



KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA
PROGRAM PERKHIDMATAN FARMASI

MOH/F/FAR/133.24(AR)-e



LAPORAN STATISTIK — 2024

PROGRAM PERKHIDMATAN FARMASI
PHARMACEUTICAL SERVICES PROGRAMME

LAPORAN STATISTIK — 2024

PROGRAM PERKHIDMATAN FARMASI
PHARMACEUTICAL SERVICES PROGRAMME



LAPORAN STATISTIK PROGRAM PERKHIDMATAN FARMASI 2024 PHARMACEUTICAL SERVICES PROGRAMME STATISTIC REPORT 2024

MOH/F/FAR/133.24(AR)-e
eISSN 2735-1130

Diterbitkan oleh:

Program Perkhidmatan Farmasi
Kementerian Kesihatan Malaysia

Lot 36, Jalan Profesor Diraja Ungku Aziz,
46200 Petaling Jaya, Selangor.
T 603 7841 3200 F 603 7968 2222

©Kementerian Kesihatan Malaysia

Hak Cipta Terpelihara. Tidak dibenarkan mengeluarkan ulang mana-mana bahagian artikel, ilustrasi, isi kandungan buku ini dalam apa-apa juga bentuk dan dengan cara apa jua sama ada secara elektronik, fotokopi, mekanik, rakaman atau cara lain sebelum mendapat izin bertulis daripada penulis dan penerbit.

eISSN 2735-1130



9 772735 113003

VISI DAN MISI PROGRAM FARMASI



VISI

Meningkatkan kesihatan rakyat menerusi kecemerlangan dalam amalan farmasi.



MISI

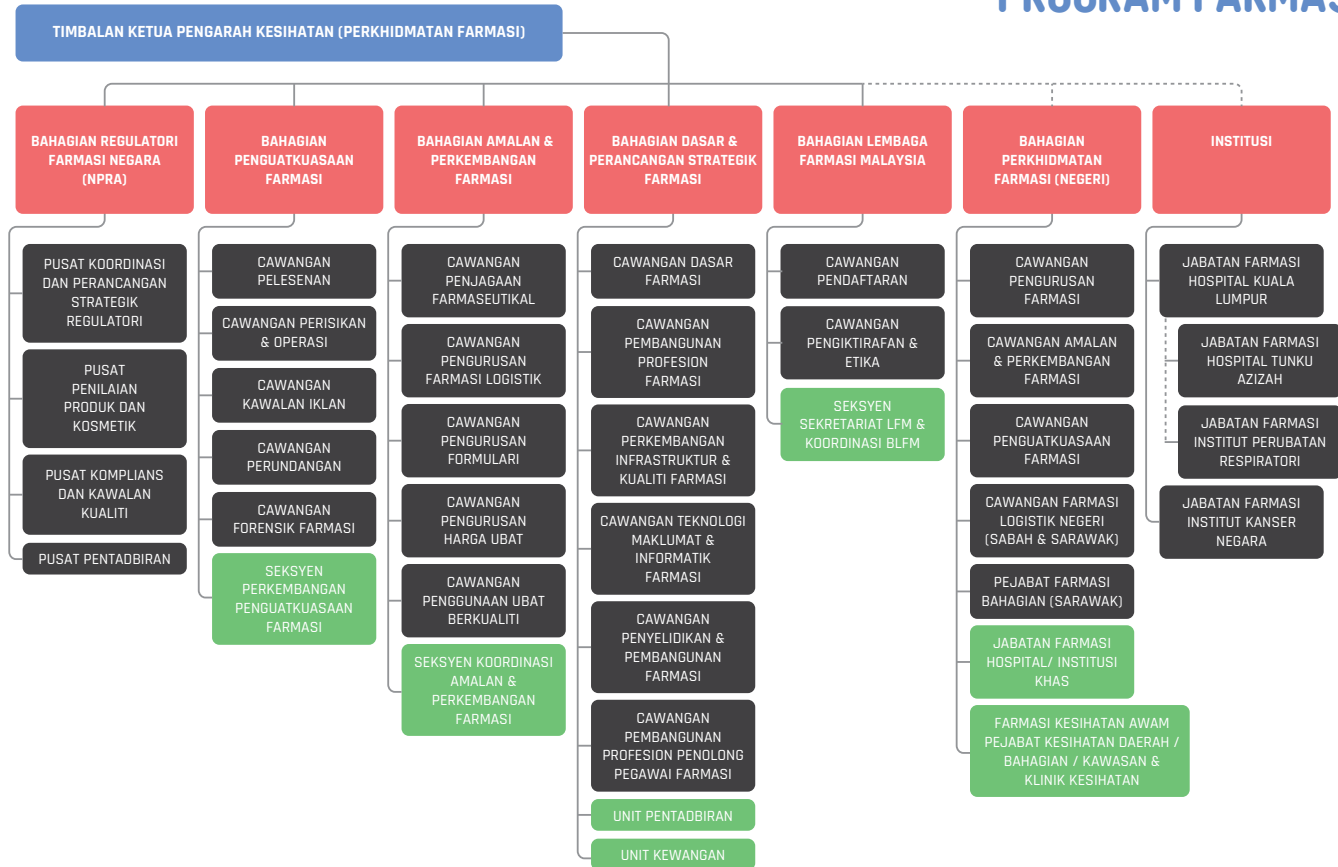
1 Menkuatkuasakan undang-undang dan memperbaharui polisi untuk memastikan produk dan perkhidmatan farmaseutikal adalah berkualiti.

2 Memastikan sistem organisasi yang efektif dan reponsif ke arah kelestarian perkhidmatan berkualiti.

3 Membina keupayaan dan profesionalisme menerusi pembangunan bakat dan pemerkasaan tenaga kerja.

4 Memperhebat kerjasama ke arah mencapai piawaian dan amalan terbaik.

CARTA ORGANISASI PROGRAM FARMASI



ISI KANDUNGAN

KANDUNGAN	MUKA SURAT
BAHAGIAN DASAR DAN PERANCANGAN STRATEGIK FARMASI	
Cawangan Dasar Farmasi	2
Cawangan Perkembangan Infrastruktur dan Kualiti Farmasi	6
Cawangan Pembangunan Profesion Farmasi	19
Cawangan Penyelidikan dan Pembangunan Farmasi	38
Cawangan Teknologi Maklumat dan Informatik Farmasi	40
Cawangan Pembangunan Profesion Penolong Pegawai Farmasi	41
BAHAGIAN AMALAN DAN PERKEMBANGAN FARMASI	
Cawangan Pengurusan Farmasi Logistik	46
Cawangan Pengurusan Formulari	54
Cawangan Penjagaan Farmaseutikal	64
Cawangan Penggunaan Ubat Berkualiti	129
Cawangan Pengurusan Harga Ubat	134
Seksyen Koordinasi Amalan dan Perkembangan Farmasi	147
BAHAGIAN PENGUATKUASAAN FARMASI	
Cawangan Pelesenan	151
Cawangan Perundangan	183
Cawangan Kawalan Iklan	186
Cawangan Forensik Farmasi	192

ISI KANDUNGAN

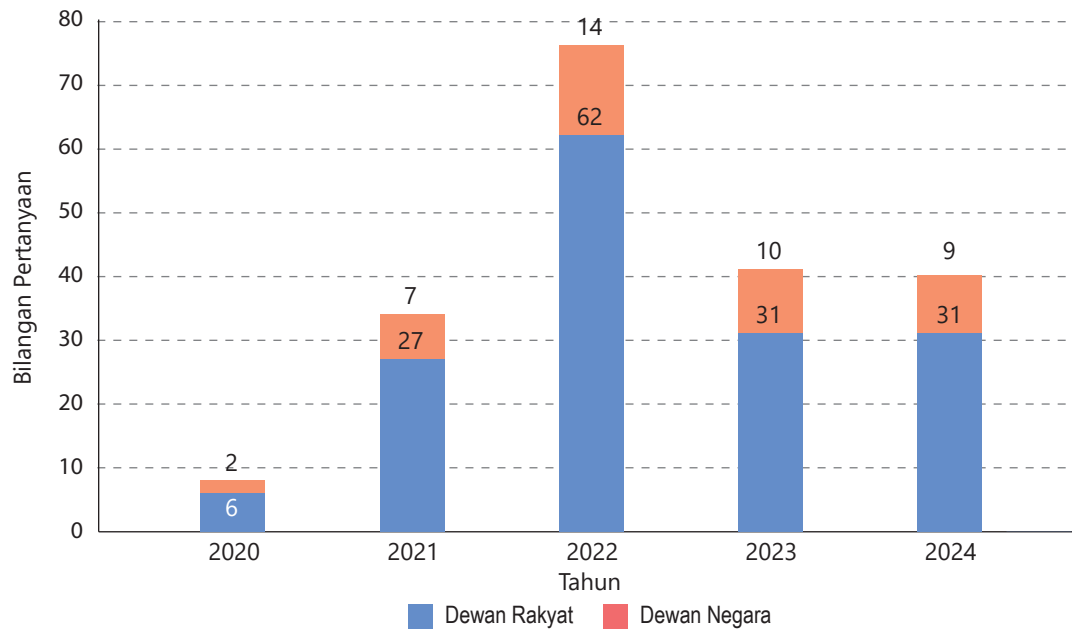
KANDUNGAN	MUKA SURAT
BAHAGIAN PENGUATKUASAAN FARMASI	
Cawangan Perisikan dan Operasi	196
Seksyen Perkembangan Penguatkuasa Farmasi	209
BAHAGIAN REGULATORI FARMASI NEGARA	
Pusat Koordinasi dan Perancangan Strategik Regulatori	213
Pusat Komplians dan Kawalan Kualiti	222
Pusat Penilaian Produk dan Kosmetik	246
Pusat Pentadbiran	255
Import dan Eksport Produk Farmaseutikal	260
BAHAGIAN LEMBAGA FARMASI MALAYSIA	
Cawangan Pendaftaran	262
Cawangan Pengiktirafan dan Etika	264
GLOSARI TERMA, SINGKATAN DAN AKRONIM	267



