikenal, kemudian pembeli diarahkan ke tempat pelaku bekerja ketika pelaku menjadi tukang parkir di sebuah toko di daerah Singkil untuk melakukan COD.

Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Tuminting	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp antara pembeli dan penjual
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Buna	Bunaken	Pengedaran dilakukan melalui COD di sekitaran wilayah rumah tinggal pelaku, untuk menentukan lokasi pasti dan waktu dilakukan di WA
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Singk	Singkil	Metoda transaksi adalah COD yang transaksi awal dilakukan via WA untuk menentukan waktu dan lokasi
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Karombasan	Dilakukan pengedaran melalui metoda COD yang komunikasinya ditetapkan melalui WA
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Singk	Singkil	Dilakukan peredaran melalui metoda COD yang diawali dengan komunikasi dengan pembeli melalui WA
Obat	Benzodiazepin (Alprazolam)	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Wane	Wanea	Dilakukan pengedaran melalui sistem COD yang awal komunikasi dengan pembeli melalui WA/Messenger FB
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Singkil Satu	diawali komunikasi melalui WA dan dilanjutkan dengan COD, barang dibungkus dengan plastik dan dimasukkan ke wadah rokok untuk mengelabui petugas
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Tuminting	dilakukan pengedaran melalui COD dan komunikasi dilakukan melalui WA
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Malalayang	Diedarkan melalui sistem COD, yang komunikasinya dilakukan di WA, barang diedarkan dengan sistem paket 10, 20, 30 di bungkus dengan paket plastik bening
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Tumint	Tuminting	Penjualan melalui sistem COD dengan diawali komunikasi menggunakan WA
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Singkil	dilakukan penjualan melalui WA kepada pembeli untuk menentukan COD
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		Obat keras diedarkan kepada rekan pelaku melalui WA untuk mengatur penyerahan.
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		Diedarkan kepada calon pembeli melalui WA untuk mengatur teknis COD
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		Ketika barang telah diambil, maka barang akan diedarkan kepada pengedar-pengedar melalui WA untuk mengatur waktu pengiriman ke beberapa lokasi
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		dilakukan komunikasi dengan pembeli melalui WA untuk menentukan lokasi dan waktu COD

Suplemen Kesehatan	Muscletech Hydroxycut Hardcore	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Paal	Paal II	Pembeli melakukan pembelian kepada kasir ditempat gym secara eceran sebelum melakukan aktivitas gym
Obat	Hexymer 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		pengedaran diawali melalui WA untuk ditentukan teknis penyerahan dan pembayaran
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		komunikasi dengan pembeli dilakukan dengan WA untuk menentukan waktu dan lokasi pengantaran obat keras.
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Tumu	Tumumpa	Seperti halnya dengan modul pada umumnya. Terlapor menghubungi pembeli melalui media sosial apabila barang telah tersedia, dari komunikasi di medsos ditetapkannya tempat dan waktu pengantaran.
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Singk	Singkil	Terlapor melakukan transaksi melalui media sosial untuk menentukan waktu dan tempat transaksi. OOT yang diedarkan telah terbagi kedalam beberapa jenis jumlah paket.
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Mala	Malalayang	Terlapor berencana mengedarkan dengan sistem paket kecil-kecil kepada calon pembeli yang dekat wilayah Universitas. Terlapor akan memberikan kabar kepada calon pembeli melalui media sosial ketika barang telah tersedia.
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Singk	Singkil	diduga hendak diedarkan kepada pembeli melalui media sosial dengan memberikan kabar kepada calon pembeli bahwa barang telah tersedia yang kemudian dilakukan COD
Obat	Alprazolam	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		Terlapor melakukan komunikasi kepada pembeli melalui media sosial untuk menentukan tempat dan waktu pengantaran barang sesuai arahan pembeli.
Obat	Atarax (Alprazolam) & Trihexyphenidyl	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Wena	Wenang	Terlapor dan pembeli melakukan transaksi via media sosial, kemudian pembeli diarahkan untuk mengambil barangnya di tempat nongkrong terlapor di dalam President Shopping Center.
Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Singk	Singkil	Terlapor mendistribusikan OOT kepada pembeli dengan menggunakan teknik COD yang waktu dan tempat dilakukannya diawali melalui komunikasi di media sosial.
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Paal	Paal Dua	Setelah menerima paket kiriman dari jasa ekspedisi, terlapor diduga akan mendistribusikan trihexyphenidyl kepada pembeli yang telah dikenal melalui media sosial tertentu untuk menentukan waktu dan tempat pengantaran

Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - singk	Singkil	Terlapor melakukan komunikasi kepada pembeli melalui media sosial untuk menentukan waktu dan tempat untuk COD.
Obat	Alprazolam Atarax	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		dilakukan transaksi di media sosial oleh pelaku, kemudian dilakukan COD di tempat yang telah disepakati.
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce			Dilakukan transaksi melalui media sosial yang kemudian diarahkan CoD di rumah pelaku.
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce			Akan diedarkan OOT melalui media sosial yang kemudian diarahkan CoD di dekat rumah pelaku.
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce			dilakukan temu janji melalui WA kemudian diarahkan untuk CoD di pinggir jalan agar prosesnya cepat.
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce			OOT akan diedarkan kepada teman pelaku dan informasi disampaikan kepada teman pelaku melalui media sosial
Obat	MErsi Merlopam, dan Nuzolam Alprazolam	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Sario	Sario	Akan diedarkan melalui sistem COD di sekitar lapangan Koni/ Sario dengan konfirmasi kepada pembeli dengan Messenger Facebook.
Obat	Alprazolam	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Karor	Karombasan	Pelaku menghubungi pembeli melalui media sosial untuk melakukan COD di tempat yang disepakati oleh pelaku. kemudian pelaku COD di pinggir jalan sempit, agar tidak mudah dilihat oleh masyarakat sekitar.
Obat	Alprazolam	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		dilakukan melalui teknik COD di daerah dekat pelabuhan, perjanjian lokasi dan waktu ditetapkan dengan pembeli melalui WA
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		aktivitas jual beli dilakukan melalui WA untuk menentukan lokasi dan waktu COD
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado	Tuminting	pengedaran dilakukan melalui via WA kepada pembeli, pengedar akan memberikan kabar kepada pembeli jika barang telah ready, kemudian akan disepakati untuk COD
Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		Setelah barang diterima oleh pelaku, maka akan dibagikan dengan beberapa temannya untuk dijual melalui WA dan dilakukan teknik COD

		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		Digunakan saat pesta dan dibagikan saat pesta dan menerima pesanan melalui WA dan COD di lokasi dalam satu wilayah tempat tinggal pelaku
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		OOT didistribusikan dengan metode COD yang transaksi awal dilakukan melalui WA
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		dilakukan komunikasi melalui whatsapp dan dilakukan COD di dekat gereja Sion
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Tumi	Tuminting	Dilakukan komunikasi lewat media sosial WA dan dilakukan COD
		Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado		Dilakukan komunikasi dengan media sosial kemudian dilakukan COD
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce			ketersediaan barang langsung diinfokan kepada calon pembeli melalui WA kemudian diatur COD
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce			melakukan transaksi melalui media sosial, kemudian diarahkan melakukan COD
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Wane	Wanea	Dilakukan janji transaksi melalui media sosial, kemudian dari hasil janji tersebut dilakukan COD yang berada di SPBU agar mengurangi kecurigaan
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Buna	Bunaken	Dilakukan via COD dengan barang disamakan dengan bungkus rokok, sebelumnya teknik COD telah disepakati melalui media sosial
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Manado - Mala	Malalayang	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
2	Kab. Bolaang Mongondow Utara	Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Bolaang Mongondow Utara - Bintauna		Setelah bertransaksi melalui Whatsapp, tersangka mengantarkan barang menggunakan motor ke wilayah Bintauna dengan barang dimasukkan kedalam plastik hitam yang diletakkan ke dalam jok motor
3	Kab. Minahasa Utara	Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa Utara	Sario	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
		Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa Utara; Kota Manado		Pelaku hendak mengedarkan kepada temannya di daerah lain dengan mengantarnya langsung ke tempat yang telah disepakati sebelumnya yang dikonfirmasi melalui media sosial.
		Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa Utara; Kota Bitung; Kota Manado		Setelah mendapat barang dari ekspedisi, terlapor mengantarkan barang ke beberapa pembeli yang telah ikut patungan membeli barang. Ada pembeli yang diantar langsung tanpa memberikan info, ada yang ditentukan tempat dan waktunya lewat media sosial
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa	Kota Manado	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
		Suplemen Kesehatan	Muscletech Hydroxycut Hardcore	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa		Pembeli melakukan pembelian kepada kasir ditempat gym secara eceran sebelum melakukan aktivitas gym

4	Kab. Minahasa	Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa - Wir	Winangun Satu	Dilakukan transaksi melalui Whatsapp yang kemudian dilakukan COD di daerah alf'mart winangun satu	
		Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa; Kab. Minahasa Utara; Kota Bitung			modus belum diketahui, diduga akan diedarkan ketiga wilayah, mengingat pengadaan dilakukan sebuah kelompok dan akan didistribusikan ke dalam kelompok tersebut. kurir dari kelompok tersebut akan mengambil barang tersebut di JNT bitung kemudian setelah didapat akan menghubungi kelompoknya untuk diedarkan. Ketika barang telah diterima masing* pengedar, pengedar akan menjual ke pembeli melalui aplikasi chatting dengan memberi kabar barang sudah tersedia. apabila terjadi kesepakatan pembelian, maka akan ditentukan tempat dan waktu dilakukannya transaksi.
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa; Kota	Tondano; Manado;Tomohon		ketika barang telah diterima oleh penerima, maka pembeli barang yang di LAPAS akan menghubungi lewat WA untuk mengarahkan diedarkan ke siapa.
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa; Kota	Tondano; Tomohon		Penjualan dilakukan dengan sistem 20 butir per paket dengan harga Rp 150.000 dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp antara pembeli dan penjual
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg, Tramadol	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa; Kab.	Tondano; Ratahan		Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
5	Kota Kotamobagu	Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Kotamobagu	Kotamobagu	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual	
		Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Kotamobagu	Motoboi besar		Pelaku dalam melakukan aksinya dengan cara COD di waktu dan lokasi yang telah dilakukan di WA
		Suplemen Kesehatan	Pre-Workout The Curse Orange Mango, Ruleone BCAA	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Kotamobagu			Pembeli melakukan pembelian kepada kasir ditempat gym secara eceran sebelum melakukan aktivitas gym
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Kotamobagu	Kotamobagu		Pelaku melakukan pengedaran dengan cara COD yang diawali melalui WA untuk menentukan lokasi dan waktu transaksi
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Kotamobagu			Penjualan dilakukan dengan sistem paket kecil-kecil dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual

6	Kota Bitung	Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Bitung	Bitung	Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual	
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Bitung			Penjualan dilakukan dengan sistem paket dengan sistem COD di sebuah tempat yang disepakati melalui Whatsapp/FB antara pembeli dan penjual
		Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kota Bitung	Bitung		Pengedaran dilakukan melalui COD yang komunikasinya dilakukan dengan WA
7	Kab. Bolaang Mongondow	Kosmetika	<p>meglow extra toner</p> <p>meglow night cream</p> <p>dinda skincare gold serum</p> <p>meglow skincare whitening soap</p> <p>meglow body lotion super whitening 250 ml</p> <p>meglow day cream paket dinda skincare (sabun, whitenig toner, whitening cream)</p> <p>meglow body lotion super whitening 100 ml</p> <p>paket DN dinda skin care (tonerr, night cream, day cream, serum, sabun)</p> <p>super booster 250 ml</p> <p>Brilliant AHA face & body resurfarcing serum</p> <p>erfast glowing serum</p> <p>dinda whitening cream</p> <p>erfast body lotion</p> <p>sunisa water beauty</p> <p>airpada cc cream</p> <p>hydroquinone tretinoin</p> <p>brilliant rejuv topical cream</p> <p>delvina bedak tabur</p> <p>dinda lightening toner</p> <p>dinda skincare scrub</p> <p>krim tanpa nama</p> <p>dinda skincare face wash</p> <p>dinda super cream</p> <p>dinda super toner tanpa nama</p> <p>spray</p> <p>dinda super fasial soap</p> <p>dinda super cream</p>	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	<p>Kab. Bolaang Mongondow; Kab. Kepulauan Sangihe;</p> <p>Kab. Minahasa; Kab. Minahasa Tenggara; Kab. Minahasa Utara;</p> <p>Kab. Pulau Morotai; Kota Bitung; Kota Gorontalo; Kota Kotamobagu; Kota Manado; Kota Palu; Kota Ternate; Kota Tomohon</p>			<p>Metode dilakukan adalah secara offline, pembeli bisa pergi langsung ke rumah distributor, secara online melalui WA/FB/IG, kemudian pengiriman manado menggunakan jasa kurir pribadi, luar manado menggunakan bus/truk, luar pulau menggunakan kapal atau jasa ekspedisi</p>

		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce			OOT akan diedarkan melalui media sosial dan kemudian dilakukan CoD
		Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce			Diketahui barang telah diterima, akan langsung didistribusikan kepada beberapa orang untuk diedarkan kepada pembeli yang diberikan kabar bahwa barang telah tersedia melalui media sosial.
		Obat	Trihexyphenidyl 2 mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce			Dilakukan penjualan OOT jenis Trihexyphenidyl melalui aplikasi WA kepada pembeli, kemudian dilakukan CoD.
		Obat	Zyprax Alprazolam 1mg, Merlopam 2 Lorazepam 2mg, Sanax Alprazolam 1mg, Riklona 2mg, Clonilex 25mg, Alprazolam 1mg, Merlopam 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Bolaang Mengg	Bolmong Raya; Kotamoba	Dilakukan komunikasi melalui media sosial, kemudian dilakukan COD di sekitar hotel Sutan Raja Kotamobagu
8	Kab Minahasa Tenggara	Obat	Trihexyphenidyl 2mg	Peredaran dan Penyalahgunaan obat obat tertentu	Belum Diketahui	Belum Diketahui	Melalui e Commerce	Kab. Minahasa Teng	Ratatotok	Selepas dari kerja di tambang pelaku menjual secara offline kepada rekan sesama penambang, malamnya pelaku berjualan melalui WA dan Messenger FB dan dilakukan COD di daerah Ratahan dan Ratatotok

Tabel 12A
Data Tautan Pelanggaran Siber dalam Peredaran Obat dan Makanan yang Ditir
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Nama UPT	Jumlah Tautan yang Dilaporkan	Total Rekomendasi Penurunan/Penutupan Konten	Total Konten yang Di-takedown	Persentase Konten yang Di-takedown
1	2		4	5	$6 = 5/4 \times 100$
1	Balai Besar POM di Manado	387	280	248	88,57%

Tabel 12B

Data Rekomendasi Analisis Kejahatan Obat dan Makanan yang Ditindaklanjuti

UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)

Tahun 2022

No	Nama UPT	Jumlah Rekomendasi Analisis Kejahatan Obat dan Makanan yang Diberikan	Jumlah Rekomendasi Analisis Kejahatan Obat dan Makanan yang Ditindaklanjuti	Persentase Tindak Lanjut Rekomendasi
1	2	4	5	6 = 5/4 x 100
1	Balai Besar POM di Manado	3	3	100%

Tabel 13
Hasil Operasi Intelijen Obat dan Makanan UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado) Tahun 2022

NO	KOMODITI	UPT	JUMLAH LAPORAN INTELIJEN	TINDAK LANJUT			
				PENGAWASAN	%	PENYIDIKAN	%
1	2		3	4	$5=4/3 \times 100\%$	6	$7=6/3 \times 100\%$
1	Obat	Balai Besar POM di Manado	12	5	42%	7	58%
2	NAPZA	Balai Besar POM di Manado	0	0	0%	0	0%
3	Obat Tradisional	Balai Besar POM di Manado	2	2	100%	0	0%
4	Suplemen Kesehatan	Balai Besar POM di Manado	4	4	100%	0	0%
5	Kosmetik	Balai Besar POM di Manado	3	2	67%	1	33%
6	Pangan	Balai Besar POM di Manado	0	0	0%	0	0%

Keterangan:

- (1) Nomor
- (2) Komoditi: Obat, NAPZA, Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan, Kosmetik, dan Pangan Olahan
- (3) Jumlah Laporan Intelijen: Laporan hasil operasi intelijen
- (4) Pengawasan: yang ditindaklanjuti oleh Deputi I, II, dan III atau pemeriksaan Balai/Loka
- (5) Persentase Pengawasan
- (6) Penyidikan: yang ditindaklanjuti secara Pro Justitia oleh Direktorat Penyidikan atau Penindakan Balai/Loka
- (7) Persentase Penyidikan

Tabel 14
Penyidikan di Bidang Pengawasan Obat dan Makanan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Jumlah Kasus	Jumlah Total Perkara	Tahap Penanganan Perkara							Jumlah nilai barang bukti perkara (Rp)
				SPDP	Tahap I	P18/P19	P21	Tahap II	Putusan Pengadilan	SP3	
1	2	3	4=5+6+7+8+9+10+11	5	6	7	8	9	10	11	12
A	Balai Besar POM di Manado										
1	Kota Manado	Tahun 2022	5	6				2	4		Rp 658.340.000,00
		Carry Over (DPO)	2	2			2				Rp 97.733.500,00
2	Kab MinahasaUtara	Tahun 2022	1	1					1		Rp 50.000.000,00
3	Kab. Minahasa	Tahun 2022	1	1					1		Rp 500.000,00
	TOTAL Balai Besar POM di Manado		18	10			2	2	6		Rp 806.573.500,00

Keterangan:

- (1) Nomor
- (2) Kabupaten/Kota pada Balai Besar/Balai POM dan Loka POM
- (3) Jumlah kasus
- (4) Jumlah total perkara
- (5) SPDP : Surat Pemberitahuan Dimulainya Penyidikan
- (6) Tahap I : Penyerahan Berkas Perkara kepada Jaksa Penuntut Umum melalui Korwas PPNS
- (7) P18/P19 : Hasil penelitian JPU terhadap berkas perkara yang menyatakan bahwa berkas perkara belum lengkap sehingga berkas perkara dikembalikan kepada penyidik untuk dilengkapi
- (8) P21 : Pemberitahuan dari Jaksa Penuntut Umum bahwa Hasil Penyidikan sudah Lengkap
- (9) Tahap II : Penyerahan Tersangka dan Barang Bukti Kepada Jaksa Penuntut Umum
- (10) Putusan Pengadilan : Hasil keputusan dari Hakim yg sudah mempunyai kekuatan hukum tetap
- (11) SP3 : Surat Penghentian Penyidikan Perkara
- (12) Jumlah nilai barang bukti perkara

Tabel 15A
 Kegiatan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

A. ANGGARAN DIPA

No	Kegiatan	UPT	Frekuensi/Jumlah												Total
			Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	Oktober	November	Desember	
1	KIE bersama tokoh masyarakat	Balai Besar POM di Manado	0	3	6	5	0	2	3	1	0	4	2	2	28
2	KIE langsung ke masyarakat (CFD/seminar/ pameran/sosialisasi/ penyebaran informasi/penyuluhan/webinar/lainnya)	Balai Besar POM di Manado	0	0	1	1	0	3	0	2	0	1	0	0	8
		Balai Besar POM di Manado													
3	KIE melalui media sosial (Instagram/Twitter/ Facebook)*	Balai Besar POM di Manado	1 kegiatan (101 konten)	1 kegiatan (94 konten)	1 kegiatan (150 konten)	1 kegiatan (93 konten)	1 kegiatan (138 konten)	1 kegiatan (134 konten)	1 kegiatan (112 konten)	1 kegiatan (119 konten)	1 kegiatan (112 konten)	1 kegiatan (216 konten)	1 kegiatan (193 konten)	1 kegiatan (176 konten)	12 kegiatan (1638 konten)
4	KIE di media elektronik/cetak/digital/luar ruang (Penayangan iklan layanan masyarakat/video/infografik/ talkshow/acara/running text/SMS Blast yang ditayangkan/ disiarkan/ disebarakan melalui media elektronik televisi/ radio/videotron/media telekomunikasi lainnya)	Balai Besar POM di Manado	3	5	4	1	4	3	4	2	3	3	7	7	46

Keterangan:

- *) Dihitung 12 kegiatan untuk 1 tahun
- **) Jumlah konten dihitung dari jumlah total postingan dari semua platform (catatan : konten yang sama ditayang di platform yang berbeda dihitung berbeda)

B. ANGGARAN NONDIPA

No	Kegiatan	UPT	Frekuensi/Jumlah												Total
			Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	Oktober	November	Desember	
1	KIE langsung ke masyarakat (CFD/seminar/ pameran/sosialisasi/ penyebaran informasi/penyuluhan/ webinar/lainnya)	Balai Besar POM di Manado	0	3	1	2	2	3		3	4	5	6	2	31
2	KIE di media elektronik/cetak/digital/luar ruang (Penayangan iklan layanan masyarakat/video/infografik/ talkshow/acara/running text/SMS Blast yang ditayangkan/ disiarkan/ disebarakan melalui media elektronik televisi/ radio/videotron/media telekomunikasi lainnya)	Balai Besar POM di Manado	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1

	di Manado	3	Penyuluhan	1	Sario, Kec. Sario, Kota Manado	1	25	Pelaku Usaha	Dinas Perindustrian dan Perdagangan Daerah Provinsi Sulawesi Utara	Irene Roberta Raya, S.Si,Apt							1			
		4	Penyuluhan	1	Watutumou, Kec. Kalawat, Kab. Minahasa Utara	1	30	Pelaku Usaha	Kementerian Koperasi dan UKM Republik Indonesia	Yosica Tandilolo, S.Si,Apt							1			
Oktober	Balai Besar POM di Manado	1	Penyuluhan	1	Wanea, Kec. Wanea, Kota Manado	1	60	Pelaku Usaha	Kementerian Koperasi dan UKM RI	Irene Roberta Raya, S.Si,Apt							1			
		2	Penyuluhan	1	Wanea, Kec. Wanea, Kota Manado	1	50	Pelaku Usaha	Dinas Kesehatan Kota Manado	Kepala dinas Kesehatan							1			
		3	Penyuluhan	1	Wanea, Kec. Wanea, Kota Manado	1	30	Pelaku Usaha	Dinas Kesehatan Kota Manado	Irene Roberta Raya, S.Si,Apt							1			
		4	Penyuluhan	1	Boroko, Kec. Kaidipang, Kab. Bolaang Mongondow Utara	1	25	Pelaku Usaha	Dinas Perindustrian dan Perdagangan Daerah Provinsi Sulawesi Utara	Kepala dinas							1			
		5	Penyuluhan	1	Kalasey Satu, Kec. Mandolang, Kab. Minahasa	1	25	Pelaku Usaha	Dinas Pertanian dan Peternakan Daerah Provinsi Sulawesi Utara	Dra Sarinah,Apt							1			
November	Balai Besar POM di Manado	1	Penyuluhan	1	Sario, Kec. Sario, Kota Manado	1	50	Pelaku Usaha	Dinas Kesehatan	Irene Roberta Raya,S.Si,Apt							1			
		2	Penyuluhan	1	Sario, Kec. Sario, Kota Manado	1	30	Pelaku Usaha	Dinas Perindustrian dan Perdagangan	Irene Roberta Raya,S.Si,Apt							1			
		3	Penyuluhan	1	Paslaten Satu, Kec. Tomohon Timur, Kota Tomohon	1	30	Pelaku Usaha	Dinas PMPTSP	Dian S.K S.TP, Pemerintah Kota Tomohon : Asisten II							1			
		4	Penyuluhan	1	Kairagi Weru, Kec. Paal Dua, Kota Manado	1	100	Masyarakat umum	Komando Armada II Pangkalan Utama	Drs Johnny Dera,Apt									1	
		5	Penyuluhan	1	Kembuan, Kec. Tondano Utara, Kab. Minahasa	1	40	Organisasi masyarakat	Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Kabupaten Minahasa	Dra Sarinah,Apt							1			
		6	Penyuluhan	1	Sario, Kec. Sario, Kota Manado	1	30	Pelaku Usaha	Dinas Kesehatan	Dra Sarinah,Apt							1			
Desember	Balai Besar POM di Manado	1	Sosialisasi Implementasi Perizinan	1	Sario, Kec. Sario, Kota Manado	1	100	Pelaku Usaha	Dinas PMPTSP	Internal BPOM							1			
		2	Penyuluhan	1	Teling Atas, Kec. Wanea, Kota Manado	1	50	tenaga kesehatan apoteker di puskesmas dan apotek	Dinas Kesehatan	Internal BPOM	1									
Total						31	1215				2	0	0	0	0	24	0	5		

Tabel 15D
Rincian Kegiatan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) Media lain selain Media Sosial
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