BAHAGIAN DASAR DAN PERANCANGAN STRATEGIK FARMASI

***PHARMACY POLICY AND
STRATEGIC PLANNING DIVISION***

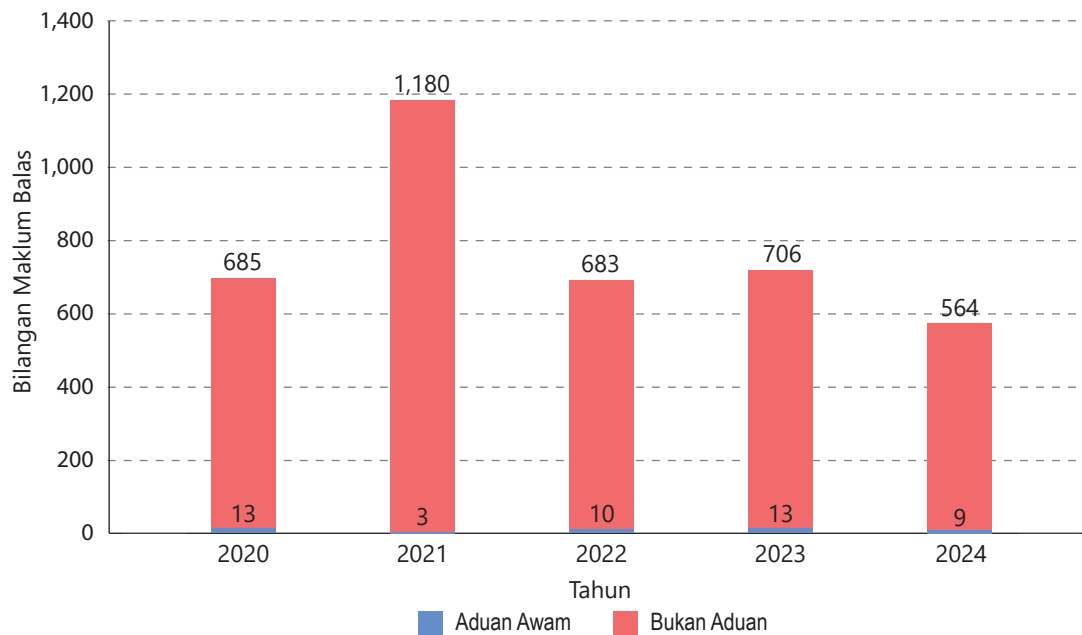
CAWANGAN DASAR FARMASI



Jumlah Pertanyaan Parlimen, 2020-2024

Bahagian	Bilangan Pertanyaan		
	Dewan Rakyat	Dewan Negara	Jumlah
Dasar dan Perancangan Strategik Farmasi	1	0	1
Amalan dan Perkembangan Farmasi	11	3	14
Penguatkuasaan Farmasi	2	1	3
Regulatori Farmasi Negara	2	2	4
Bahagian/ Agensi/ Kementerian Lain	0	0	0
Kes Gabungan 2 Bahagian	13	3	16
Kes Gabungan 3 Bahagian	2	0	2
Jumlah	31	9	40

Pecahan Pertanyaan Parlimen, 2024



Bukan Aduan = Pelaporan/ Pertanyaan/ Cadangan/ Permohonan/ Penghargaan

Jumlah Pengurusan Maklum Balas SisPAA, 2020-2024

Bahagian	Bilangan Maklum Balas		
	Aduan	Bukan Aduan	Jumlah
Dasar dan Perancangan Strategik Farmasi	6	25	31
Amalan dan Perkembangan Farmasi	1	19	20
Penguatkuasaan Farmasi	1	384	385
Lembaga Farmasi Malaysia	0	6	6
Regulatori Farmasi Negara	1	130	131
Jumlah	9	564	573

Bukan Aduan = Pelaporan/ Pertanyaan/ Cadangan/ Permohonan/ Penghargaan

Pecahan Pengurusan Maklum Balas SisPAA, 2024

CAWANGAN PERKEMBANGAN INFRASTRUKTUR DAN KUALITI FARMASI

PETUNJUK PRESTASI UTAMA (KPI)

DIMENSI DAYA SAING AGENSI

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
1	Peratus pesakit diabetes yang mencapai penurunan HbA1c selepas melengkapkan sesi <i>Pharmacy Integrated Community Care</i> (PICC)	≥ 65.00%	74.09%

BAHAGIAN DASAR DAN PERANCANGAN STRATEGIK FARMASI

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
1	Peratus perbelanjaan bagi peruntukan kewangan berbanding peruntukan diterima dalam setahun	≥ 95.00%	99.69%
2	Purata peratus ketersediaan sistem atas talian Program Perkhidmatan Farmasi	≥ 99.00%	99.76%
3	Bilangan hasil penyelidikan saintifik dalam bidang farmasi dan/ atau inisiatif kualiti dan inovasi yang diterbitkan di peringkat tempatan atau antarabangsa	≥ 75	143

BAHAGIAN AMALAN DAN PERKEMBANGAN FARMASI

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
1	Peratus fasiliti KKM berjaya mencapai paras simpanan stok ubat yang optimum (1-3 bulan)	≥ 90.00%	99.24%
2	Peratus preskripsi ubat susulan yang didispens melalui Perkhidmatan Nilai Tambah (VAS)	≥ 15.00%	19.10%
3	Peratus fasiliti farmasi yang diaudit oleh Audit Dalam Amalan Farmasi (ADAF) mendapat tahap pematuhan baik	≥ 80.00%	98.06%

BAHAGIAN PENGUATKUASAAN FARMASI

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
1	Peratus pengeluaran lesen/ permit baharu yang dikeluarkan di bawah Akta Racun 1952 dalam tempoh 7 hari bekerja	≥ 95.00%	99.75%
2	Peratus tindakan penguatkuasaan dalam tempoh 60 hari dari tarikh penerimaan aduan berkenaan penjualan atau pengiklanan produk	≥ 80.00%	97.34%
3	Peratus iklan perubatan yang melanggar undang-undang yang dikuatkuasakan diambil tindakan dalam tempoh 15 hari bekerja	≥ 85.00%	99.58%

BAHAGIAN REGULATORI FARMASI NEGARA

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
1	Peratus produk berdaftar dan kosmetik bernotifikasi yang diuji dan mematuhi tahap kualiti yang ditetapkan di bawah Aktiviti Pemantauan Kualiti Produk Berdaftar dan Kosmetik Bernotifikasi	≥ 95.00%	96.94%
2	Peratus permohonan pendaftaran produk farmaseutikal (generik, biologik, ubat baru) yang siap dinilai dalam tempoh masa yang ditetapkan	≥ 95.00%	100.00%
3	Peratus keputusan permohonan pengelasan produk yang dikeluarkan dalam tempoh masa yang ditetapkan	≥ 85.00%	93.30%
4	Peratus produk berdaftar dan kosmetik bernotifikasi yang diuji di bawah Aktiviti Pemantauan Kualiti Produk Berdaftar dan Kosmetik Bernotifikasi berdasarkan sasaran yang telah ditetapkan pada tahun semasa	100.00%	174.40%
5	Peratus Arahan Panggil Balik dikeluarkan dalam tempoh yang ditetapkan	≥ 98.00%	100.00%
6	Peratus Permohonan Pendaftaran Produk Semulajadi dan Suplemen Kesihatan yang siap dinilai dalam tempoh masa yang ditetapkan	100.00%	100.00%
7	Peratus permohonan notifikasi baharu kosmetik yang disekat oleh sistem QUEST3+ siap dinilai dalam tempoh masa yang ditetapkan	≥ 95.00%	100.00%
8	Peratus permohonan Lesen Pengilang, Lesen Mengimport dan Lesen Pemborong yang diluluskan dalam tempoh masa yang ditetapkan	100.00%	100.00%
9	Peratus Pegawai Farmasi yang mencapai mata minimum CPD yang ditetapkan dalam masa setahun	100.00%	100.00%

INDIKATOR QUALITY ASSURANCE PROGRAMME (QAP)

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
1	Peratus preskripsi yang mempunyai kesilapan pengisian yang dikesan sebelum pendispensan	0.00%	0.03%
2	Peratus pesakit MTAC Antikoagulasi mencapai <i>Time in Therapeutic Range</i> (TTR) kurang daripada 60%	60.00%	62.86%
3	Peratus nilai stok yang dilupuskan berbanding nilai stok yang dikendalikan	0.00%	1.41%
4	Aduan berkaitan pelanggaran undang-undang farmasi disahkan dan dijawab dalam masa 2 minggu	100.00%	100.00%
5	Inteligens taktikal disediakan dengan arahan operasi dalam tempoh 2 bulan	95.00%	100.00%
6	Kertas siasatan disiapkan dalam masa 4 bulan	85.00%	95.74%
7	Tindakan susulan diambil dalam masa 3 bulan daripada pemeriksaan premis	98.00%	99.77%
8	Sampel surveilans pasaran yang diterima dianalisis dalam tempoh 110 hari bekerja	100.00%	100.00%

BAJET BERASASKAN OUTCOME (OBB)**OUTCOME PROGRAM**

<i>Outcome 1: Perkhidmatan farmasi yang boleh diakses, saksama, berkualiti dan responsif</i>			
BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
1	Nisbah ahli farmasi kepada populasi	1:1,000	1:1,596
2	Peratus Produk Farmaseutikal yang didaftarkan dalam tempoh masa yang ditetapkan	≥ 95.00%	100.00%
3	Peratusan preskripsi yang berjaya didispens dalam masa 30 minit	≥ 95.00%	93.22%

OUTCOME AKTIVITI - PENGURUSAN PERKHIDMATAN FARMASI IBU PEJABAT/ NEGERI

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
Outcome 1 : Pengurusan sumber yang lebih efisien			
1	Purata peratus ketersediaan sistem atas talian program perkhidmatan farmasi	≥ 99.00%	99.76%
2	Peratus perbelanjaan bagi peruntukan kewangan berbanding peruntukan diterima dalam setahun	≥ 95.00%	99.69%
3	Peratus Pegawai & Penolong Pegawai Farmasi yang telah menamatkan pos basik atau ijazah lanjutan ditempatkan mengikut bidang yang sesuai	≥ 30.00%	100.00%
4	Peratus aduan awam diselesaikan dalam tempoh ditetapkan	≥ 99.00%	99.76%

OUTCOME AKTIVITI - AMALAN DAN PERKEMBANGAN FARMASI

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
Outcome 1 : Akses kepada ubat-ubatan yang berkualiti			
1	Peratus fasiliti mencapai simpanan stok ubat optimum 1-3 bulan bagi memastikan kesinambungan bekalan ubat kepada pesakit	≥ 90.00%	99.24%
2	Peratus preskripsi susulan yang didispens melalui Perkhidmatan Tambah Nilai (VAS) bagi memastikan pesakit mendapat bekalan ubat dengan mudah dan cepat	≥ 15.00%	19.10%
3	Peratus ubat yang dinilai dan dirunding harga berdasarkan harga rujukan bagi memastikan harga ubat-ubatan KKM adalah berpatutan	100.00%	100.00%
Outcome 2 : Pemantapan amalan farmasi yang berkualiti			
1	Peratus fasiliti farmasi yang mendapat tahap pematuhan baik melalui Audit Dalam Amalan Farmasi (ADAF)	≥ 80.00%	98.06%
2	Peratus liputan kawasan yang menjalankan Program Duta Kenali Ubat Anda (<i>Community empowerment</i>) bagi memastikan sebaran maklumat asas tentang ubat-ubatan meliputi semua kawasan di Malaysia	≥ 95.00%	99.36%
3	Peratus ahli farmasi berdaftar yang mengamal farmasi	≥ 95.00%	93.18%