A. ANGGARAN DIPA

Bulan	UPT	Jenis Media	Rincian Jenis Media a)	Frekuensi (Kali) b)	Topik c)							
					ONPPZA	OT	SK	Kos	Pangan	COVID-19	Umum	Publikasi Kinerja/Kegiatan Strategis
1	2	3	4	5	6							7
Januari	Balai Besar POM di Manado	Media Cetak										
		Media Digital										
		Media Elektronik										
		Media Luar Ruang	Spanduk	3						2		1
	Loka POM di ...	Media Cetak										
		Media Digital										
Media Elektronik												
Februari	Balai Besar POM di Manado	Media Luar Ruang										
		Media Cetak										
		Media Digital										
		Media Elektronik	Radio	2			1			1		
		SMS blast	1						1			
		Media Luar Ruang	Billboard	1								1
		Spanduk	1								1	
	Loka POM di ...											
Maret	Balai Besar POM di Manado	Media Elektronik	Radio	2			1		1			
		Media Luar Ruang	Spanduk	2		1			1			
	Loka POM di ...											
April	Balai Besar/Balai POM di...	Media Luar Ruang	Spanduk	1					1			
	Loka POM di ...											
Mei	Balai Besar POM di Manado	Media Cetak	Koran	1								1
		Media Digital										
		Media Elektronik	Radio	2				1		1		
		Media Luar Ruang	Spanduk	1					1			
	Loka POM di ...											
Juni	Balai Besar POM di Manado	Media Cetak	Koran	1								1
		Media Digital										
		Media Elektronik	SMS blast	1			1					
		Media Luar Ruang	Spanduk	1								1
	Loka POM di ...											
Juli	Balai Besar/Balai POM di...	Media Cetak										
		Media Digital										
		Media Elektronik	Radio	1				1				
		Media Luar Ruang	Spanduk	2					1			1
		Videotron		1						1		

	Loka POM di ...												
Agustus	Balai Besar POM di Manado	<i>Media Cetak</i>											
		<i>Media Digital</i>											
		<i>Media Elektronik</i>	Radio	1	1								
		<i>Media Luar Ruang</i>	Spanduk	1							1		
	Loka POM di ...												
September	Balai Besar POM di Manado	<i>Media Cetak</i>											
		<i>Media Digital</i>											
		<i>Media Elektronik</i>											
		<i>Media Luar Ruang</i>	Spanduk	1								1	
Umbul-umbul	1		1										
Baliho	1		1										
	Loka POM di ...												
Oktober	Balai Besar POM di Manado	<i>Media Cetak</i>											
		<i>Media Digital</i>											
		<i>Media Elektronik</i>											
		<i>Media Luar Ruang</i>	Baliho	3	1				1		1		
	Loka POM di ...												
November	Balai Besar POM di Manado	<i>Media Cetak</i>	Sticker	3	2				1				
		<i>Media Digital</i>											
		<i>Media Elektronik</i>											
		<i>Media Luar Ruang</i>	Spanduk	4	2				1				1
	Loka POM di ...												
Desember	Balai Besar POM di Manado	<i>Media Cetak</i>											
		<i>Media Digital</i>	Televisi	1	1								
		<i>Media Elektronik</i>											
		<i>Media Luar Ruang</i>	Billboard	1						1			
Baliho	5							5					
	Loka POM di ...												
Total				46	10	3	0	3	16	0	6	8	

Tabel 16A
 Layanan Pengaduan dan Informasi Obat dan Makanan
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Bulan	UPT	Layanan Pengaduan					Layanan informasi				
			Jumlah Layanan yang diselesaikan	Jumlah Layanan yang diselesaikan sesuai Service Level Agreement (SLA)	Jumlah Layanan yang diterima	Persentase layanan yang diselesaikan	Persentase layanan yang diselesaikan sesuai Service Level Agreement (SLA)	Jumlah Layanan yang diselesaikan	Jumlah Layanan yang diselesaikan sesuai Service Level Agreement (SLA)	Jumlah Layanan yang diterima	Persentase layanan yang diselesaikan	Persentase layanan yang diselesaikan sesuai Service Level Agreement (SLA)
1	2	3	4	5	6	$7=4/6 \times 100\%$	$8=5/4 \times 100\%$	9	10	11	$12=9/11 \times 100\%$	$13=10/9 \times 100\%$
1	Januari	Balai Besar POM di Manado	-	-	-	-	-	17	17	17	100	100
2	Februari		-	-	-	-	-	26	26	26	100	100
3	Maret		1	1	1	100	100	25	25	25	100	100
4	April		-	-	-	-	-	11	11	11	100	100
5	Mei		-	-	-	-	-	23	23	23	100	100
6	Juni		-	-	-	-	-	22	22	22	100	100
7	Juli		-	-	-	-	-	12	12	12	100	100
8	Agustus		1	1	1	100	100	17	17	17	100	100
9	September		1	1	1	100	100	24	24	24	100	100
10	Oktober		-	-	-	-	-	14	14	14	100	100
11	November		-	-	-	-	-	13	13	13	100	100
12	Desember		1	1	1	100	100	15	15	15	100	100
TOTAL			4	4	4			219	219	219		

Tabel 16B
Rujukan Layanan Pengaduan dan Informasi Obat dan Makanan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Bulan	UPT	Rujukan Layanan Pengaduan				Rujukan Layanan informasi						
			Jumlah Rujukan yang diselesaikan	Jumlah Rujukan yang diselesaikan sesuai Service Level Agreement (SLA)	Jumlah Rujukan yang diterima	Persentase rujukan layanan yang diselesaikan	Persentase rujukan layanan yang diselesaikan sesuai Service Level Agreement (SLA)	Jumlah Rujukan yang diselesaikan	Jumlah Rujukan yang diselesaikan sesuai Service Level Agreement (SLA)	Jumlah Rujukan yang diterima	Persentase rujukan layanan yang diselesaikan	Persentase rujukan layanan yang diselesaikan sesuai Service Level Agreement (SLA)	
1	2	3	4	5	6	7=4/6 x 100%	8=5/4 x 100%	9	10	11	12=9/11 x 100%	13=10/9 x 100%	
1	Januari	Balai Besar POM di Manado											
2	s.d Februari												
3	s.d Maret												
4	s.d April												
5	s.d Mei												
6	s.d Juni												
7	s.d Juli												
8	s.d Agustus												
9	s.d September												
10	s.d Oktober												
11	s.d November												
12	s.d Desember												

NIHIL

Tabel 16C

Layanan Informasi Publik Pejabat Pengelola Informasi dan Dokumentasi (PPID)

UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)

Tahun 2022

No	Bulan	UPT	Jumlah permintaan informasi yang dikabulkan seluruhnya	Jumlah permintaan informasi yang dikabulkan sebagian	Jumlah permintaan informasi yang ditolak	Jumlah Permintaan Informasi yang diterima	Rata-rata jangka waktu penyelesaian permintaan informasi
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Januari	Balai Besar POM di Manado					
2	Februari						
3	Maret						
4	April						
5	Mei						
6	Juni						
7	Juli						
8	Agustus						
9	September						
10	Oktober						
11	November						
12	Desember						
TOTAL			0	0	0	0	0

Tabel 17
Penggolongan Konsumen Berdasarkan Profesi
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

NO	PROFESI	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES	TOTAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A	Balai Besar POM di Manado													
1	Apoteker	0	0	0	0	1	2	2	0	1	0	0	0	6
2.	Dokter	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2
3.	Karyawan	6	11	6	0	3	8	2	5	8	4	3	2	58
4.	LSM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Tenaga kesehatan lain	1	2	2	1	3	2	0	1	0	1	0	0	13
6	Pelajar/ mahasiswa	1	0	0	2	2	0	2	4	3	1	1	1	17
7	Pelaku Usaha	6	6	7	5	6	4	3	3	10	6	7	7	70
8	Sarjana Hukum	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
9	Umum	3	6	10	3	7	5	3	5	1	2	1	5	51
10	Wartawan	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
11	Ibu Rumah Tangga	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
TOTAL		17	27	25	11	23	22	12	18	25	14	13	16	223

Tabel 18
 Sarana Yang Dipergunakan Konsumen Dalam Menyampaikan Pengaduan/Pertanyaan
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

NO	SARANA YANG DIGUNAKAN	ALAMAT / AKUN / NOMOR *)	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES	TOTAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A	Balai Besar POM di Manado														
1.	langsung	Jl. Raya Manado Tomohon KM 7 Pineleng	2	12	11	8	8	6	1	10	16	7	7	8	96
2.	Telepon	081281969799 / 0431 - 824686	3	6	3	0	5	5	2	1	0	0	0	2	27
3.	Fax	0431 - 824210	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Surat	Jl. Raya Manado Tomohon KM 7 Pineleng	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	E-mail	bpom_manado@pom.go.id	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	SMS	081281969799	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Media Sosial	bpom.manado	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	3
8	Kotak Saran	Jl. Raya Manado Tomohon KM 7 Pineleng	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Whatsapp	081281969799	12	8	12	3	8	11	9	7	9	7	6	5	97
10	Aplikasi lain	Mo Tangka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			17	26	26	11	23	22	12	18	25	14	13	16	223

Tabel 19A
Data Kasus Keracunan Berdasarkan Penyebab Keracunan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No.	Penyebab	Frekuensi	Jumlah Penderita Yang Sakit	Jumlah Penderita Yang Meninggal
1	2	3	4	5
A	Balai Besar POM di Manado			
1	Binatang	55	54	1
2	Obat	27	27	0
3	Kimia	1	1	0
4	Kosmetik	5	5	0
5	Makanan	18	18	0
6	Minuman	23	23	0
7	Tumbuhan	1	1	0
	TOTAL	130	129	1

Tabel 19B
Data Kasus Keracunan Berdasarkan Kelompok Usia
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No.	Kelompok Usia	Frekuensi	Jumlah Penderita Yang Sakit	Jumlah Penderita Yang Meninggal
1	2	3	4	5
A	Balai Besar POM di Manado			
1	≥ 70 Tahun	7	7	0
2	60 - 69 Tahun	5	5	0
3	50 - 59 Tahun	13	13	0
4	30 - 49 Tahun	26	25	1
5	15 - 29 Tahun	52	52	0
6	5 - 14 Tahun	22	22	0
7	< 5 Tahun	5	5	0
	TOTAL	130	129	1

Tabel 19C
 Frekuensi Kasus Keracunan
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Frekuensi		Penyebab									
	Kab / Kota		Obat	Napza	Obat Tradisional	Kosmetik	Suplemen Makanan	Pangan	Binatang	Kimia	Minuman	Lain-Lain
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13=3+4+5+6+7
A	Balai Besar POM di Manado											
1	Kota Manado	10			2		8	10		8	1	39
2	Kota Bitung	3					2	20				25
3	Kota Tomohon						1					1
4	Kabupaten Minahasa	11			3		4	23		14		55
5	Kabupaten Minahasa Utara	2					2	2	1			7
6	Kabupaten Minahasa Selatan	1										1
7	Kabupaten Minahasa Tenggara						1					1
	TOTAL	27	0	0	5	0	18	55	1	22	1	129

Tabel 19D
 Data Kasus Kejadian Luar Biasa Keracunan Pangan (KLB KP)
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Tempat Kejadian	Tanggal Kejadian	Lokasi KLB KP	Jenis Kegiatan	Definisi Kasus	Jumlah Korban Terpapar	Jumlah Korban Sakit	Jumlah Korban Meninggal	Jenis Pangan	Nama Pangan Penyebab KLB	Jenis Agent	Agent	Sampel Spesimen (Ada/Tidak)	Status KLB	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A	Balai Besar/Balai POM di ...	NIHIL													

Tabel 20A
Desa yang Diintervensi Keamanan Pangan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Nama Kecamatan	Nama Desa	Jenis Bimtek																												
				Jumlah kader yang dibimtek								Jumlah Komunitas yang Dibimtek																				
				Karang Taruna	Guru	PKK	Pramuka	Pemuda/ Remaja	Ibu Rumah Tangga	Kader Pembanguan Manusia	Total	Pemuda/ Remaja Putra	Pemuda/ Remaja Putri	IRTP	Warung Makan	PKL	Kios/ Toko	Ritel Pangan	Ibu Rumah Tangga	Karang Taruna	Ibu Hamil	Ibu Menyusui	Ibu Memiliki Balita	Ibu Memiliki Anak Stunting	Siswa	Guru	Penjaja Kantin	Total				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29				
1	Kabupaten Minahasa Utara	Wori	Wori	4	2	7				4	17	1	4	7	7		7		11							6	1	4	48			
		Kalawat	Kalawat	5	3	7				2	17	5	1	2	19		8		11							3	1		50			
		Dimembe	Dimembe	5	5	6					16	2	3	1	7	11	7		15								1	2	49			
		Kauditan	Kauditan I	6	2	8					16	2	4	8	10	10		10									2	2	2	50		
2	Kota Bitung	Matuari	Manembo-nembo Atas	3	2	8				2	15	1	1	9	3	8	8		8							6	4	2	50			
		Matuari	Manembo-nembo Tengah	6	4	6				2	18	10	1	4	5		3		12							6	3	2	46			
		Ranowulu	Pinokalan	2	2	9				1	3	17		11		9	7	5		8						3		1	44			

Tabel 20B
Intensifikasi Pengawasan Desa yang Diintervensi Keamanan Pangan
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Nama Desa	Pre Intervensi			Post Intervensi		
		Jumlah sampel	MS	TMS	Jumlah sampel	MS	TMS
1	2	3=4+5	4	5	6=7+8	7	8
A	Balai Besar POM di Manado						
1	Desa Wori	5	5	0	9	9	0
2	Desa Kalawat	6	6	0	23	23	0
3	Desa Dimembe	5	5	0	7	7	0
4	Desa Kauditan I	6	6	0	9	9	0
5	Kelurahan Manembo-nembo Atas	5	5	0	20	20	0
6	Kelurahan Manembo-nembo Tengah	6	6	0	7	7	0
7	Kelurahan Pinokalan	5	5	0	12	12	0
TOTAL		38	38	0	87	87	0

Tabel 21A
 Bimtek Intervensi Keamanan Pangan Jajanan Anak Sekolah (PJAS)
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	UPT	Target sekolah yang diintervensi Bimtek PJAS				Realisasi sekolah yang diintervensi Bimtek PJAS				Jumlah Kader yang di bimtek		
		SD/ MI	SMP/ MTS	SMA/SMK/ MA	Total	SD/ MI	SMP/ MTS	SMA/SMK/ MA	Total	Kepala Sekolah/ Guru	Orang Tua	Total
1	2	3	4	5	6=3+4+5	7	8	9	10=7+8+9	11	12	13=11+12
1	Kota Bitung	4	5	0	9	5	5	0	10	20	5	25
2	Kabupaten Minahasa Utara	4	4	2	10	4	4	2	10	20	8	28
	Total				19				20			60

Tabel 21B
Sosialisasi Sekolah Perluasan Program Pangan Jajanan Anak Sekolah (PJAS)
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	UPT	Target sekolah perluasan	Realisasi sekolah perluasan			Total
			SD/ MI	SMP/ MTS	SMA/SMK/ MA	
1	2	3	4	5	6	7=4+5+6
1	Kabupaten Minahasa Utara	69	12	4	1	17
1	Kota Bitung		11	6		17
2	Kota Manado		0	0	36	36
Total						70

Tabel 21C
 Sekolah yang di Sertifikasi PJAS Aman
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	UPT	Target Sekolah yang diintervensi				Capaian Sekolah yang disertifikasi			
		SD/ MI	SMP/ MTS	SMA/SMK/ MA	Total	SD/ MI	SMP/ MTS	SMA/SMK/ MA	Total
1	2	3	4	5	6=3+4+5	7	8	9	10=7+8+9
1	Kota Bitung	4	5	0	9	5	5	0	10
2	Kabupaten Minahasa Utara	4	4	2	10	4	4	2	10
Total					19				20

Tabel 21D
 Hasil Sampling dan Pengujian Intervensi Keamanan Pangan Jajanan Anak Sekolah (PJAS)
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Nama Kabupaten	Hasil Sampling dan Pengujian Kimia (jumlah)					Hasil Sampling dan Pengujian Mikrobiologi (jumlah)					
		Jenis Pangan*	Parameter Uji**	Total Sampel	TMS	MS	Jenis Pangan*	Parameter Uji**	Total Sampel	TMS***	MS	HPST****
1	Kota Bitung	Pangan Siap Saji	Formalin	27	0	27	Pangan Siap Saji	E.coli	40	19	21	0
			Boraks	23	0	23						
			Rhodamin B	18	0	18						
			Methanil	7	0	7						
		Pangan MD/ML	Rhodamin B	3	0	3						
			Methanil	3	0	3						
2	Kabupaten Minahasa Utara	Pangan Siap Saji	Formalin	8	0	8	Pangan Siap Saji	E.coli	10	3	7	0
			Boraks	9	0	9						
			Rhodamin B	2	0	2						
			Methanil	4	0	4						
		Pangan MD/ML	Rhodamin B	1	0	1						
			Methanil	1	0	1						
TOTAL				106				50	22	28	0	

Tabel 22A
Bimtek dan Pelatihan Pelaksanaan Pasar Pangan Aman Berbasis Komunitas
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No.	Kabupaten/Kota	Tanggal Pelaksanaan	Nama Pasar	Nama Petugas Pasar yang dibimtek
1	2		3	4
1	Kabupaten Minahasa Utara	26 April 2022	Pasar Kauditan	Neldy Kalangie
				Windyaningrum S
				Dewi N. Mamonto
2	Kota Bitung	27 April 2022	Pasar Girian	Roman Qobel
				Wildo Lengkong
				Lusye Ch. Lumempouw
TOTAL				6 Orang

Tabel 22B
 Hasil Sampling dan Pengujian Monitoring dan Evaluasi Pasar Pangan Aman Berbasis Komunitas
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

A. PASAR AMAN DARI BAHAN BERBAHAYA

No.	Kabupaten/Kota	Nama Pasar	Jumlah Total sampel pangan	Jumlah Sampel Pangan						Jumlah Hasil pengujian					
				Formalin	Boraks	Rhodamin B	Methanyl Yellow	E. Coli	Coliform	Formalin	Boraks	Rhodamin B	Methanyl Yellow	E. Coli	Coliform
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A	Sampling dan Pengujian Tahap I														
1	Kabupaten Minahasa Utara	Pasar Kauditan	53	35	13	12	3	0	0	35	13	12	3	0	0
2	Kota Bitung	Pasar Girian	51	40	11	11	4	0	0	40	11	11	4	0	0
A	Sampling dan Pengujian Tahap II														
1	Kabupaten Minahasa Utara	Pasar Kauditan	78	44	11	21	12	3	0	44	11	21	12	3	3
2	Kota Bitung	Pasar Girian	70	32	18	15	8	5	0	32	18	15	8	5	5
TOTAL			252 sampel	151 sampel	53 sampel	59 sampel	27 sampel	8 sampel	0 sampel	151 sampel	53 sampel	59 sampel	27 sampel	8 sampel	8 sampel

B. PASAR AMAN DARI BAHAN BERBAHAYA YANG DILAKUKAN OLEH PEMDA SECARA MANDIRI *)

No.	Kabupaten/Kota	Nama Pasar	Jumlah Total sampel pangan	Jumlah Sampel Pangan						Jumlah Hasil pengujian					
				Formalin	Boraks	Rhodamin B	Methanyl Yellow	E. Coli	Coliform	Formalin	Boraks	Rhodamin B	Methanyl Yellow	E. Coli	Coliform
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	5	6	7	8	9	10
1	NIHIL														

Tabel 23A
Pendampingan Penerapan Cara Produksi Obat Tradisional yang Baik (CPOTB) Bagi UMKM Obat Tradisional
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Nama UMKM	Alamat	Nama Produk	Tahapan Pendampingan (Ya/Tidak)			Keterangan / Kendala
				Bimtek CPOTB	Pendampingan CPOTB	Sertifikasi	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	CV Biovina	Perumahan Bukit Nyiur Permai Blok I2 No 6 Jaga II, Sea Mitra Kecamatan Pineleng Minahasa	Kapsul Biovina	Tidak	Ya	Ya	

Tabel 23B
 Pendampingan Penerapan Cara Produksi Kosmetik Yang Baik (CPKB) Bagi UMKM Kosmetik
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Nama UMKM	Alamat	Nama Produk	Tahapan Pendampingan (Ya/Tidak)			Keterangan / Kendala
				Bimtek Denah	Bimtek CPKB	Pendampingan	
1	2	3	4	6	7	10	
NIHIL							

Tabel 23C

Pendampingan Penerapan Cara Produksi Pangan Olahan Yang Baik (CPPOB) Bagi UMK Pangan Olahan UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado) Tahun 2022

No	Nama UMK	Alamat	Nama Produk	Kategori Pangan	Tahapan Pendampingan					Keterangan / Kendala
					Sosialisasi CPPOB	Pendampingan PSB/CPPOB	Pengujian Produk	Desk Registrasi	Sudah keluar izin edar	
1	PT MANNA PERDANA NUSANTARA	Kelurahan Danowudu, Kecamatan Ranowulu, Kota Bitung	Air Minum Dalam Kemasan	Air Minum Dalam Kemasan	✓	✓				
2	PT MANNA PERDANA NUSANTARA	Kelurahan Danowudu, Kecamatan Ranowulu, Kota Bitung	Air Minum Dalam Kemasan	Air Minum Dalam Kemasan	✓	✓				
3	PT JOBUBU JARUM MINAHASA	Desa Kapitu, Kecamatan Amurang Barat, Kabupaten Minahasa Selatan	Minuman Beralkohol	Minuman Beralkohol	✓	✓				
4	PT AWILTON NYIUR INTERNASIONAL	Kelurahan Tanjung Merah, Kecamatan Matuari, Kota Bitung	Gula Cair	Gula dan Pemanis	✓	✓				
5	STELLA NEISEKE MARAMIS	Desa Warukapas, Kecamatan Dimembe, Kabupaten Minahasa Utara	Cakalang Fufu	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani kering lainnya (diproses selain dengan tujuan sterilisasi komersial dan tanpa pembekuan)	✓	✓				
6	JULIEN MINTJE WAROH	Desa Sarongsong Satu, Kecamatan Airmadidi, Kabupaten Minahasa Utara	Abon	Produk Olahan Daging Lainnya	✓	✓				
7	PT TIRTA SUKSES PERKASA	Desa Airmadidi Bawah, Kecamatan Airmadidi, Kabupaten Minahasa Utara	Air Minum Dalam Kemasan	Air Minum Dalam Kemasan	✓	✓				
8	ANI POTANGKUMAN	Kelurahan Ranotana Weru, Kecamatan Wanea, Kota Manado	Abon Ikan	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani kering lainnya (diproses selain dengan tujuan sterilisasi komersial dan tanpa pembekuan)	✓	✓	✓	✓	✓	
9	SAARTJE SAPELA SARAH PANGERAPAN	Kelurahan Malalayang I, Kecamatan Malalayang, Kota Manado	Abon Ikan	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani kering lainnya (diproses selain dengan tujuan sterilisasi komersial dan tanpa pembekuan)	✓	✓	✓	✓	✓	
10	Dapur Ijo Amurang	Desa Bitung, Kecamatan Amurang, Kabupaten Minahasa Selatan	Makanan Ringan Berbasis Ikan	Makanan Ringan Berbasis Ikan	✓	✓	✓	✓	✓	
11	PT AGRO MAKMUR RAYA	Kelurahan Bitung Timur, Kecamatan Maesa, Kota Bitung	Minyak Goreng Sawit	Minyak Goreng Sawit	✓	✓			✓	
12	CV OMNIPRESENT	Tingkulu, Kecamatan Wanea, Kota Manado	Keripik	Makanan Ringan à€ Berbahan Dasar Kentang, Umbi, Sereal, Tepung atau Pati (dari Umbi dan Kacang)	✓	✓	✓	✓	✓	
13	CHRISTIATI MARLA MARANGDEN DUNDU	Sagerat, Kecamatan Matuari, Kota Bitung	VCO	Lemak dan Minyak Nabati	✓	✓	✓	✓	✓	
14	Tuama Leos	Sagerat, Kecamatan Matuari, Kota Bitung	VCO	Lemak dan Minyak Nabati	✓	✓	✓	✓	✓	
15	ELVI YEICE PANGEMANAN	Desa Matungkas, Kecamatan Dimembe, Kabupaten Minahasa Utara	Manisan Pala	Manisan/Asinan Buah	✓	✓	✓	✓	✓	
16	SIMON KONTEY	Sagerat, Kecamatan Matuari, Kota Bitung	VCO	Lemak dan Minyak Nabati	✓	✓	✓	✓	✓	
17	Sagerat Maju	Sagerat, Kecamatan Matuari, Kota Bitung	VCO	Lemak dan Minyak Nabati	✓	✓	✓	✓	✓	
18	Guntur Hanapu	Sagerat, Kecamatan Matuari, Kota Bitung	VCO	Lemak dan Minyak Nabati	✓	✓	✓	✓	✓	
19	ESA LALAN	Sagerat, Kecamatan Matuari, Kota Bitung	VCO	Minyak dan Lemak Hewani	✓	✓	✓	✓	✓	
20	REIN ATASEN RIA	Sagerat, Kecamatan Matuari, Kota Bitung	VCO	Lemak dan Minyak Nabati	✓	✓	✓	✓	✓	
21	CV TIGA PUTRA PERKASA	Desa Kawangkaan Baru, Kecamatan Kalawat, Kabupaten Minahasa Utara	Keripik	Makanan Ringan Berbasis Ikan	✓	✓		✓	✓	
22	FAINTY REFANI UMBOH	Winangun I, Kecamatan Malalayang, Kota Manado	Abon Ikan	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani kering lainnya (diproses selain dengan tujuan sterilisasi komersial dan tanpa pembekuan)	✓	✓				