OUTCOME AKTIVITI - PENGUATKUASAAN FARMASI

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
Outcome 1 : Pematuhan kepada peruntukan undang-undang di bawah penguatkuasaan farmasi			
1	Peratus kompians pengendali platform e-dagang untuk menurunkan iklan-iklan yang dikenal pasti mengandungi kesalahan undang-undang yang dikuat kuasakan dalam tempoh 15 hari bekerja	≥ 70.00%	92.76%
2	Peratus premis berlesen yang diperiksa dan didapati mematuhi peruntukan undang-undang yang dikuatkuasakan	≥ 95.00%	99.39%
Outcome 2 : Perkhidmatan penguatkuasaan farmasi yang berkesan dan efisien			
1	Peratus lesen/ permit/ kebenaran yang dikeluarkan mengikut tempoh yang ditetapkan	≥ 95.00%	98.77%
2	Peratus sijil kelulusan iklan yang dikeluarkan mengikut tempoh yang ditetapkan	≥ 90.00%	98.90%
3	Peratus kertas siasatan diselesaikan dalam tempoh ditetapkan	≥ 85.00%	95.74%
4	Peratus ujian ke atas sampel produk yang diselesaikan oleh Makmal Forensik Kimia BPF dalam tempoh ditetapkan	≥ 90.00%	99.55%
5	Peratus peranti yang berjaya dianalisa dalam tempoh yang ditetapkan	≥ 85.00%	63.96%

OUTCOME AKTIVITI - REGULATORI FARMASI

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
Outcome 1 : Perkhidmatan Regulatori Farmaseutikal yang efisien			
1	Peratus permohonan pendaftaran produk farmaseutikal yang siap dinilai dalam masa yang ditetapkan	≥ 95.00%	100.00%
2	Peratus keputusan permohonan pengkelasan produk yang dikeluarkan dalam tempoh masa yang ditetapkan	≥ 85.00%	93.30%
3	Peratus pengujian sampel surveilans dapat dijalankan dalam tempoh yang ditetapkan	100.00%	100.00%
Outcome 2 : Peningkatan produk yang berkualiti, berkesan, dan selamat di pasaran.			
1	Peratus Produk berdaftar dan kosmetik bertonifikasi yang mematuhi tahap kualiti yang ditetapkan	≥ 95.00%	96.76%
2	Peratus pengilang berlesen produk farmaseutikal, suplemen kesihatan dan tradisional yang memenuhi keperluan Amalan Perkilangan Baik (GMP)	≥ 98.00%	99.47%
3	Peratus arahan panggil balik dikeluarkan dalam tempoh yang ditetapkan	≥ 98.00%	100.00%

PELAPORAN INISIATIF KUALITI DAN INOVASI FARMASI

Pelaporan inisiatif Kualiti dan Inovasi Farmasi telah mula dilaksanakan secara tahunan sejak tahun 2017, menggantikan kaedah pelaporan dwitahunan yang digunakan sebelum itu. Bermula tahun 2023, pelaporan dan pemantauan aktiviti berkaitan Inisiatif Penambahbaikan Kualiti (*Quality Improvement Initiatives*, QIIs) Farmasi telah dilaksanakan sepenuhnya secara dalam talian untuk menambahbaik proses pelaporan. Statistik pelaporan ini dikategorikan kepada tiga fasa utama, yang menilai output dan *outcome* aktiviti pembudayaan kualiti dalam usaha mempertingkatkan mutu perkhidmatan farmasi.

Fasa 1: Penghasilan Projek Inisiatif Penambahbaikan Kualiti (QIIs) Farmasi

Fasa Penghasilan Projek menjelaskan perancangan awal pembentukan projek.

Tahun	Bilangan Fasiliti		Quality Assurance, n (%)	Kumpulan Inovatif dan Kreatif (KIK), n (%)	Inovasi, n (%)	Audit klinikal (%)	Lean, n (%)
	Jumlah (N)	Laksana					
2020	274	274 (100%)	128 (46.7%)	73 (26.6%)	132 (48.2%)	36 (13.1%)	
2021	274	273 (99.6%)	128 (46.7%)	68 (24.8%)	149 (54.4%)	41 (15%)	
2022	275*	275 (100%)	123 (44.7%)	66 (24%)	152 (55.3%)	55 (20%)	
2023	278*	226 (81%)	120 (43.2%)	56 (20.1%)	151 (54.3%)	22 (7.9%)	22 (7.9%)
2024	279*	244 (87.5%)	115 (41.2%)	48 (17.2%)	127 (45.5%)	30 (10.8%)	20 (7.2%)

Peratus fasiliti melaksanakan QIIs Farmasi

Nota:

2019-2022: Data diperolehi daripada laporan pencapaian KPI (termasuk data R&D)

2023: Data diperolehi daripada Pelaporan QIIs Farmasi 2023 (dalam talian)

2024: Data diperolehi daripada Dashboard Pelaporan QIIs Farmasi (dalam talian)

*Tambahan fasiliti yang dipantau

2022: Hospital Rembau, (JKN Negeri Sembilan)

2023: Hospital Cyberjaya (JKN Selangor), PKD Bagan Datuk (JKN Perak), Hospital Pendang (JKN Kedah)

2024: Hospital Bera (JKN Pahang)

Fasa 2: Pengiktirafan Projek Inisiatif Penambahbaikan Kualiti Farmasi

Fasa Pengiktirafan merupakan satu bentuk motivasi dan penghargaan kepada pelaksana inisiatif penambahbaikan kualiti yang melibatkan diri dalam penghasilan projek. Fasa ini merangkumi penyediaan dokumentasi, mekanisme penilaian dan penganugerahan.

Tahun	Bilangan Pembentangan di peringkat tempatan / antarabangsa					JUMLAH
	Quality Assurance	Kumpulan Inovatif dan Kreatif (KIK)	Inovasi	Audit Klinikal	Lean	
2020	25	12	68	5		110
2021	16	27	58	7		108
2022	120	40	90	9		259
2023	58	33	146	3	14	254
2024	79	32	109	25	0	245

Bilangan pembentangan QIIs Farmasi

Nota:

2023: Data diperolehi daripada pelaporan QII Farmasi 2023 (dalam talian)

2024: Data diperolehi daripada Dashboard Pelaporan QIIs Farmasi (dalam talian)

Tahun	Bilangan penerbitan		JUMLAH
	Kebangsaan	Antarabangsa	
2020	6	0	6
2021*	6	0	6
2022	6	0	6
2023	23	1	24
2024	25	1	26

Bilangan penerbitan QIIs Farmasi

Nota:

2021-2022: Data diperolehi daripada laporan pencapaian KPI dan PI OBB

2023: Data diperolehi daripada pelaporan QII Farmasi 2023 (dalam talian)

2024: Data diperolehi daripada Dashboard Pelaporan QIIs Farmasi (dalam talian)

Fasa 3: Pengembangan Projek Inisiatif Penambahbaikan Kualiti Farmasi

Fasa Pengembangan Projek merupakan keluk terakhir yang menterjemahkan kejayaan pelaksanaan Fasa Pertama (Penghasilan projek) dan Fasa Kedua (Pengiktirafan). Fasa ini merangkumi pengkomersilan, replikasi dan pertandingan Inovasi.

Tahun	Bilangan Inisiatif Kualiti dan Inovasi			JUMLAH
	Perkongsian	Replikasi	Pengkomersilan	
2020	6	0	0	6
2021	3	1	0	3
2022	8	1	0	8
2023	3	1	0	3
2024	2	1	0	2

Bilangan projek QIIs Farmasi dikongsikan/ diperluaskan

Nota:

2020-2022: Data diperolehi dari laporan pencapaian KPI DPS4

2023-2024: Data diperolehi daripada seminar perkongsian anjuran PPF

Tahun	Bilangan Inisiatif Kualiti dan Inovasi menang pertandingan/ menerima pengiktirafan		JUMLAH
	Kebangsaan	Antarabangsa	
2020	1	0	1
2021	2	8	10
2022	14	2	16
2023*	38	5	43
2024	64	0	64

Bilangan projek QIIs Farmasi menang pertandingan/ menerima pengiktirafan

Nota:

* Penganjuran Konvensyen Inovasi dan Kreativiti Farmasi

** 2 projek telah dipilih sebagai salah satu komponen mewakili KKM di peringkat Jabatan Perdana Menteri

Tahun	Bilangan pegawai diberikan pengiktirafan sebagai <i>champion</i> / tokoh QIIs				JUMLAH
	QA	KIK	Inovasi	Lean	
2020	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0
2022	7*	0	0	0	7
2023	0	8	8	0	14#
2024	6*	0	2**	0	8

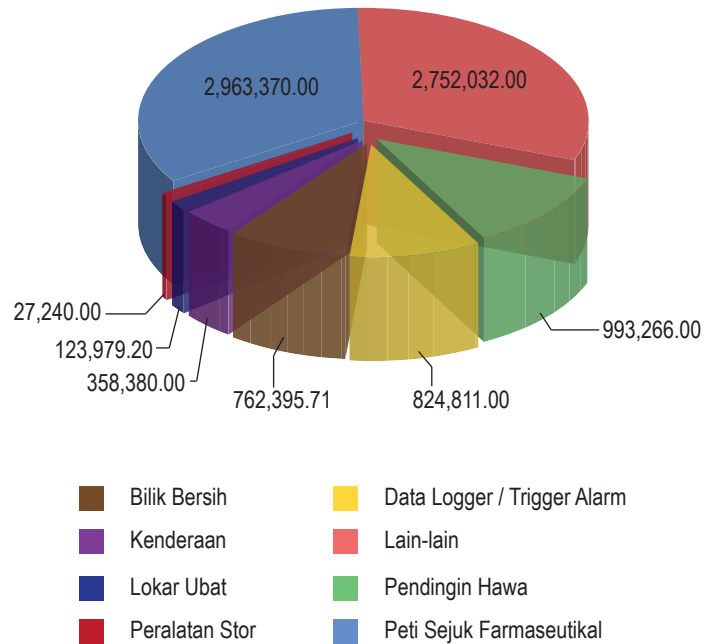
Bilangan pegawai diberikan pengiktirafan sebagai *champion*/ tokoh QIIs

Nota:

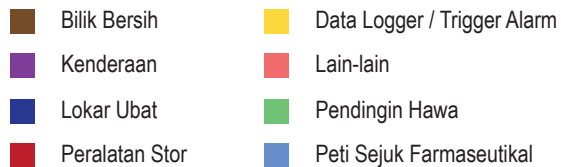
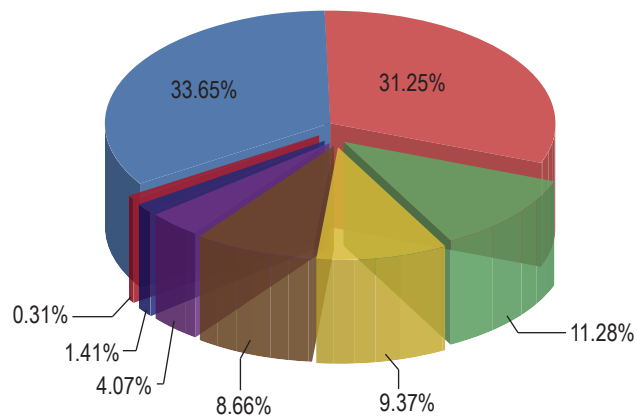
- *Data diperolehi daripada Konvensyen Quality Assurance (QA) Kebangsaan
- #2 orang dianugerahkan sebagai tokoh KIK dan Inovasi di KIKF2023
- **2 orang penerima Sijil Kompetensi Latihan Inovasi di Seminar Inovasi Perkhidmatan Awam (SIPA) 2024

PRESTASI PERUNTUKAN PEMBANGUNAN BP01100 BAGI PERALATAN PERUBATAN DAN BUKAN PERUBATAN SERTA KENDERAAN YANG TELAH DIBELI OLEH FASILITI DI BAWAH PPF, 2024

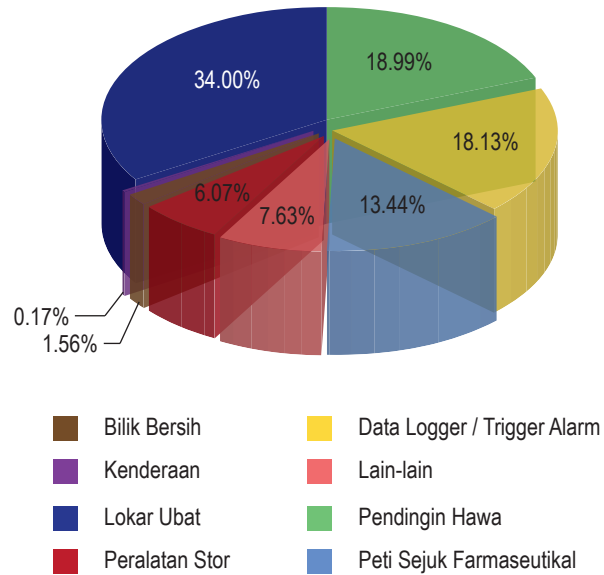
KATEGORI PERALATAN DILULUSKAN	JUMLAH BELANJA (RM)	PERATUS JUMLAH BELANJA (RM)	JUMLAH PERALATAN DIBELI	PERATUS PERALATAN DIBELI
Bilik Bersih	27,240.00	0.31%	18	1.56%
Data Logger/ Trigger Alarm	824,811.00	9.37%	209	18.13%
Kenderaan	358,380.00	4.07%	2	0.17%
Lain-lain	2,752,032.00	31.25%	88	7.63%
Lokar Ubat	123,979.20	1.41%	392	34.00%
Pendingin Hawa	993,266.00	11.28%	219	18.99%
Peralatan Stor	762,395.71	8.66%	70	6.07%
Peti Sejuk Farmaseutikal	2,963,370.00	33.65%	155	13.44%
Jumlah Besar	8,805,473.91	100.00%	1153	100.00%



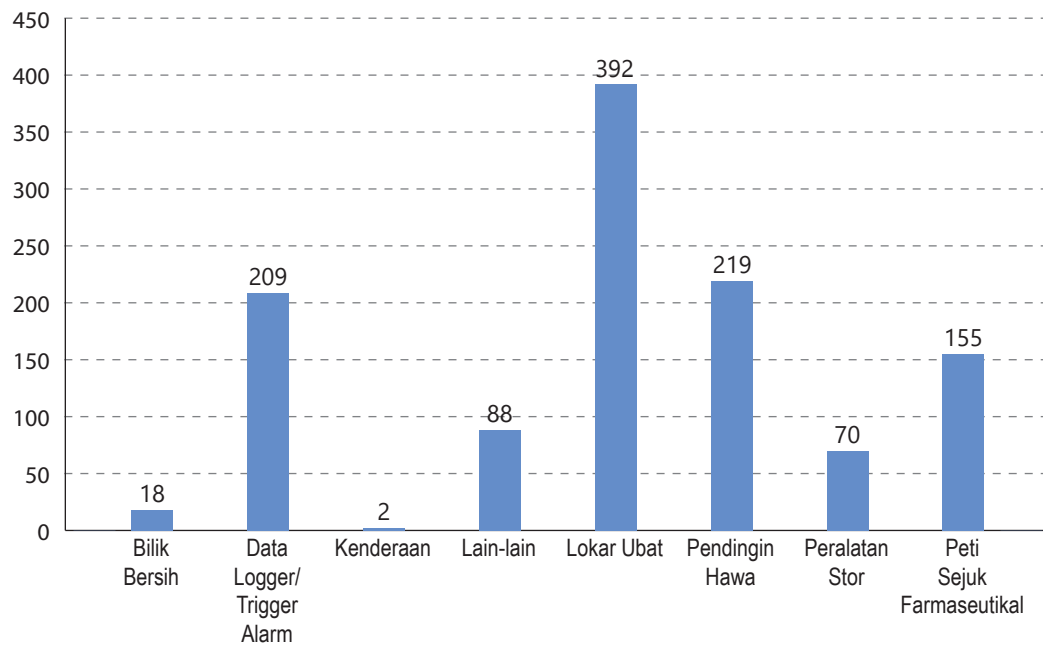
Jumlah Belanja (RM) Peralatan BP01100 di bawah PPF, 2024



Peratus Belanja Peralatan BP01100 di bawah PPF, 2024



Peratus Bilangan Peralatan BP01100 yang telah dibeli oleh Fasiliti di bawah PPF, 2024



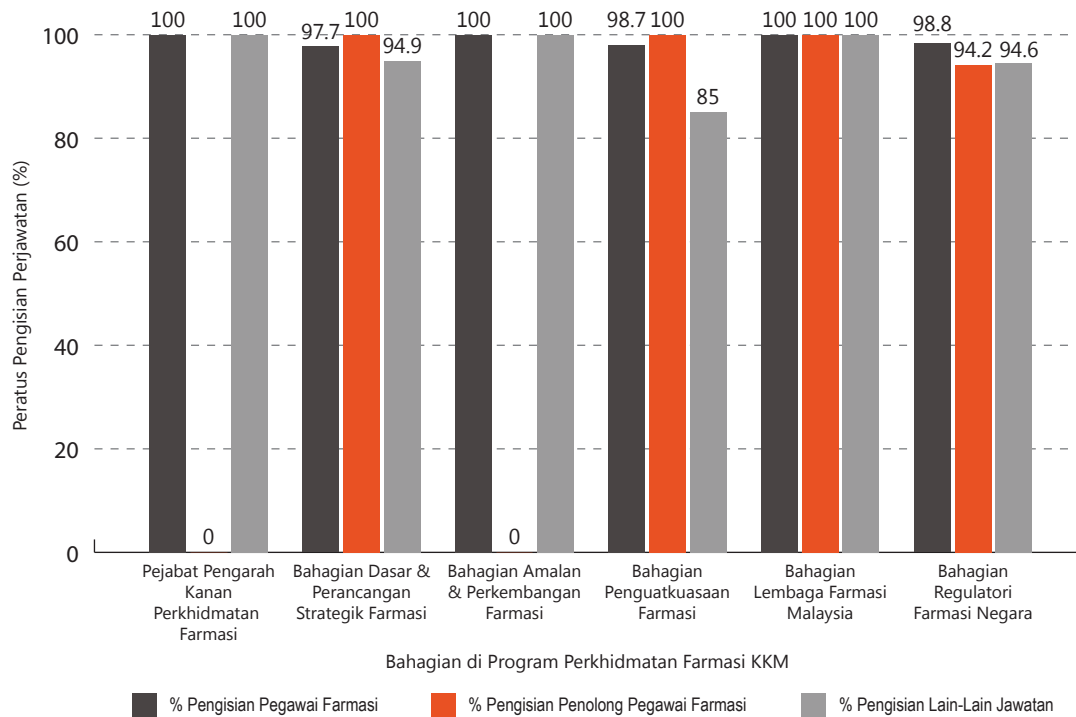
Jumlah Peralatan BP01100 yang telah dibeli oleh Fasilitas di bawah PPF, 2024

Tahun	Prestasi Peruntukan Pembangunan BP01100 bagi Peralatan Perubatan dan Bukan Perubatan serta Kenderaan bagi Tempoh 2021-2024				
	Bil peralatan diluluskan	Bil peralatan diterima dan selesai bayaran	Peruntukan kemaskini (RM)	Belanja (RM)	Prestasi Perbelanjaan
2021	316	292	5,528,915.00	5,341,613.25	97%
2022	834	802	9,938,558.00	9,698,116.98	98%
2023	878	876	10,277,984.70	10,250,111.99	100%
2024	1,176	1,153	9,315,001.50	8,805,473.91	95%

CAWANGAN PEMBANGUNAN PROFESION FARMASI

Gred	Tahun				
	2020	2021	2022	2023	2024
Utama A	1	1	1	1	1
Utama B	1	1	1	1	1
Utama C	7	7	7	7	7
Utama Khas C	0	3	3	3	2
UF41/UF44/UF48/UF52/UF54	8,486	8,604	9,024	9,673	10,331
Jumlah	8,495	8,616	9,036	9,685	10,342

Bilangan Jawatan Pegawai Farmasi KKM Mengikut Gred, 2020-2024



Peratus Pengisian Perjawatan di PPF Mengikut Skim, 2024

Gred	2020				2021				2022				2023				2024			
	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian
Utama A	1	1	0	100.0	1	1	0	100.0	1	1	0	100.0	1	1	0	100.0	1	1	0	100.0
Utama B	1	1	0	100.0	1	1	0	100.0	1	0	1	100.0	1	1	0	100.0	1	0	1	0.0
Utama C	7	7	0	100.0	7	7	0	100.0	7	7	0	100.0	7	7	0	100.0	7	7	0	100.0
Utama Khas C	0	0	0	0.0	3	3	0	100.0	3	3	0	0.0	3	2	0	66.7	2	2	0	100.0
UF54	8,486	788	314	96.3	8,604	1,030	297	96.5	9,024	1,370	423	95.3	9,673	1,820	490	94.9	9,760	2,274	571	94.4
UF52		1,159				1,344				1,570				1,840				2,110		
UF48		2,686				3,107				3,301				3,111				2,728		
UF44		2,672				2,162				1,803				1,311				907		
UF41		867				664				557				1,102				1,741		
Jumlah	8,495	8,181	314	96.3	8,616	8,319	297	96.6	9,036	8,612	424	95.3	9,685	9,195	490	94.9	10,342	9,770	572	94.5

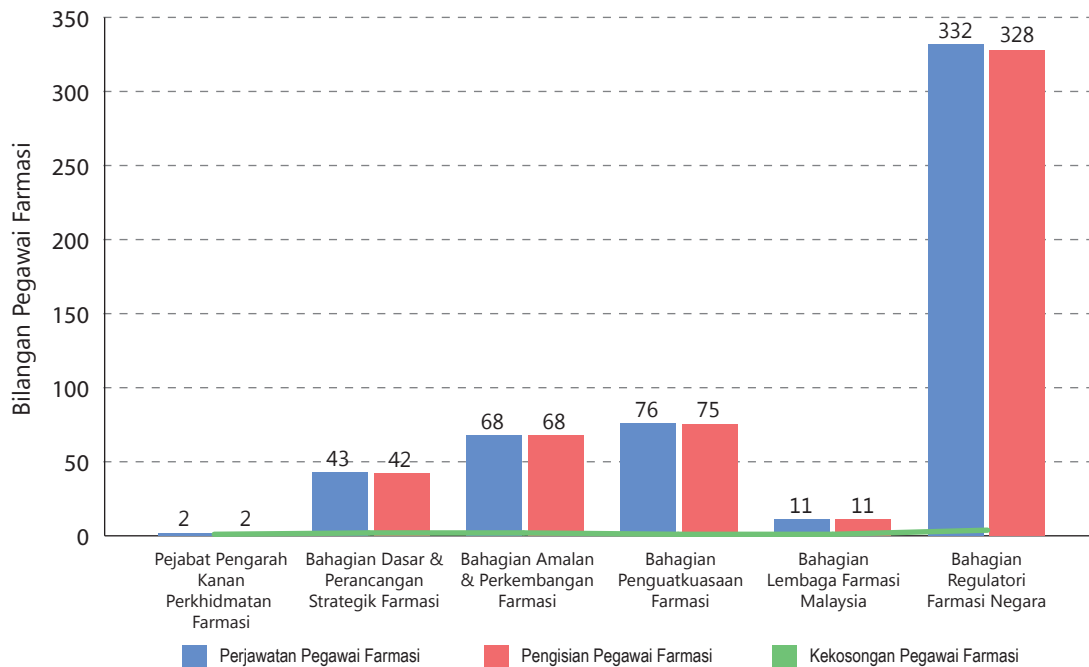
Pengisian Jawatan Pegawai Farmasi Mengikut Gred di KKM, 2020-2024

Jawatan Mengikut Skim	Bilangan Keseluruhan Jawatan						
	Pejabat Pengarah Kanan Perkhidmatan Farmasi	Bahagian Dasar dan Perancangan Strategik Farmasi	Bahagian Amalan dan Perkembangan Farmasi	Bahagian Penguatkuasaan Farmasi	Bahagian Lembaga Farmasi Malaysia	Bahagian Regulatori Farmasi Negara	Jumlah Keseluruhan
Pegawai Farmasi	2	43	68	76	11	332	532
Penolong Pegawai Farmasi	0	4	0	4	2	86	96
Lain-lain	3	39	8	20	9	93	172
Jumlah Jawatan	5	86	76	100	22	511	800

Bilangan Keseluruhan Jawatan di PPF Mengikut Skim, 2024

Gred	Pejabat Pengarah Kanan Perkhidmatan Farmasi			Bahagian Dasar dan Perancangan Strategik Farmasi			Bahagian Amalan dan Perkembangan Farmasi			Bahagian Penguatkuasaan Farmasi			Bahagian Lembaga Farmasi Malaysia			Bahagian Regulatori Farmasi Negara			Jumlah			Peratus Pengisian (%)
	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	
Utama A	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0.2%
Utama B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0.2%
Utama C	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	3	3	0	6	6	0	1.1%
UF54	1	1	0	42	25	1	67	43	1	75	54	0	11	9	0	328	186	8	524	318	5	51.2%
UF52		0			9			16			15			2			79			121		24.5%
UF48		0			7			7			4			0			58			76		21.8%
UF44		0			0			1			1			0			2			4		0.9%
UF41		0			0			0			0			0			0			0		0.0%
Jumlah	2	2	0	43	42	1	68	68	0	76	75	1	11	11	0	332	328	4	532	526	6	100.0%

Pengisian Jawatan Pegawai Farmasi di PPF Mengikut Gred, 2024



Bahagian di Program Perkhidmatan Farmasi IPKKM

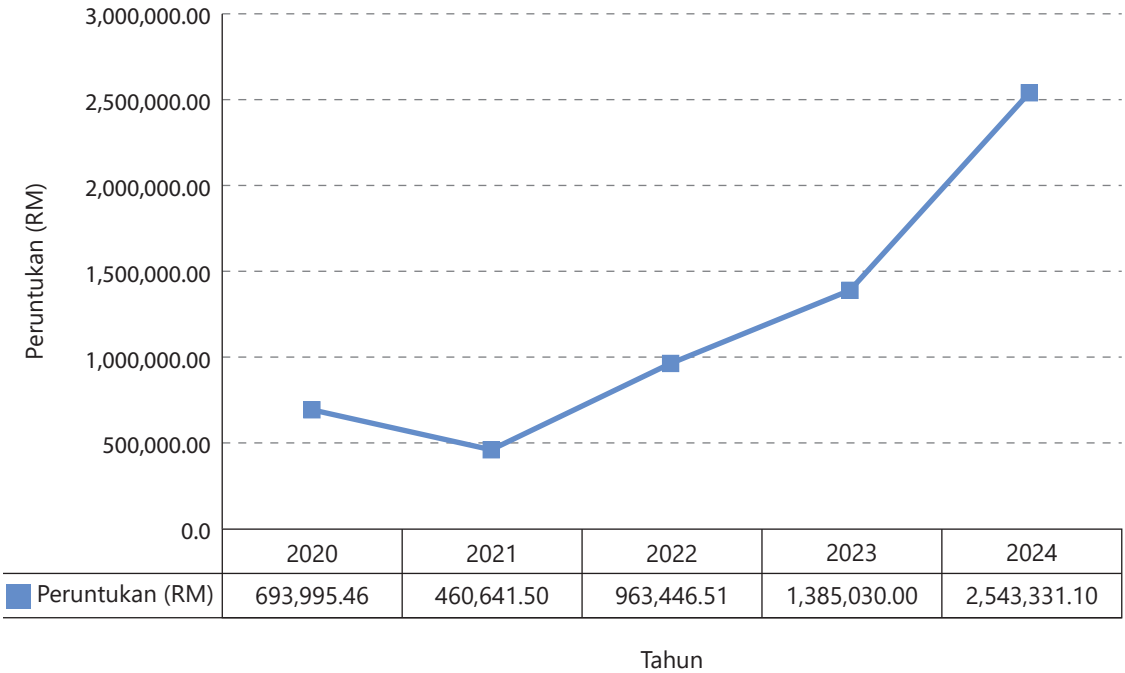
Perjawatan Pegawai Farmasi di PPF, 2024

Skim/ Jawatan	Gred	Pejabat Pengarah Kanan Perkhidmatan Farmasi			Bahagian Dasar & Perancangan Strategik Farmasi			Bahagian Amalan & Perkembangan Farmasi		
		Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong
Pegawai Teknologi Maklumat	F48	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Pegawai Teknologi Maklumat	F44	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Pegawai Penyelidik	Q41/Q44/Q48/ Q52/Q54	0	0	0	4	4	0	0	0	0
Jurutera Awam	J44	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penolong Pegawai Teknologi Maklumat	FA32	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Penolong Pegawai Teknologi Maklumat	FA29/FA32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penolong Pegawai Teknologi Maklumat (Khas Untuk Penyandang)	FA29/FA32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penolong Jurutera Elektronik	JA29/J32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penolong Pegawai Perangkaan (Khas Untuk Penyandang)	E29	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penolong Akauntan	W32	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Penolong Akauntan (Khas Untuk Penyandang)	W29	0	0	0	2	2	0	0	0	0
Pembantu Tadbir (Kewangan)	W22	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Pembantu Akauntan	W19/22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pembantu Pustakawan	S19/22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penolong Pegawai Tadbir	N36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penolong Pegawai Tadbir	N29/32	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Pembantu Setiausaha Pejabat/ Setiausaha Pejabat	N22/N29/N30/ N32/N36	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Pembantu Setiausaha Pejabat/ Setiausaha Pejabat	N19/N22/N29/ N30/N32	0	0	0	1	1	0	1	1	0

Skim/ Jawatan	Gred	Bahagian Penguatkuasaan Farmasi			Bahagian Lembaga Farmasi Malaysia			Bahagian Regulatori Farmasi Negara		
		Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong
Pembantu Tadbir (Pengkeranian/ Operasi)	N22	1	1	0	0	0	0	2	2	0
Pembantu Tadbir (Pengkeranian/ Operasi)	N19/N22	9	8	1	6	6	0	30	29	1
Pembantu Tadbir (Kewangan)	W19/W22	2	1	1	1	1	0	8	8	0
Pembantu Penerbitan (Penterjemah)	N22/N26	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Pembantu Penerbitan (Penterjemah)	N19/N22	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Juruteknik Komputer	FT19/FT22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pembantu Operasi	N14	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Pembantu Operasi	N11/N14	0	0	0	1	0	1	7	6	1
Pemandu Kenderaan	H11/H14	3	2	1	0	0	0	5	4	1
Pegawai Keselamatan	KP11/14	0	0	0	0	0	0	6	6	0
Pegawai Khidmat Pelanggan	N19/N22	0	0	0	0	0	0	2	2	0
Jumlah Keseluruhan Skim Lain		20	17	3	9	8	1	93	88	5

Pengisian Lain-Lain Jawatan Di PPF Mengikut Gred, 2024

MODAL INSAN



Jumlah Peruntukan (RM) Pembangunan Modal Insan, 2020-2024

LATIHAN DALAM PERKHIDMATAN DALAM NEGARA (2020-2024)