23	NAOMI LINDA MARYKE MANANGKA	Desa Kolongan, Kecamatan Kalawat, Kabupaten Minahasa Utara	Ikan Frozen	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani beku lainnya	✓	✓	✓	✓	✓	
24	LIEN'S FOOD	Bumi Nyiur, Kecamatan Wanea, Kota Manado	Nike Tore	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani kering lainnya (diproses selain dengan tujuan sterilisasi komersial dan tanpa pembekuan)	✓	✓		✓	✓	
25	LEMBAGA KESEJAHTERAAN SOSIAL MOROBAYAT	Muntol Timur, Kecamatan Passi Barat, Kabupaten Bolaang Mongondow	Selai Nenas	Jem (Selai), Jeli dan Marmalad	✓	✓				
26	JUNIUS TIWOUW	Desa Dimembe, Kecamatan Dimembe, Kabupaten Minahasa Utara	Keripik	Makanan ringan non Ekstrudat	✓	✓	✓	✓	✓	
27	UD. TOMINI BAY SEAFOOD	Pineleng Dua, Kecamatan Pineleng, Kabupaten Minahasa	Bakso Ikan	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani beku lainnya	✓	✓				
28	MARINA MARITJE WISJE POLUAKAN	Karombasan Utara, Kecamatan Wanea, Kota Manado	Keripik	Makanan ringan non Ekstrudat	✓	✓				
29	LIKE A MALONDA	Pinasungkulan Utara, Kecamatan Modioinding, Kabupaten Minahasa Selatan	Keripik Kentang	Makanan Ringan â€” Berbahan Dasar Kentang, Umbi, Sereal, Tepung atau Pati (dari Umbi dan Kacang)	✓	✓				
30	MEISKE TOLOLIU	Tokin Baru, Kecamatan Motoling Timur, Kabupaten Minahasa Selatan	Kue	Tepung Adonan	✓	✓				
31	CV SEGARINDO UTAMA	Airmadidi Bawah, Kecamatan Airmadidi, Kabupaten Minahasa Utara	Sirup dan Squash	Sirup dan Squash	✓	✓				
32	CV SEGARINDO UTAMA	Airmadidi Bawah, Kecamatan Airmadidi, Kabupaten Minahasa Utara	Bumbu dan Kondimen	Bumbu dan Kondimen	✓	✓				
33	REVES SINGAL	Ranomea, Kecamatan Amurang Timur, Kabupaten Minahasa Selatan	Makanan ringan non Ekstrudat	Makanan ringan non Ekstrudat	✓	✓				
34	LIENTJE HEISIE KATOUTJE MAMA HIT	Kelurahan Malalayang I Barat, Kecamatan Malalayang, Kota Manado	Minuman Serbuk	Minuman Serbuk	✓	✓				
35	FEIBE KALENGKONGAN	Tumpaan Satu, Kecamatan Tumpaan, Kabupaten Minahasa Selatan	Produk Bakeri (Roti, Biskuit Krekers, Wafer dan sejenisnya)	Produk Bakeri (Roti, Biskuit Krekers, Wafer dan sejenisnya)	✓	✓				
36	ENIKE RANTUNG	Pinasungkulan, Kecamatan Modioinding, Kabupaten Minahasa Selatan	Makanan Ringan â€” Berbahan Dasar Kentang, Umbi, Sereal, Tepung atau Pati (dari Umbi dan Kacang)	Makanan Ringan â€” Berbahan Dasar Kentang, Umbi, Sereal, Tepung atau Pati (dari Umbi dan Kacang)	✓	✓				
37	FEIBE L.H. TAMBOTO	Pinasungkulan Utara, Kecamatan Modioinding, Kabupaten Minahasa Selatan	Makanan Ringan â€” Berbahan Dasar Kentang, Umbi, Sereal, Tepung atau Pati (dari Umbi dan Kacang)	Makanan Ringan â€” Berbahan Dasar Kentang, Umbi, Sereal, Tepung atau Pati (dari Umbi dan Kacang)	✓	✓				
38	CHRISLEDA L.LELENGBOTO	Desa Kapitu, Kecamatan Amurang Barat, Kabupaten Minahasa Selatan	Produk Bakeri (Roti, Biskuit Krekers, Wafer dan sejenisnya)	Produk Bakeri (Roti, Biskuit Krekers, Wafer dan sejenisnya)	✓	✓				
39	UD.Natha	Ranoyapo, Kecamatan Amurang, Kabupaten Minahasa Selatan	Tepung	Tepung	✓	✓				
40	CV SERASA	Tuminting, Kota Manado	Minuman Beralkohol	Minuman Beralkohol	✓	✓				
41	CV SEGARINDO UTAMA	Airmadidi Bawah, Kecamatan Airmadidi, Kabupaten Minahasa Utara	Air Minum Dalam Kemasan	Air Minum Dalam Kemasan	✓	✓				
42	MARVICO KATIANDAGHO	Walian, Kecamatan Tomohon Selatan, Kota Tomohon	Lemak dan Minyak Nabati	Lemak dan Minyak Nabati	✓	✓			✓	
43	SURIANA	Buha, Kecamatan Mapanget, Kota Manado	Produk Bakeri (Roti, Biskuit Krekers, Wafer dan sejenisnya)	Produk Bakeri (Roti, Biskuit Krekers, Wafer dan sejenisnya)	✓	✓		✓	✓	
44	SURIANA	Buha, Kecamatan Mapanget, Kota Manado	Makanan ringan non Ekstrudat	Makanan ringan non Ekstrudat	✓	✓		✓	✓	
45	PT ABIRA WANUA JAYA	Buha, Kecamatan Mapanget, Kota Manado	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani beku lainnya	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani beku lainnya	✓	✓				
46	PT ABIRA WANUA JAYA	Buha, Kecamatan Mapanget, Kota Manado	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani beku lainnya	Pangan Olahan Daging, Ikan, Unggas dan produk hewani beku lainnya	✓	✓				

Tabel 24
Keterjangkauan Pengawasan
UPT BPOM (Balai Besar di Manado)
Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Satuan	Waktu Tempuh (Jam)	Karakteristik Khusus *		
				1. Memiliki Wilayah Perbatasan Darat dengan Negara Tetangga	2. Memiliki wilayah Kawasan Ekonomi Khusus	3. Memiliki Wilayah yang Merupakan Destinasi Pariwisata Prioritas Pemerintah
1	2	3	4	5	6	7
A	Balai Besar POM di Manado					
1	Kota Manado	jam	0,5			
2	Kota Bitung	jam	2		√	
3	Kota Tomohon	jam	1,5			
4	Kota Kotamobagu	jam	4			
5	Kabupaten Minahasa	jam	2			
6	Kabupaten Minahasa Tenggara	jam	4			
7	Kabupaten Minahasa Utara	jam	1		√	√
8	Kabupaten Minahasa Selatan	jam	3			
9	Kabupaten Bolaang Mongondow	jam	6			
10	Kabupaten Bolaang Mongondow Utara	jam	8			
11	Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan	jam	8			
12	Kabupaten Bolaang Mongondow Timur	jam	7			
TOTAL		jam	47			

Tabel 25
Jumlah Penduduk
UPT BPOM (Balai Besar di Manado)
Tahun 2022

No	Kabupaten/Kota	Satuan	Jumlah
1	2	3	4
A	Balai Besar POM di Manado		
1	Kota Manado	jiwa	454.606
2	Kota Bitung	jiwa	229.795
3	Kota Tomohon	jiwa	101.151
4	Kota Kotamobagu	jiwa	125.405
5	Kabupaten Minahasa	jiwa	350.317
6	Kabupaten Minahasa Tenggara	jiwa	118.023
7	Kabupaten Minahasa Utara	jiwa	229.368
8	Kabupaten Minahasa Selatan	jiwa	241.680
9	Kabupaten Bolaang Mongondow	jiwa	252.648
10	Kabupaten Bolaang Mongondow Utara	jiwa	84.543
11	Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan	jiwa	71.481
12	Kabupaten Bolaang Mongondow Timur	jiwa	92.299
TOTAL		jiwa	2.351.316

Sumber : Data BPS

Tabel 26
Sarana dan Prasarana
UPT BPOM (Balai Besar di Manado)
Tahun 2022

Balai Besar POM di Manado

No	Sarana dan Prasarana	Satuan	Jumlah
1	2	3	4
1	Laboratorium pengujian Obat dan Makanan	laboratorium	3
2	Mobil laboratorium keliling	unit	2
3	Mobil penyidikan	unit	1
4	Mobil incenerator	unit	-
5	Kendaraan operasional roda empat/enam	unit	7
6	Kendaraan operasional roda dua	unit	2
7	Instalasi pengolahan air limbah (IPAL) *)	unit	-
8	Tempat penyimpanan barang bukti **)	Ruangan / tempat khusus	1
9	Luas tanah	m2	5850
10	Luas bangunan	m2	3712
11	Alat Pengolah Data	unit	345
12	Alat Studio dan Komunikasi	unit	132
13	Peralatan Perkantoran	unit	
	- AC	Unit	95
	- Kursi	Unit	387
	- Meja	Unit	429
	- Lemari	Unit	166
	- dll	unit	
14	dst. (dapat ditambahkan inventaris lain jika perlu)		

Tabel 27
Sumber Daya Manusia (SDM)
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	SDM	Satuan	Jumlah
1	2	3	4
A	Balai Besar POM di Manado		
1	SDM Teknis*	pegawai	52
2	SDM Administrasi**	pegawai	23
TOTAL			75

Tabel 28
 Profil Pegawai Menurut Pendidikan dan Unit Kerja
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	UPT	Pendidikan															Total	Jumlah PFM*
		S3	S2	Apt	S1 Bio	S1 Lain	D3 Farm	D3 Lainnya	SMF	SMAK	SPK	SLTA Umum	SLTA Keju ruan	SLTP Umum	SLTP Keju ruan	SD		
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Balai Besar POM di Manado																	
1	Kepala			1													1	
2	Bagian TU		1			12		6				2					21	
3	Fungsi Pengujian		3	10		11	2		1								27	25
4	Fungsi Pemeriksaan		2	6		2			2								12	9
5	Fungsi Penindakan		1	1		5											7	
6	Fungsi Informasi dan Komunikasi			4		2			1								7	7
	TOTAL		7	22	0	32	2	6	4			2					75	41

Tabel 29
Profil Kemampuan Kerja Tenaga Penguji
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Laboratorium	Jumlah Pengujian *	Jumlah Sampel Yang di Uji	Jumlah Parameter Uji	Kemampuan Kerja Per orang/Tahun	
					Sampel	Parameter Uji
1	2	3	4	5	6	7
1	Obat dan NAPPZA	4	677	3.291	169	823
2	Obat Tradisional, Kosmetik dan Suplemen Kesehatan	8	1.194	11.634	149	1.454
3	Pangan dan Air	7	854	4.486	122	641
4	Mikrobiologi	6	744	2.884	124	480
	TOTAL	25	3.469	22.295	565	3.398

Tabel 30
Uji Profisiensi / Uji Banding
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Laboratorium	Judul Uji Profisiensi	Penyelenggara (Provider)	Jumlah peserta	Waktu Pelaksanaan	Hasil
1	2	3	4	7	9	9
1	Pangan dan BB	Uji Profisiensi Penetapan Kadar Pewarna dalam Selai	P3OMN	54	Mei	Inlier
2	Pangan dan BB	Uji Kolaborasi Penetapan Kadar Aflatoksin B1, B2, G1, dan G2 dalam Makanan Bayi Berbasis Sereal secara KCKT sesuai 104/PA/MA-PPOMN/21	P3OMN	15	Mei	(Tidak ada laporannya)
3	Pangan dan BB	Uji Profisiensi Penetapan Karbohidrat dalam Susu Bubuk	P3OMN	31	Agustus	Inlier
4	Pangan dan BB	Uji Profisiensi Penetapan Kadar Kadmium (Cd) dalam Cokelat Bubuk	P3OMN	38	September	Inlier
5	Obat	Uji Banding Antar Personil - Penetapan Kadar Amoxicillin dalam Kaplet (FI Edisi VI Tahun 2020 Hal.130)	BBPOM Manado	7	09 Februari - 25 April 2022	Inlier
6	Obat	Uji Kolaborasi - Penetapan Kadar Deksklorfeniramin Maleat dalam sediaan tablet	P3OMN	2	13 - 27 September 2022	Inlier
7	Obat	Uji Profisiensi - Penetapan Kadar Metformin Hidroklorida dalam Sediaan Tablet	P3OMN	1	01 - 29 Agustus 2022	Inlier
8	Obat	Uji Profisiensi - Penetapan Kadar Klozapin dalam Sediaan Tablet	P3OMN	1	01 - 29 Agustus 2022	Inlier
9	Obat	Uji Banding - Penetapan Kadar Cotrimoxazole dalam Sediaan Tablet	BBPOM Makassar	1	22 Juni - 12 Juli 2022	Inlier
10	Obat	Uji Banding - Penetapan Kadar Chloramphenicol dalam Sediaan Kapsul	BBPOM Makassar	1	06 Juni - 12 Juli 2022	Inlier
11	Obat	Uji Banding - Penetapan Kadar Azithromycin Dihydrate Tablet secara KCKT	BBPOM Jakarta	1	24 Juni - 28 Juli 2022	Inlier
12	Obat	Uji Kolaborasi - Bahan Baku Pembanding Klindamisin Fosfat	P3OMN	1	28 November - 02 Desember 2022	Inlier

13	Obat	Uji Kolaborasi - Sampel Obat Ethylene Glycol dan Diethylen Glycol	P3OMN	1	24 - 28 September 2022	Inlier
14	Obat Tradisional	Uji Profisiensi - Identifikasi Bahan Kimia Obat dan Pengawet dalam Obat Tradisional Sediaan Padat Klaim Anti Gatal Akibat Jamur	P3OMN	4	02 - 15 Juni 2022	Inlier
15	Obat Tradisional	Uji Banding Antar Personil - Metode Analisis Identifikasi Parasetamol, Fenilbutazon dan Deksametason dalam Sediaan Padat Jamu Pegal Linu secara KLT (MA PPOMN 01/OT/12)	BBPOM Manado	12	15 - 20 Juli 2022	Inlier
16	Suplemen Kesehatan	Uji Kolaborasi - Penetapan Kadar Vitamin A (Retinil Palmitat) dalam Suplemen Kesehatan Sediaan Cair	P3OMN	3	31 Oktober - 10 November 2022	Inlier
17	Kosmetik	Uji Banding Antar Personil - Kontrol Sampel 2- Fenoksietanol, Propil Paraben dalam Sediaan Kosmetik (MA 30/KO/16 ; MA 31/KO/16)	BBPOM Manado	10	20 - 28 Mei 2022	Inlier
18	Kosmetik	Uji Kolaborasi - Identifikasi Bahan Dilarang dalam Kosmetik Sediaan Untuk Kulit Berjerawat - Uji Kolaborasi	P3OMN	3	14 - 27 Juni 2022	Inlier
19	Kosmetik	Uji Banding - Identifikasi Hidrokinon dalam Kosmetik secara KCKT PDA (MA 35/KO/MA-PPPOMN/19)	P3OMN	4	04 - 08 Juli 2022	Inlier
20	Kosmetik	Uji Kolaborasi - Penetapan Kadar Dichlorophene dalam Kosmetik secara Kromatografi Cair Konek Tinggi - Photo Diode Array (31/KO/MA-PPPOMN/19)	P3OMN	1	05 - 16 September 2022	Inlier
21	Kosmetik	Uji Kolaborasi - Bahan Baku Pembeding Trifenilmetanol	P3OMN	1	27 - 28 September 2022	Inlier
22	Mikrobiologi	Uji Sterilitas pada produk Steril	PPPOMN	3	13 Juni - 21 Juli 2022	Hasil belum tersedia
23	Mikrobiologi	Deteksi Fragmen DNA Spesifik Spesies Porcine dalam Kondroitin	PPPOMN	4	15 Agustus - 16 September 2022	Inlier
24	Mikrobiologi	Uji Angka Lempeng Total pada Suplemen Kesehatan Tidak Mengandung Herbal	PPPOMN	5	3-16 Agustus 2022	Inlier

25	Mikrobiologi	Deteksi Cronobacter sakazakii pada Susu Bubuk	PPPOMN	8	6-27 Juni 2022	Inlier
26	Mikrobiologi	Deteksi Fragmen DNA Porcine pada Produk Sosis	PPPOMN	9	27 Juni - 12 Agustus 2022	Inlier
27	Mikrobiologi	Penetapan Konsentrasi Endotoksin Bakteri pada Sediaan Cair	PPPOMN	3	11 - 19 Oktober 2022	Inlier
28	Mikrobiologi	Identifikasi Clostridia pada Obat Tradisional bentuk serbuk	PPPOMN	9	23 Mei - 16 Juni 2022	Inlier
29	Mikrobiologi	Deteksi Staphylococcus aureus pada kosmetik bentuk losion	PPPOMN	7	30 Mei - 27 Juni 2022	Inlier
30	Biologi Molekuler	Uji Profisiensi Pemantapan Mutu Eksternal PCR COVID-19 Tahun 2022	WHO dengan Badan Kebijakan Pembangunan Kesehatan (Kementerian Kesehatan RI)	2	27-30 September 2022	Penuh

Tabel 31B
 Daftar Standar Minimum Peralatan Laboratorium Mikrobiologi, Biologi Molekuler dan Sterilitas
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

NO	Nama Alat	Laboratorium				Tahun Pengadaan (Sesuai masing alat di labnya)			Kondisi Alat											
		Mikrobiologi	Biologi Molekuler	Sterilitas	Jumlah	Mikrobiologi	Biologi Molekuler	Sterilitas	Mikrobiologi				Biologi Molekuler				Sterilitas			
									Baik	Rusak Bisa Diperbaiki	Rusak Parah	Jumlah	Baik	Rusak Bisa Diperbaiki	Rusak Parah	Jumlah	Baik	Rusak Bisa Diperbaiki	Rusak Parah	Jumlah
3	4	5	6=3+4+5	7	8	9	10	11	12	13=10+11+12	14	15	16	17=14+15+16	18	19	20	21=18+19+20		
1	Air sampler	1	0		1	2014			1			1								
2	Alat uji Biokimia mikroba cara cepat	1	0		1															
3	Autoklaf	4	0		4	2017, 2013, 2018, 2020			2	2		4								
4	Anaerobic jar/ Inkubator CO2	10/1	0		10/1				8			8								
5	Automatic Zone Reader	1	0		1	2013					1	1								
6	Biosafety cabinet	4	1		5	2012, 2021, 2018, 2016, 2009	2013, 2015		4		1	5	2			2				
7	Centrifuge 15/50 mL	1	0		1		2017, 2015						2			2				
8	Colony counter	2	0		2	2022			1			1								
9	Conductivity meter	1	0		1															
10	Deep Freezer (-70°C)	1	0		1		2017		1			1								
11	Desikator	3	0		3	2017			1			1								
12	Electrical pipette	8	2		10	2013, 2019, 2020	2020		9			9	2			2				
13	Freezer (-20°C)	1	2		3	2016, 2020	2018		1	1		2	2			2				
14	Heating Block with shaker	0	1		1		2019						1			1				
15	Hot plate/ Microwave	0	1		1	2019, 2017	2018		3			3	1			1				
16	Inkubator 20-25°C	3	0		3	2011			1			1								
17	Inkubator 30°C	2	0		2	1993, 2019			2			2								
18	Inkubator 32,5 + 2,5°C	3	0		3	2019, 2010			2			2								
19	Inkubator 35-37°C	3	0		3	2019, 2009			2			2								
20	Inkubator 36-38°C	1	0		1															
21	Inkubator 41-42°C	1	0		1	2018			1			1								
22	Inkubator 44-44,5°C	1	0		1	2018			1			1								
23	Inkubator 55°C	1	0		1	1983			1			1								
24	Inkubator untuk bioindikator	1	0		1	2019			1			1								
25	Laboratory Blender	1	1		2															
26	Laminar Air Flow	1	0	1	2		2017													
27	Lemari Asam (portable)	1	0		1															
28	Mikroskop Trinokuler/Binokuler	1	0		1	2018			1			1								
29	Mikropipet 1 - 10 µL	0	4		4	2019					1	1								
30	Mikropipet 2 - 20 µL	0	4		4															
31	Mikropipet 10 - 100 µL	0	4		4		2020													
32	Mikropipet 20 - 200 µL	0	4		4	2012	2015, 2017		1			1	4			4				
33	Mikropipet 100 - 1000 µL	1	4		5	2012, 2020	2017		2			2	4			4				
34	Oven 180 °C	3	0		3	2016, 2008			2			2								
35	Oven 250 °C	1	0		1	2017			1			1								
36	Particle Counter dilengkapi dengan pengukur velocity, suhu dan kelembaban	2	0		2															
37	pH meter	1	0		1	2014			1			1								
38	Penyaring membran 1 set	6	0		6															
39	Waterbath	2	0		2	2018, 2019	2016		2			2	1			1				

40	Waterbath Shaker	1	0		1													
41	Refrigerator	6	4		10	2012, 2018, 2019, 2022	2017		6		6	4			4			
42	Stomaker	2	0		2	2004			1		1							
43	Timbangan Analitik	1	1		2		2017					1			1			
44	Timbangan Top Loading	3	0		3	2013, 2017			4		4							
45	Ultrasonic degasser with temperature control	2	0		2													
46	UV lamp (254 nm)	1	0		1													
47	Water Destillation/Purifier	1	0		1	2019			1		1							
48	Laminar Air Flow atau PCR cabinet	0	2		2		2017					1			1			
49	Real Time PCR	0	1		1		2017					1			1			
50	Spectrofotometer DNA	0	1		1		2017					1			1			
51	Refrigerated Sentrifus with rotor for tube 15/50 mL and 1.5/2 mL	0	1		1													
52	Rotary/ Shaker Incubator/ Water Bath Shaker	0	1		1		2018					1			1			
53	Spin down	0	3		3		2019, 2017					2			2			
54	Spindown for microplate	0	1		1													
55	Elektroforesis agarosa horisontal	0	2		2		2017					1			1			
56	Gel Documentation System	0	1		1		2017					1			1			
57	Vacuum manifold	0	2		2							1			1			
58	Vacuum Pump	2	2		4		2004, 2013, 2020		3		3							
59	Vortex Mixer	6	0		6	2012, 2004	2017		2		2	3			3			
60	Sterility testing pump (Closed System)	0	0	1	1													
61	Isolator/ Cleanroom with AHU System	0	0	1	1		2022					1			1			
62	Thermocouple	Sesuai kebutuhan/ jumlah ruangan	Sesuai kebutuhan/ jumlah ruangan			2020, 2016			3		3							
63	Thermohygro	Sesuai kebutuhan/ jumlah ruangan	Sesuai kebutuhan/ jumlah ruangan			2022, 2019	2022, 2019		10		10	11			11			

Tabel 32
Sertifikasi/Akreditasi
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No	Sertifikasi/Akreditasi	Satuan	Jumlah
1	2	3	4
A	Balai Besar POM di Manado		
1	ISO 9001:2015	sertifikat	1
2	SNI ISO/IEC 17025:2017	akreditasi	1