Agihan Peruntukan Kewangan	Prestasi Perbelanjaan Pembangunan Modal Insan (Dalam Negara)				
	2020	2021	2022	2023	2024
Jumlah Peruntukan Keseluruhan (RM)	711,200.37	423,891.50	921,181.00	1,322,063.00	2,349,300.12
Jumlah Perbelanjaan Keseluruhan (RM)	693,995.46	423,548.06	918,788.27	1,320,803.23	2,349,212.66
Peratus Perbelanjaan Keseluruhan (%)	97.58%	99.92%	99.74%	99.90%	100.00%

Prestasi Perbelanjaan Peruntukan Pembangunan Modal Insan, 2020-2024

Tahun	Program Perkhidmatan Farmasi, Ibu Pejabat KKM (IPKKM)			Bahagian Perkhidmatan Farmasi Negeri/ Hospital Kuala Lumpur		
	Peruntukan (RM)	Perbelanjaan (RM)	% Perbelanjaan	Peruntukan (RM)	Perbelanjaan (RM)	% Perbelanjaan
2020	393,703.72	376,645.93	95.67%	317,496.65	317,349.53	99.95%
2021	262,672.35	262,512.35	99.94%	197,969.15	197,785.71	99.91%
2022	489,699.00	489,071.00	99.87%	431,482.00	429,717.27	99.59%
2023	788,063.00	787,126.94	99.88%	534,000.00	533,676.29	99.94%
2024	1,291,447.00	1,291,410.25	100.00%	1,057,853.12	1,057,802.41	100.00%

Prestasi Perbelanjaan Peruntukan Pembangunan Modal Insan, 2020-2024

Tahun	Peringkat Ibu Pejabat Kementerian Kesihatan Malaysia		Peringkat Institusi dan Negeri	
	Bil. Kursus Dijalankan	Bil. Pegawai Menghadiri	Bil. Kursus Dijalankan	Bil. Pegawai Menghadiri
2020	80	2,027	213	8,161
2021	51	2,810	179	6,893
2022	97	3,943	282	12,493
2023	149	6,322	370	19,723
2024	269	5,730	461	23,976

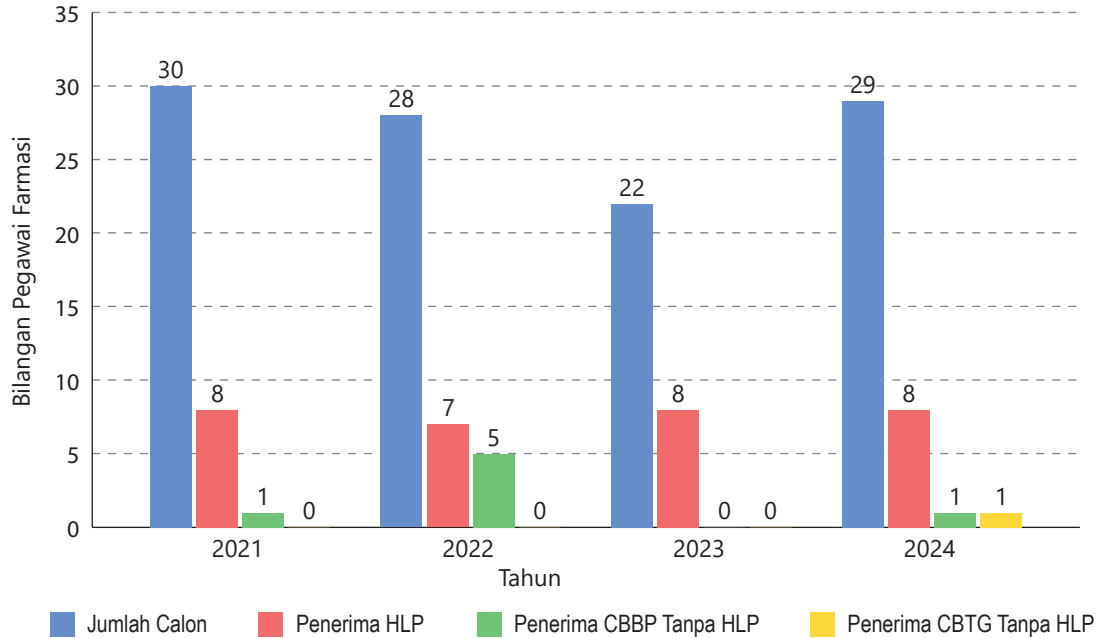
Pelaksanaan Kursus Dalam Negara, 2020-2024

Tahun	Bil. Kursus Dijalankan	Bil. Pegawai Menghadiri	Peruntukan LDP Luar Negara (RM)
*2020	*Tiada kursus luar negara dihadiri disebabkan oleh wabak pandemik COVID-19		
2021	6	3	RM36,750.00
2022	3	5	RM44,658.24
2023	4	4	RM62,967.00
2024	15	15	RM194,118.48

Pelaksanaan Kursus Luar Negara dan Peruntukan Modal Insan, 2020-2024

BIL.	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN		
			2022	2023	2024
1.	Peratus Pegawai Farmasi mencapai mata CPD minimum yang ditetapkan. Januari hingga Disember: 40 Mata CPD	100%	99.87%	100%	100%
2.	Peratus Penolong Pegawai Farmasi mencapai mata CPD minimum yang ditetapkan. Januari hingga Disember: 40 Mata CPD	100%	99.79%	100%	100%

Pencapaian Mata CPD Pegawai Farmasi dan Penolong Pegawai Farmasi di KKM, 2022-2024

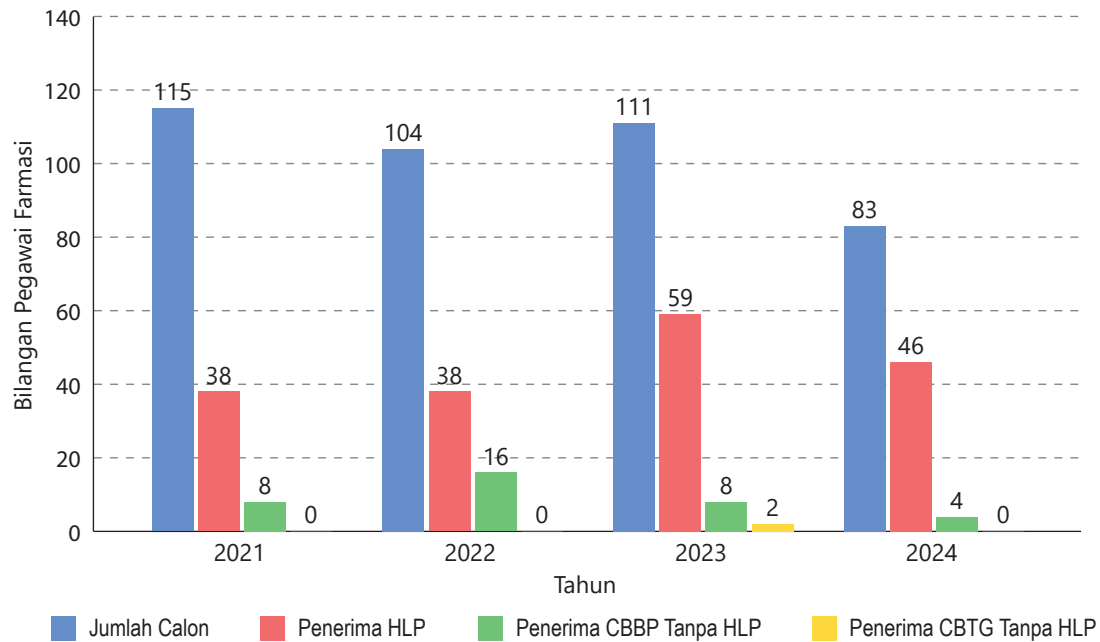


Jumlah Calon Temu Duga dan Penerima Cuti Belajar bagi Program PhD, 2021-2024

Bil.	Kursus/Tahun	2021			2022			2023			2024		
		CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah
1	Clinical Pharmacy	5	1	6	3	1	4	5	0	5	3	0	3
2	Medicine Clinical	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Oncology Pharmacy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Pharmacoeconomics	0	0	0	1	1	2	3	0	3	0	2	2
5	Nuclear Pharmacy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
6	Pharmacy Practice	2	1	3	1	3	4	0	0	0	1	0	1
7	Medicine and Therapeutics	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Pharmacology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Pharmacoepidemiology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Pharmacoinformatics	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1
11	Infectious Disease	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Toxicology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Criminal Justice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Cybercrime/ Cybersecurity/ Penyiasatan Siber							0	0	0	0	0	0

Bil.	Kursus/Tahun	2021			2022			2023			2024		
		CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah
15	<i>Pharmaceutical chemistry/analysis</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1
16	<i>Pharmacokinetic</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	<i>Science Forensic</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	<i>Pharmacotherapy</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	<i>Regulatory Affairs/ Pharmacy</i>	0	0	0	1	2	3	0	0	0	1	0	1
Jumlah		8	2	10	7	7	14	8	0	8	8	2	10

Jumlah Calon yang Ditawarkan Cuti Belajar Mengikut Bidang bagi Pengajian Ph.D, 2021-2024



Jumlah Penerima Cuti Belajar bagi Program Sarjana, 2021-2024

Bil.	Kursus/Tahun	2021			2022			2023			2024		
		CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah
14	<i>Medical Statistics</i>	0	0	0	3	2	5	1	0	1	0	0	0
15	<i>Pharmaceutical Analysis/ Pharmaceutical Chemistry/ Pharmaceutical Science</i>	4	1	5	0	0	0	7	1	8	5	1	6
16	<i>Pharmaceutical Technology</i>	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	<i>Pharmaceutical Biotechnology</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
18	<i>Pharmaceutical Industry</i>	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
19	<i>Pharmacology</i>	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
20	<i>Phytochemistry/ Pharmacognosy</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	<i>Herbal Medicines</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	<i>Drug Development/ Translational Medicine</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	<i>Pharmaceutics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	<i>Pharmacokinetic</i>	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0

Bil.	Kursus/Tahun	2021			2022			2023			2024		
		CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah	CBBP Dengan HLP	CBBP/ CBTG Tanpa HLP	Jumlah
25	<i>Science (Pharmacy)</i>	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
26	<i>Toxicology</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
27	<i>Regenerative Medicine/ Cell Gene and Therapy Products (CGTPs)</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
28	<i>Data Science</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Jumlah		38	12	50	38	25	63	51	9	60	46	4	50

Jumlah Calon yang Ditawarkan Cuti Belajar mengikut Bidang bagi Pengajian Sarjana, 2021-2024

CAWANGAN PENYELIDIKAN DAN PEMBANGUNAN FARMASI

Pada tahun 2024, sebanyak 117 artikel penyelidikan saintifik telah diterbitkan di jurnal tempatan dan antarabangsa, manakala 388 pembentangan penyelidikan telah dibentangkan di peringkat tempatan dan antarabangsa. Di samping itu, sasaran bagi jumlah penerbitan dan pembentangan hasil penyelidikan saintifik di peringkat nasional turut berjaya dicapai.