Tabel 33 A
 Kerja Sama
 UPT BPOM Balai Besar POM di Manado
 Tahun 2022

No	Mitra Kerja Sama	Tahun TTD	Tahun Berakhir	Judul Kerjasama	Ruang Lingkup Kerja Sama	Implementasi Kerja Sama	Output	Anggaran	Efektivitas
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Pemerintah Kota Manado	4 Des 2017	4 Des 2022	Pengawasan Obat dan Makanan Terpadu	<p>Pengawasan sarana produksi, sarana distribusi dan sarana kesehatan serta mutu obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pengawasan peredaran obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pembinaan dan sertifikasi produksi pangan industri rumah tangga.</p> <p>Penguatan jejaring pengawasan keamanan pangan terpadu</p> <p>Mensukseskan program pemerintah daerah di sektor pariwisata.</p> <p>Memberikan komunikasi, informasi dan edukasi kepada masyarakat umum tentang obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan.</p> <p>Mensukseskan program nasional yaitu AN-PJAS, Pasar Aman dari Bahan Berbahaya, GNWOMI, GNPOPA, GKPD, Aksi Nasional Pemberantasan Obat ilegal dan Penyalahgunaan Obat, GERMAS SAPA</p>	<p>Pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan publik di wilayah kerja BBPOM Manado</p> <p>Meningkatnya efektifitas pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan public di masing-masing wilayah kerja UPT</p> <p>KIE dan Pengawasan program nasional</p>	<p>Persentase sarana produksi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 85,19%</p> <p>Persentase sarana distribusi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 78,79%</p> <p>Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan kosmetik yang baik terealisasi 100%</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado realisasi sebesar 95,91 %</p>	<p>59.792.676</p> <p>341.522.359</p> <p>59.908.541</p> <p>592.690.888</p>	Efektif
2	Pemerintah Kabupaten Bolaang Mongondow Timur	19 Februari 2020	19 Februari 2025	Pengawasan Obat dan Makanan Terpadu	<p>Pengawasan sarana produksi, sarana distribusi dan sarana kesehatan serta mutu obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pengawasan peredaran obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pembinaan dan sertifikasi produksi pangan industri rumah tangga.</p> <p>Penguatan jejaring pengawasan keamanan pangan terpadu</p> <p>Mensukseskan program pemerintah daerah di sektor pariwisata.</p> <p>Memberikan komunikasi, informasi dan edukasi kepada masyarakat umum tentang obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan.</p> <p>Mensukseskan program nasional yaitu AN-PJAS, Pasar Aman dari Bahan Berbahaya, GNWOMI, GNPOPA, GKPD, Aksi Nasional Pemberantasan Obat ilegal dan Penyalahgunaan Obat, GERMAS SAPA</p>	<p>Pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan publik di wilayah kerja BBPOM Manado</p> <p>Meningkatnya efektifitas pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan public di masing-masing wilayah kerja UPT</p> <p>KIE dan Pengawasan program nasional</p>	<p>Persentase sarana produksi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 85,19%</p> <p>Persentase sarana distribusi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 78,79%</p> <p>Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan kosmetik yang baik terealisasi 100%</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado realisasi sebesar 95,91 %</p>	<p>59.792.676</p> <p>341.522.359</p> <p>59.908.541</p> <p>592.690.888</p>	Efektif
3	Pemerintah Tomohon Kota	12-Nov-18	12-Nov-23	Pengawasan Obat dan Makanan Terpadu	<p>Pengawasan sarana produksi, sarana distribusi dan sarana kesehatan serta mutu obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pengawasan peredaran obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pembinaan dan sertifikasi produksi pangan industri rumah tangga.</p> <p>Penguatan jejaring pengawasan keamanan pangan terpadu</p> <p>Mensukseskan program pemerintah daerah di sektor pariwisata.</p> <p>Memberikan komunikasi, informasi dan edukasi kepada masyarakat umum tentang obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan.</p> <p>Mensukseskan program nasional yaitu AN-PJAS, Pasar Aman dari Bahan Berbahaya, GNWOMI, GNPOPA, GKPD, Aksi Nasional Pemberantasan Obat ilegal dan Penyalahgunaan Obat, GERMAS SAPA</p>	<p>Pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan publik di wilayah kerja BBPOM Manado</p> <p>Meningkatnya efektifitas pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan public di masing-masing wilayah kerja UPT</p> <p>KIE dan Pengawasan program nasional</p>	<p>Persentase sarana produksi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 85,19%</p> <p>Persentase sarana distribusi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 78,79%</p> <p>Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan kosmetik yang baik terealisasi 100%</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado realisasi sebesar 95,91 %</p>	<p>59.792.676</p> <p>341.522.359</p> <p>59.908.541</p> <p>592.690.888</p>	Efektif

3	Pemerintah Tomohon	Kota	12-Nov-18	12-Nov-23	Pengawasan Obat dan Makanan Terpadu	<p>Pengawasan sarana produksi, sarana distribusi dan sarana kesehatan serta mutu obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pengawasan peredaran obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pembinaan dan sertifikasi produksi pangan industri rumah tangga.</p> <p>Penguatan jejaring pengawasan keamanan pangan terpadu</p> <p>Mensukseskan program pemerintah daerah di sektor pariwisata.</p> <p>Pemberian komunikasi, informasi dan edukasi kepada masyarakat umum tentang obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan.</p> <p>Mensukseskan program nasional yaitu AN-PJAS, Pasar Aman dari Bahan Berbahaya, GNWOMI, GNPOPA, GKPD, Aksi Nasional Pemberantasan Obat ilegal dan Penyalahgunaan Obat, GERMAS SAPA</p>	<p>Pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan publik di wilayah kerja BBPOM Manado</p> <p>Meningkatnya efektifitas pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan public di masing-masing wilayah kerja UPT</p> <p>KIE dan Pengawasan program nasional</p>	<p>Persentase sarana produksi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 85,19%</p> <p>Persentase sarana distribusi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 78,79%</p> <p>Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan kosmetik yang baik terealisasi 100%</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado realisasi sebesar 95,91 %</p>	59.792.676	341.522.359	59.908.541	592.690.888	Efektif
4	Pemerintah Bolaang Utara	Kab. Mongondow	20 Desember 2018	20 Desember 2023	Pengawasan Obat dan Makanan Terpadu	<p>Pengawasan sarana produksi, sarana distribusi dan sarana kesehatan serta mutu obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pengawasan peredaran obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pembinaan dan sertifikasi produksi pangan industri rumah tangga.</p> <p>Penguatan jejaring pengawasan keamanan pangan terpadu</p> <p>Mensukseskan program pemerintah daerah di sektor pariwisata.</p> <p>Pemberian komunikasi, informasi dan edukasi kepada masyarakat umum tentang obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan.</p> <p>Mensukseskan program nasional yaitu AN-PJAS, Pasar Aman dari Bahan Berbahaya, GNWOMI, GNPOPA, GKPD, Aksi Nasional Pemberantasan Obat ilegal dan Penyalahgunaan Obat, GERMAS SAPA</p>	<p>Pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan publik di wilayah kerja BBPOM Manado</p> <p>Meningkatnya efektifitas pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan public di masing-masing wilayah kerja UPT</p> <p>KIE dan Pengawasan program nasional</p>	<p>Persentase sarana produksi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 85,19%</p> <p>Persentase sarana distribusi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 78,79%</p> <p>Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan kosmetik yang baik terealisasi 100%</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado realisasi sebesar 95,91 %</p>	59.792.676	341.522.359	59.908.541	592.690.888	Efektif
5	Pemerintah Bolaang Selatan	Kab. Mongondow	13 Desember 2018	13 Desember 2023	Pengawasan Obat dan Makanan Terpadu	<p>Pengawasan sarana produksi, sarana distribusi dan sarana kesehatan serta mutu obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pengawasan peredaran obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pembinaan dan sertifikasi produksi pangan industri rumah tangga.</p> <p>Penguatan jejaring pengawasan keamanan pangan terpadu</p> <p>Mensukseskan program pemerintah daerah di sektor pariwisata.</p> <p>Pemberian komunikasi, informasi dan edukasi kepada masyarakat umum tentang obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan.</p> <p>Mensukseskan program nasional yaitu AN-PJAS, Pasar Aman dari Bahan Berbahaya, GNWOMI, GNPOPA, GKPD, Aksi Nasional Pemberantasan Obat ilegal dan Penyalahgunaan Obat, GERMAS SAPA</p>	<p>Pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan publik di wilayah kerja BBPOM Manado</p> <p>Meningkatnya efektifitas pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan public di masing-masing wilayah kerja UPT</p> <p>KIE dan Pengawasan program nasional</p>	<p>Persentase sarana produksi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 85,19%</p> <p>Persentase sarana distribusi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 78,79%</p> <p>Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan kosmetik yang baik terealisasi 100%</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado realisasi sebesar 95,91 %</p>	59.792.676	341.522.359	59.908.541	592.690.888	Efektif
6	Pemerintah Minahasa Selatan	Kab.	19-Nov-18	19-Nov-23	Pengawasan Obat dan Makanan Terpadu	<p>Pengawasan sarana produksi, sarana distribusi dan sarana kesehatan serta mutu obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pengawasan peredaran obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan</p> <p>Pembinaan dan sertifikasi produksi pangan industri rumah tangga.</p> <p>Penguatan jejaring pengawasan keamanan pangan terpadu</p> <p>Mensukseskan program pemerintah daerah di sektor pariwisata.</p> <p>Pemberian komunikasi, informasi dan edukasi kepada masyarakat umum tentang obat, obat tradisional, kosmetik, suplemen makanan dan pangan.</p> <p>Mensukseskan program nasional yaitu AN-PJAS, Pasar Aman dari Bahan Berbahaya, GNWOMI, GNPOPA, GKPD, Aksi Nasional Pemberantasan Obat ilegal dan Penyalahgunaan Obat, GERMAS SAPA</p>	<p>Pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan publik di wilayah kerja BBPOM Manado</p> <p>Meningkatnya efektifitas pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan public di masing-masing wilayah kerja UPT</p> <p>KIE dan Pengawasan program nasional</p>	<p>Persentase sarana produksi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 85,19%</p> <p>Persentase sarana distribusi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 78,79%</p> <p>Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan kosmetik yang baik terealisasi 100%</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado realisasi sebesar 95,91 %</p>	59.792.676	341.522.359	59.908.541	592.690.888	Efektif

7	Kepolisian Daerah Sulawesi Utara	15 Juni 2022	15 Juni 2024	Peningkatan Kerja Sama Penanganan Perkara Penyidikan Tindak Pidana Obat dan Makanan di Sulawesi Utara	<p>Pengujian dan pengembangan laboratorium untuk mengakomodir pengujian sampel perkara</p> <p>Peningkatan kapasitas dan pemanfaatan sumber daya manusia serta sarana dan prasarana</p> <p>Peningkatan dan efektifitas penegakan hukum perkara penyidikan obat dan makanan</p> <p>Pertukaran informasi dan data yang berhubungan dengan peredaran obat dan makanan ilegal</p>	Penindakan kejahatan obat dan makanan di wilayah kerja BBPOM di Manado	Persentase keberhasilan penindakan kejahatan di bidang obat dan makanan 100% terhadap target	1.031.077.577	Efektif
8	Universitas Ratulangi	Sam		Kerja Sama di Bidang Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian Masyarakat	<p>penyelenggaraan kegiatan pendidikan lanjutan bagi pegawai PIHAK PERTAMA melalui tugas belajar</p> <p>peningkatan pengetahuan melalui magang/pelatihan/workshop/seminar bersama di bidang pengawasan obat dan makanan</p> <p>penelitian dalam rangka peningkatan pengawasan obat dan makanan</p> <p>pemanfaatan sumber daya manusia untuk kegiatan perencanaan dan pengembangan institusi</p> <p>pengabdian pemberdayaan masyarakat melalui kegiatan komunikasi, informasi, dan edukasi</p> <p>pemanfaatan sarana dan prasarana laboratorium untuk pendidikan dan penelitian dalam rangka pengawasan obat dan makanan</p> <p>publikasi ilmiah bersama dari hasil kerjasama pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat</p> <p>kegiatan lain yang disepakati PARA PIHAK</p>	<p>Tugas belajar</p> <p>Komunikasi, informasi dan edukasi</p>	<p>Pelaksanaan tugas belajar</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado sebesar 95,91%</p>	592.690.888	Efektif
9	Universitas Negeri Manado	20 Oktober 2022	20 Oktober 2027	Kerjasama di Bidang Pendidikan dan Pengabdian Masyarakat	<p>Peningkatan pengetahuan melalui magang/pelatihan/workshopl bersama di bidang pengawasan obat dan makanan;</p> <p>Pemanfaatan sumber daya manusia untuk kegiatan perencanaan dan pengembangan institusi;</p> <p>Pengabdian pemberdayaan masyarakat melalui kegiatan komunikasi, informasi, dan edukasi</p> <p>Pemanfaatan sarana dan prasarana laboratorium untuk pendidikan dalam rangka pengawasan obat dan makanan;</p> <p>Publikasi ilmiah bersama dari hasil kerjasama pendidikan,</p>	Komunikasi, informasi dan edukasi	Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado sebesar 95,91%	592.690.888	Efektif
10	FMPA Universitas Negeri Manado	20 Oktober 2022	20 Oktober 2027	Kerjasama di Bidang Pendidikan dan Pengabdian Masyarakat	<p>Bekerjasama dalam merencanakan dan melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dalam bentuk penyuluhan, komunikasi, informasi, edukasi tentang keamanan dan mutu obat dan makanan, serta dalam menyelenggarakan seminar nasional, symposium, dan menerbitkan jurnal, buletin penelitian atau pengkajian</p> <p>Program untuk kegiatan pengabdian masyarakat dan magang mahasiswa yang disesuaikan dengan program kegiatan yang ada</p>	Komunikasi, informasi dan edukasi	Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado sebesar 95,91%	592.690.888	Efektif
11	Dinas Kesehatan Daerah Provinsi Sulawesi Utara	20 Oktober 2022	20 Oktober 2027	Peningkatan keamanan dan mutu obat dan makanan di sulawesi utara	<p>pendampingan dalam pemenuhan aspek keamanan obat dan makanan di sarana produksi dan distribusi;</p> <p>Penyelenggaraan komunikasi, informasi dan edukasi kepada masyarakat terkait obat dan makanan;</p> <p>pertukaran data dan informasi sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan</p>	<p>Pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan publik di wilayah kerja BBPOM Manado</p> <p>Komunikasi, informasi dan edukasi</p>	<p>Persentase sarana produksi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 85,19%</p> <p>Persentase sarana distribusi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 78,79%</p> <p>Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan kosmetik yang baik terealisasi 100%</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado realisasi sebesar 95,91 %</p>	<p>59.792.676</p> <p>341.522.359</p> <p>59.908.541</p> <p>592.690.888</p>	Efektif

12	Politeknik Kesehatan Kemenkes Manado	20 Oktober 2022	20 Oktober 2027	Kerjasama di bidang pendidikan dan pengabdian masyarakat	<p>Peningkatan pengetahuan melalui magang/pelatihan/workshop seminar bersama di bidang pengawasan Obat dan Makanan (meliputi obat, bahan obat, narkotika, psikotropika, obat tradisional, obat kuasi, suplemen kesehatan, kosmetik, dan pangan olahan</p> <p>Pemanfaatan sumber daya manusia untuk kegiatan perencanaan dan pengembangan institusi;</p> <p>Pengabdian kepada masyarakat melalui kegiatan komunikasi, informasi, dan edukasi dalam rangka pemberdayaan masyarakat untuk pendampingan UMKM</p> <p>Pemanfaatan sarana dan prasarana laboratorium untuk pendidikan dalam rangka pengawasan Obat dan Makanan;</p> <p>Publikasi ilmiah bersama dari hasil kerjasama pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat;</p>	Komunikasi, informasi dan edukasi	Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado sebesar 95,91%	592.690.888	Efektif
13	FMIPA Universitas Sam Ratulangi	20 Oktober 2022	20 Oktober 2027	Kerjasama di bidang pendidikan dan pengabdian masyarakat	<p>Pengembangan mutu, efikasi, dan keamanan obat melalui pendampingan pelaksanaan uji preklinik dan uji klinik;</p> <p>peningkatan mutu, efikasi, dan keamanan bahan obat, obat tradisional, atau suplemen makanan hasil pengembangan sumber daya alam khas Sulawesi Utara potensial;</p> <p>penyelenggaraan magang mahasiswa;</p> <p>penyelenggaraan komunikasi, informasi, edukasi tentang keamanan dan mutu obat dan makanan dalam rangka pengabdian kepada masyarakat.</p>	Komunikasi, informasi dan edukasi	Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado sebesar 95,91%	592.690.888	Efektif
14	Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi	20 Oktober 2022	20 Oktober 2027	Kerjasama di bidang pendidikan dan pengabdian masyarakat	<p>beKERJASAMA dalam merencanakan dan melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dalam bentuk penyuluhan, komunikasi, informasi, edukasi tentang keamanan dan mutu obat dan makanan, serta dalam menyelenggarakan seminar nasional, symposium, dan menerbitkan jurnal, buletin penelitian atau pengkajian</p> <p>program untuk kegiatan pengabdian masyarakat dan magang mahasiswa yang disesuaikan dengan program kegiatan yang ada.</p> <p>meningkatkan kerjasama dan partisipasi peneliti, baik dosen dan mahasiswa yang dilaksanakan pada Program Studi (PS) Agronomi, PS Ilmu Tanah, PS Agribisnis, PS Teknologi Pangan, PS Teknik Pertanian, PS Kehutanan, PS Agroteknologi, dan PS Proteksi Tanaman.</p>	Komunikasi, informasi dan edukasi	Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado sebesar 95,91%	592.690.888	Efektif
15	Kantor Wilayah Kementerian Agama Provinsi Sulawesi Utara	20 Oktober 2022	20 Oktober 2027	Peningkatan keamanan dan mutu obat dan makanan di Sulawesi utara	<p>Pendampingan dalam pemenuhan aspek keamanan obat dan makanan di sarana produksi dan distribusi;</p> <p>Penyelenggaraan komunikasi, informasi dan edukasi kepada masyarakat melalui tokoh dan/atau penyuluh Agama;</p> <p>Pertukaran data dan informasi sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.</p>	<p>Pemeriksaan sarana obat dan makanan serta pelayanan publik di wilayah kerja BBPOM Manado</p> <p>Komunikasi, informasi dan edukasi</p>	<p>Persentase sarana produksi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 85,19%</p> <p>Persentase sarana distribusi obat dan makanan yang memenuhi ketentuan terealisasi 78,79%</p> <p>Persentase UMKM yang memenuhi standar produksi pangan olahan dan/atau pembuatan OT dan kosmetik yang baik terealisasi 100%</p> <p>Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado realisasi sebesar 95,91 %</p>	<p>59.792.676</p> <p>341.522.359</p> <p>59.908.541</p> <p>592.690.888</p>	Efektif
16	PD Iktan Apoteker Indonesia Sulawesi Utara	20 Oktober 2022	20 Oktober 2027	Tindak lanjut hasil pengawasan obat dan makanan serta dukungan ikatan apoteker Indonesia terhadap program badan pengawas obat dan makanan	<p>Pengawasan dan tindak lanjut hasil pengawasan obat dan makanan yang terkait dengan anggota IAI Sulawesi Utara</p> <p>Pelaksanaan program Pihak Pertama berupa pelatihan, penyuluhan, bimbingan teknis, workshop, atau kegiatan sejenis dengan narasumber atau partisipan dari PIHAK KEDUA merupakan buki kesertaan anggota PIHAK KEDUA dalam Program Pengembangan Pendidikan Apoteker Berkelanjutan pada aspek kesertaan dalam kegiatan pembelajaran dan/atau kesertaan dalam kegiatan pengabdian.</p> <p>pemberian komunikasi, informasi, dan edukasi kepada masyarakat;</p> <p>penguatan jejaring pengawasan keamanan obat dan makanan terpadu</p> <p>pertukaran informasi dalam rangka pengawasan obat dan makanan</p>	Komunikasi, informasi dan edukasi	Tingkat KIE Obat dan Makanan yang efektif di wilayah kerja BBPOM di Manado sebesar 95,91%	592.690.888	Efektif

Tabel 33B
Kerja Sama dan Penghargaan/Rekognisi
UPT BPOM Balai Besar POM di Manado
Tahun 2022

No	Sertifikasi/Akreditasi	Satuan	Jumlah
1	2	3	4
A	Balai Besar/Balai POM di Manado		
1	Dokumen Kerja Sama*	Dokumen	16
2	Surat Keputusan Tim Koordinasi Pengawasan Lintas Sektor**	Dokumen	
3	Penghargaan/Rekognisi***	Penghargaan/sertifikat	10

Tabel 34
 Pengadaan Barang/Jasa
 UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
 Tahun 2022

No	Nama Kegiatan (Sub Komponen)	Nama Paket Pengadaan	Volume	Metode Pengadaan	Kode MAK	Pagu Anggaran	HPS	Mulai Pelaksanaan Pengadaan	Kontrak						Nomor dan Tanggal Adendum	Nilai Adendum	Fisik Pekerjaan			Keuangan (SPM)			Keuangan (SP2D)			Realisasi Anggaran	Kendala	Rencana Tindak Lanjut	
									No	Tanggal	Nilai	Jangka Waktu (Hari)	Pelaksana				%	No/ Tgl PHO	No/ Tgl FHO (Serah Terima Hasil)	No	Tanggal	Nilai	No	Tanggal	Nilai				
													Nama Pelaksana	NPWP															Alamat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	Pengadaan Penambah Nilai Alat Laboratorium	Pengadaan Penambah Nilai Alat Laboratorium TA 2022	1 PKT	Lelang Cepat	53	Rp. 388.700.000,-	Rp. 380.106.228,-	21 Januari 2022	B-PL.02.01.24A.24A5.03.22.329	30 Maret 2022	Rp. 357.353.480,-	100	CV Vindratama	03.014.498.4722.000	Jl. Bukit Alaya, Ruko Alaya Junction Blok LB No. 09 Lt. 2, Samarinda, Kalimantan Timur	-	-	100	-	03/BASTHP/PNAL/VII/2022 t: Tanggal 06 Juli 2022	0020717432901/2022	12 Juli 2022	Rp. 357.353.480,-	220491302011215	13 Juli 2022	Rp. 357.353.480,-	Rp. 357.353.480,-	-	-
2	Pengadaan Alat Laboratorium	Pengadaan Alat Laboratorium TA 2022	1 PKT	Tender	53	Rp. 1.069.020.000,-	Rp. 1.004.449.160,-	2 Februari 2022	B-PL.02.01.24A.24A5.05.22.371	13 Mei 2022	Rp. 904.015.080,-	120	PT. Emy Chemlab Perdana	71.321.344.5043.000	Jl. Boulevard Raya Blok WD 2/11 Kelapa Gading Timur, Jakarta Utara	-	-	100	-	07/BASTHP/PNAL/IX/2022: Tanggal 12 September 2022	00288T/432901/2022	16 September 2022	Rp. 904.015.080,-	220491301018579	19 September 2022	Rp. 904.015.080,-	Rp. 904.015.080,-	-	-
3	Pengadaan Reagen Media	Pengadaan Reagen Media Pengujian Obat dan Makanan TA 2022	1 PKT	Tender	52	Rp. 703.821.000,-	Rp. 701.557.600,-	17 Februari 2022	B-PL.02.01.24A.24A5.05.22.372	13 Mei 2022	Rp. 568.653.000,-	150	CV. Anugrah Cahaya Abadi	31.729.425.4122.000	Jl. Menteng VII GG Duma No. 4A, Medan Tenggara Medan Denai, Medan	B-PL.02.01.24A.24A5.10.22.529; 10 Oktober 2022	Rp. 568.345.530,-	100	-	322/BAST-PPK/X/2022	00326T/432901/2022	13 Oktober 2022	-	220491302018744	18 Oktober 2022	Rp. 568.345.530,-	Rp. 568.345.530,-	-	-

Tabel 35
Laporan Realisasi Anggaran
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

NO	SUMBER ANGGARAN	BELANJA PEGAWAI (RP)		BELANJA BARANG (RP)		BELANJA MODAL (RP)		TOTAL	
		PAGU	REALISASI	PAGU	REALISASI	PAGU	REALISASI	PAGU	REALISASI
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Rupiah Murni (RM)	Rp 10.900.000.000	Rp 10.886.195.909	Rp 15.571.810.000	Rp 15.540.991.167	Rp 2.102.252.000	Rp 2.100.067.629	Rp 28.574.062.000	Rp 28.527.254.705
2	PNP			Rp 2.088.285.000	Rp 2.079.681.786			Rp 2.088.285.000	Rp 2.079.681.786
	TOTAL	Rp 10.900.000.000	Rp 10.886.195.909	Rp 17.660.095.000	Rp 17.620.672.953	Rp 2.102.252.000	Rp 2.100.067.629	Rp 30.662.347.000	Rp 30.606.936.491

Tabel 36
Laporan Penerimaan PNBP
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No.	UPT	Target Penerimaan PNBP	Realisasi Penerimaan PNBP	Persentase
1	2	3	4	5=4/3 x 100%
1	Balai Besar POM di Manado	Rp 194.203.000	Rp 290.235.000	149
	TOTAL	Rp 194.203.000	Rp 290.235.000	149

Tabel 37
Data Hasil Penilaian Terkait Fungsi Dukungan Manajemen
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022

No.	Penilaian	Target	Realisasi	Persentase
1	2	3	4	5=4/3 x 100%
1	Nilai Hasil Evaluasi Pelaksanaan Pembangunan ZI	85,9	90,26	105,08
2	Nilai Hasil Evaluasi SAKIP	82,7	81,41	98,44
3	Nilai Pengelolaan Kearsipan	82,37	84,13	102,14
4	Nilai Kualitas Pengelolaan Barang dan Jasa	70 - 90	90	100,00
5	Nilai Pengelolaan Barang Milik Negara	60 - 79	93	117,72
6	Indeks Profesionalitas ASN	85	85,54	100,64


Tabel 38
Data Produk Obat dan Makanan Beredar
UPT BPOM (Balai Besar POM di Manado)
Tahun 2022


No.	Provinsi	Komoditi	Jumlah Produk Terdaftar Beredar (Berdasarkan NIE)
1	2	3	4
1	Sulawaesi Utara	Obat	2.819
		Obat Tradisional	903
		Obat Kuasi	198
		Suplemen Kesehatan	657
		Kosmetik	5.749
		Pangan	4.521



 **Jl. Raya Manado-Tomohon KM.7**
Pineleng, Sulawesi Utara  **0431-824 686**

 bpommanado.id  [bpom.manado](https://www.instagram.com/bpom.manado)

 [bpom.manado](https://www.facebook.com/bpom.manado)  [BpomManado](https://twitter.com/BpomManado)

 [Balai Besar POM di Manado](https://www.youtube.com/Balai Besar POM di Manado)