Bil.	Negeri/ Institusi	Sasaran 2024	Pencapaian Jan-Dis 2024	
			Jumlah kajian diterbitkan	Sasaran Tercapai
1	Johor	5	6	✓
2	Kedah	4	5	✓
3	Kelantan	3	4	✓
4	Melaka	1	2	✓
5	Negeri Sembilan	4	2	
6	Pahang	4	4	✓
7	Pulau Pinang	4	8	✓
8	Perak	6	10	✓
9	Perlis	1	5	✓
10	Selangor	6	17	✓
11	Terengganu	3	4	✓
12	Sabah	4	12	✓
13	Sarawak	7	11	✓
14	WP KL & Putrajaya	3	4	✓
15	WP Labuan	1	3	✓
16	HKL	4	12	✓
17	IKN	2	3	✓
18	NPRA	4	5	✓
19	IPKKM	4	7	✓
Jumlah		70	124	✓
Sasaran Tahun 2024 (Nasional)		85	*117	✓

Bilangan Hasil Kajian Penyelidikan Saintifik yang Diterbitkan di Peringkat Tempatan atau Antarabangsa, 2024

**HKL & Selangor berkongsi 1 penerbitan antarabangsa | *IKN & WPKL&P berkongsi 1 penerbitan antarabangsa*

**Selangor & Kedah berkongsi 1 penerbitan antarabangsa | *Sabah & IKN berkongsi 2 penerbitan antarabangsa*

**Sabah & Pahang berkongsi 1 penerbitan antarabangsa | *Sabah & WP Labuan berkongsi 1 penerbitan tempatan*

Bil.	Negeri/ Institusi	Sasaran 2024	Pencapaian Jan-Dis 2024	
			Bilangan Pembentangan	Capai Sasaran
1	Johor	20	24	✓
2	Kedah	15	18	✓
3	Kelantan	17	33	✓
4	Melaka	10	17	✓
5	Negeri Sembilan	15	26	✓
6	Pahang	17	19	✓
7	Pulau Pinang	15	25	✓
8	Perak	15	10	
9	Perlis	5	9	✓
10	Selangor	20	51	✓
11	Terengganu	15	25	✓
12	Sabah	10	12	✓
13	Sarawak	20	56	✓
14	WP KL & Putrajaya	5	9	✓
15	WP Labuan	3	6	✓
16	IKN	3	5	✓
17	HKL	10	27	✓
18	NPRA	2	5	✓
19	IPKKM	3	11	✓
Jumlah		220	388	✓
Sasaran Tahun 2024			350	

Bilangan Pembentangan Hasil Penyelidikan Saintifik

CAWANGAN TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN INFORMATIK FARMASI

Tahun	Jumlah aduan kerosakan yang telah diambil tindakan pembetulan
2020	365
2021	399
2022	314
2023	254
2024	172

Sokongan Teknikal ICT

Tahun	Jumlah pengemaskinian kandungan portal	Jumlah kunjungan/ hit kepada portal	Bilangan pelawat portal	
			Pelawat baru	Pelawat berulang
2020	371	2,812,645	958,634	1,413,605
2021	1,092	2,365,139	875,282	901,870
2022	754	2,483,028	908,529	1,387,587
2023	638	3,686,314	1,067,407	618,907
2024	265	3,202,516	992,475	215,478

Portal Rasmi Program Perkhidmatan Farmasi

CAWANGAN PEMBANGUNAN PROFESION PENOLONG PEGAWAI FARMASI

PENCAPAIAN BIDANG KEBERHASILAN UTAMA (KRA) DAN PETUNJUK PRESTASI UTAMA (KPI) PROGRAM PERKHIDMATAN FARMASI, 2024

BIL	INDIKATOR	SASARAN	PENCAPAIAN
1	Peratus Penolong Pegawai Farmasi yang mencapai mata minimum CPD yang ditetapkan dalam masa setahun 100%	100%	100%

Pengarah Dasar dan Perancangan Strategik Farmasi

PERJAWATAN

GRED	Tahun				
	2020	2021	2022	2023	2024
U40	21	21	21	21	21
U38	47	49	47	49	56
U36	169	181	165	190	204
U32	542	572	533	593	618
U32 KUP/ U29	3,672	3,823	3,620	3,941	4,096
JUMLAH	4,386	4,451	4,646	4,794	4,995

Bilangan Jawatan Penolong Pegawai Farmasi KKM Mengikut Gred, 2020-2024

Gred	2020				2021				2022				2023				2024			
	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian	Bilangan Jawatan	Isi	Kosong	% Pengisian
U40	21	14	7	66.67	21	18	3	85.71	21	20	1	95.24	21	17	4	80.95	21	20	1	95.24
U38	47	38	9	80.85	47	34	13	72.34	49	41	8	83.67	49	45	4	91.84	56	46	10	82.14
U36	162	157	5	96.91	169	144	25	85.21	181	159	22	87.85	190	176	14	92.63	204	182	22	89.22
U32	515	493	22	95.73	542	511	31	94.28	572	529	43	92.48	593	532	61	89.71	618	564	54	91.26
U32 KUP/ U29	3,539	3,403	136	96.16	3,672	3,583	89	97.58	3,823	3,606	217	94.32	3,941	3,807	138	96.60	4,096	3,717	379	90.75
Jumlah	4,284	4,105	179	95.82	4,451	4,290	161	96.38	4,646	4,355	291	93.74	4,794	4,577	221	95.47	4,995	4,529	466	90.67

Pengisian Jawatan Penolong Pegawai Farmasi KKM Mengikut Gred, 2020-2024

2024			
GRED	JAWATAN	ISI	KOSONG
U40	1	1	0
U38	1	1	0
U36	2	2	0
U32	5	5	0
U32 KUP/ U29	1	1	0
JUMLAH	10	10	0

Perjawatan Penolong Pegawai Farmasi di PPF, 2024

PENGISIAN JAWATAN PENOLONG PEGAWAI FARMASI DI PPF MENGIKUT GRED, 2024

2024			
GRED	JAWATAN	ISI	KOSONG
U40	1	1	0
U38	1	1	0
U36	0	0	0
U32	1	1	0
U32 KUP/ U29	1	1	0
JUMLAH	4	4	0

Bahagian Dasar dan Perancangan Strategik Farmasi

2024			
GRED	JAWATAN	ISI	KOSONG
U40	0	0	0
U38	0	0	0
U36	1	1	0
U32	3	3	0
U32 KUP/ U29	0	0	0
JUMLAH	4	4	0

Bahagian Penguatkuasaan Farmasi

2024			
GRED	JAWATAN	ISI	KOSONG
U40	0	0	0
U38	0	0	0
U36	1	1	0
U32	1	1	0
U32 KUP/ U29	0	0	0
JUMLAH	2	2	0

Bahagian Lembaga Farmasi Malaysia

PENCAPAIAN URUSAN PERTUKARAN DAN PENEMPATAN PENOLONG PEGAWAI FARMASI, 2024

Sebanyak 16 kali urusan penempatan dan pertukaran telah berjaya dilaksanakan sepanjang tahun 2024.

2024						
Gred	U40	U38	U36	U32	U29	JUMLAH
Urusan Pertukaran	0	0	5	14	147	166
Urusan Penempatan	14	23	88	146	114	385
JUMLAH KESELURUHAN ANGGOTA YANG TERLIBAT	14	23	93	160	261	551
KEKERAPAN URUSAN	5	2	4	3	2	16



BAHAGIAN AMALAN DAN PERKEMBANGAN FARMASI

***PHARMACY PRACTICE AND
DEVELOPMENT DIVISION***

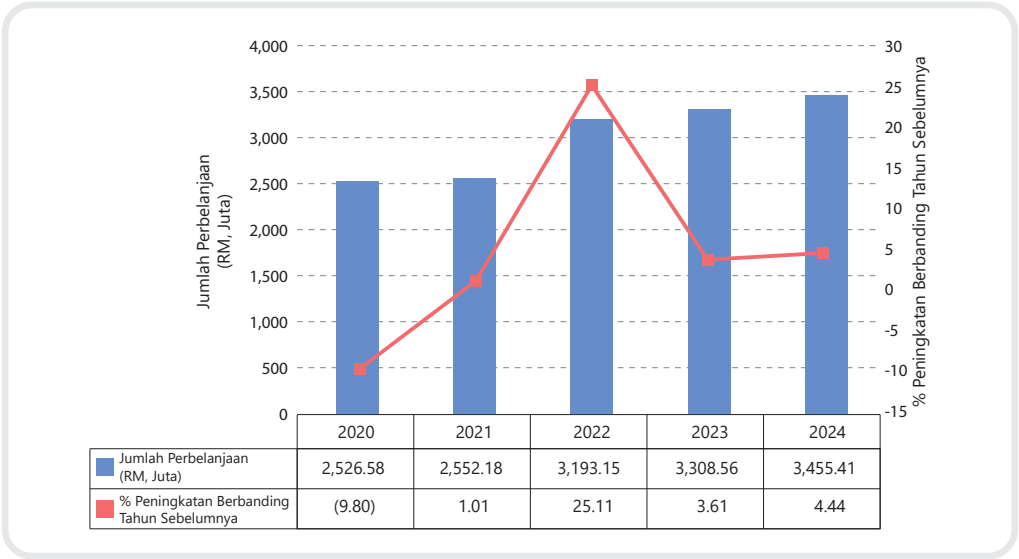
CAWANGAN PENGURUSAN FARMASI LOGISTIK

Tahun	Jumlah Perbelanjaan (RM, Juta)	% Peningkatan Berbanding Tahun Sebelumnya
2020	2,526.58	(9.80)
2021	2,552.18	1.01
2022	3,193.15	25.11
2023	3,308.56	3.61
2024	3,455.41	4.44

Perbelanjaan Ubat-Ubatan KKM, 2020-2024

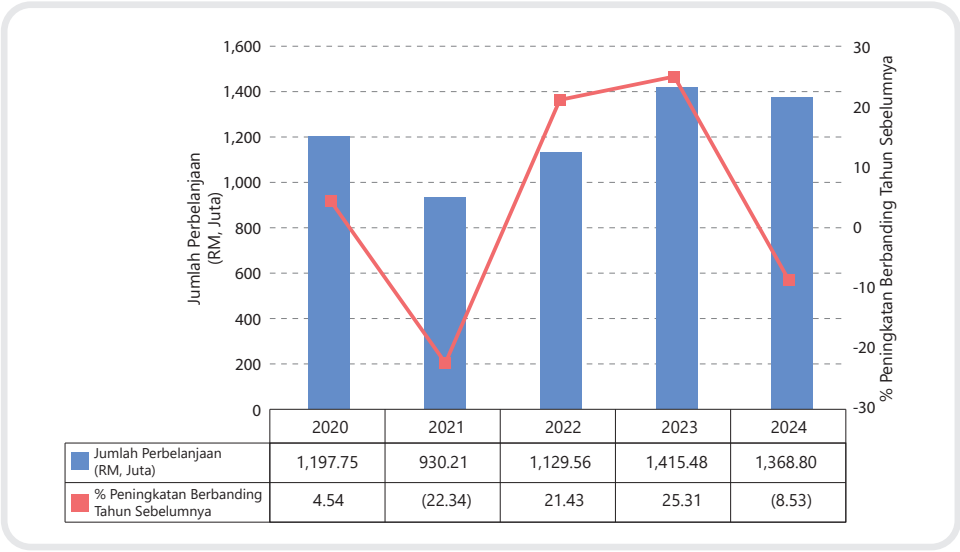
Sumber:

- 1. Laporan Prestasi Perbelanjaan Aktiviti 807 dan 9901 Sehingga 31 Disember 2024
- 2. Laporan Medicine Utilisation Report PhIS Dashboard



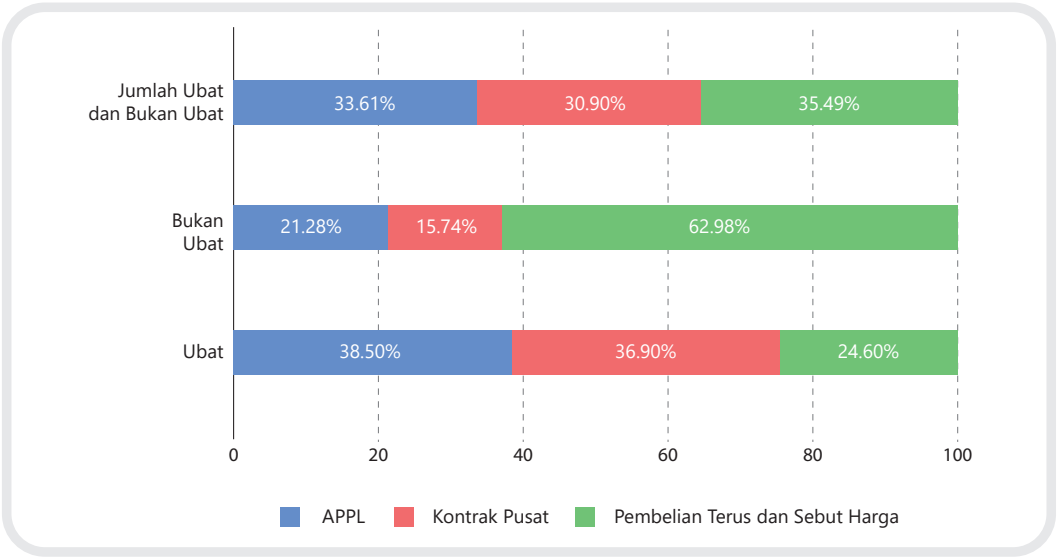
Tahun	Jumlah Perbelanjaan (RM, Juta)	% Peningkatan Berbanding Tahun Sebelumnya
2020	1,197.75	4.54
2021	930.21	(22.34)
2022	1,129.56	21.43
2023	1,415.48	25.31
2024	1,368.80	(8.53)

Perbelanjaan Bukan Ubat KKM, 2020-2024



Kaedah Perolehan	APPL		Kontrak Pusat		Pembelian Terus dan Sebutharga		Jumlah (RM)
	Nilai (RM)	%	Nilai (RM)	%	Nilai (RM)	%	
Ubat	1,330,247,960	38.50	1,275,094,304	36.90	850,062,869	24.60	3,455,405,133
Bukan Ubat	291,284,791	21.28	215,502,668	15.74	862,010,672	62.98	1,368,798,131
Jumlah	1,621,532,751	33.61	1,490,596,972	30.90	1,712,073,541	35.49	4,824,203,263

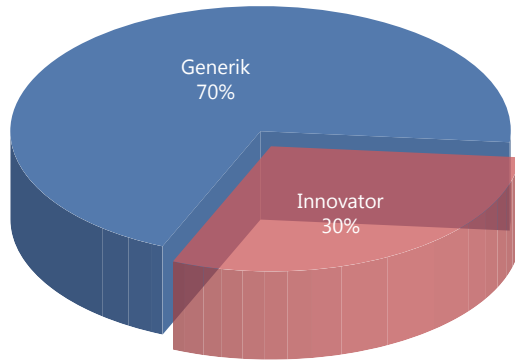
Perolehan Ubat-Ubatan Dan Bukan Ubat KKM Berdasarkan Kaedah Perolehan, 2024



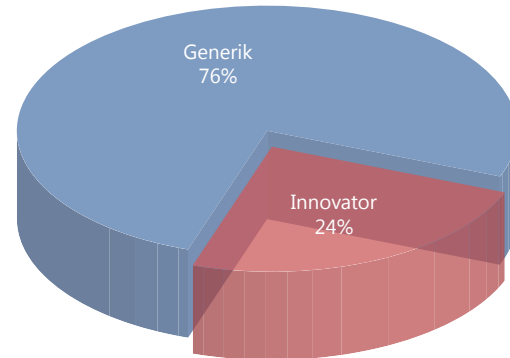
Perkara	Innovator Berbanding Generik				Buatan Tempatan Berbanding Luar Negara			
	Innovator		Generik		Tempatan		Luar Negara	
	Tempatan	Luar Negara	Tempatan	Luar Negara	Innovator	Generik	Innovator	Generik
Bilangan Item (%)	9	830	1,071	898	9	1,071	830	898
	1.07%	98.93%	54.39%	45.61%	0.83%	99.17%	48.03%	51.97%
	839		1,969		1,080		1,728	
	29.88%		70.12%		38.46%		61.54%	
Jumlah Item	2,808				2,808			
Nilai Perolehan (RM, Juta) (%)	2,342,747	820,298,355	1,232,284,754	1,400,479,277	2,342,747	1,232,284,754	820,298,355	1,400,479,277
	0.28%	99.72%	46.81%	53.19%	0.19%	99.81%	36.94%	63.06%
	822,641,102		2,632,764,031		1,234,627,501		2,220,777,632	
	23.81%		76.19%		35.73%		64.27%	
Jumlah Perolehan (RM, Juta)	3,455,405,133				3,455,405,133			

Perolehan Ubat-Ubatan KKM Berdasarkan Jenis Produk, 2024

BILANGAN PRODUK INNOVATOR
BERBANDING GENERIK (%)

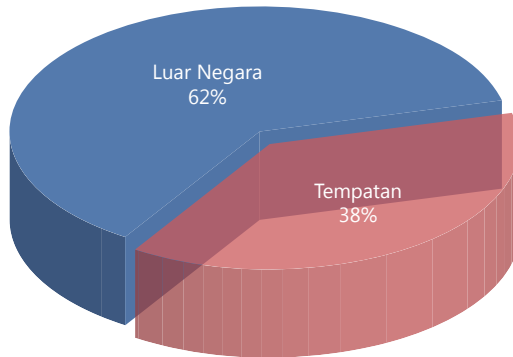


NILAI PRODUK INNOVATOR
BERBANDING GENERIK (%)

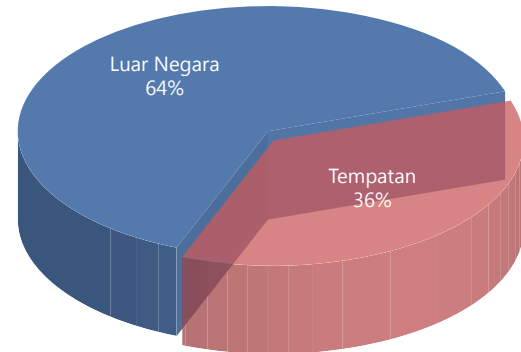


Bilangan Item (A) Dan Nilai Perolehan (B) Ubat-Ubatan KKM Berdasarkan Produk Inovator Berbanding Generik, 2024 (%)

BILANGAN PRODUK TEMPATAN
BERBANDING LUAR NEGARA (%)



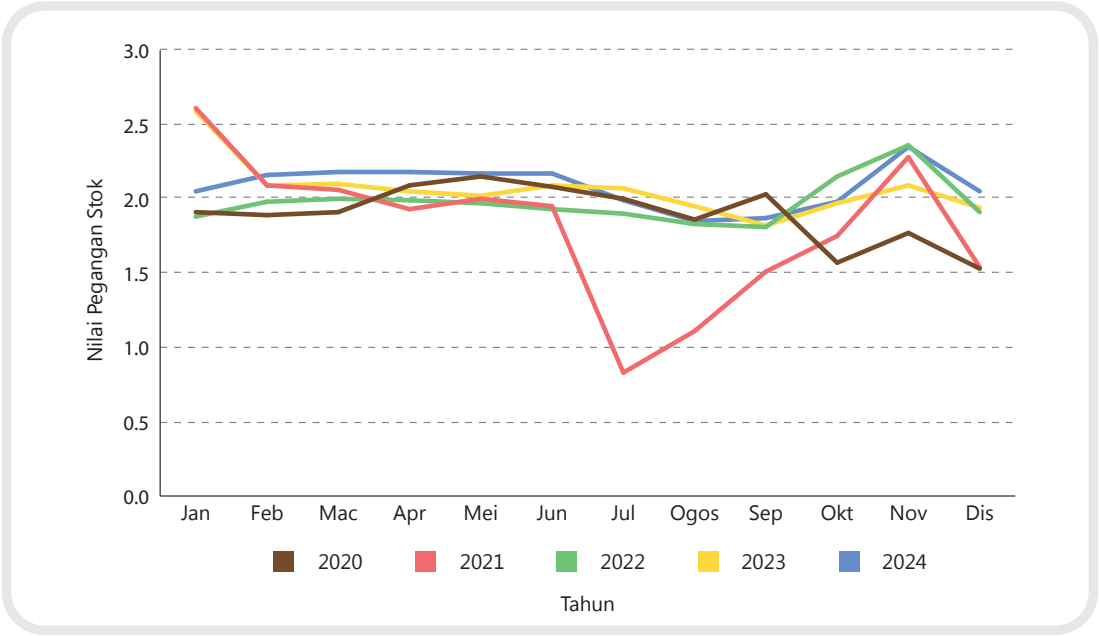
NILAI (RM) PRODUK TEMPATAN
BERBANDING LUAR NEGARA (%)



Bilangan Item (A) Dan Nilai Perolehan (B) Ubat-Ubatan KKM Berdasarkan Produk Buatan Tempatan Berbanding Import, 2024 (%)

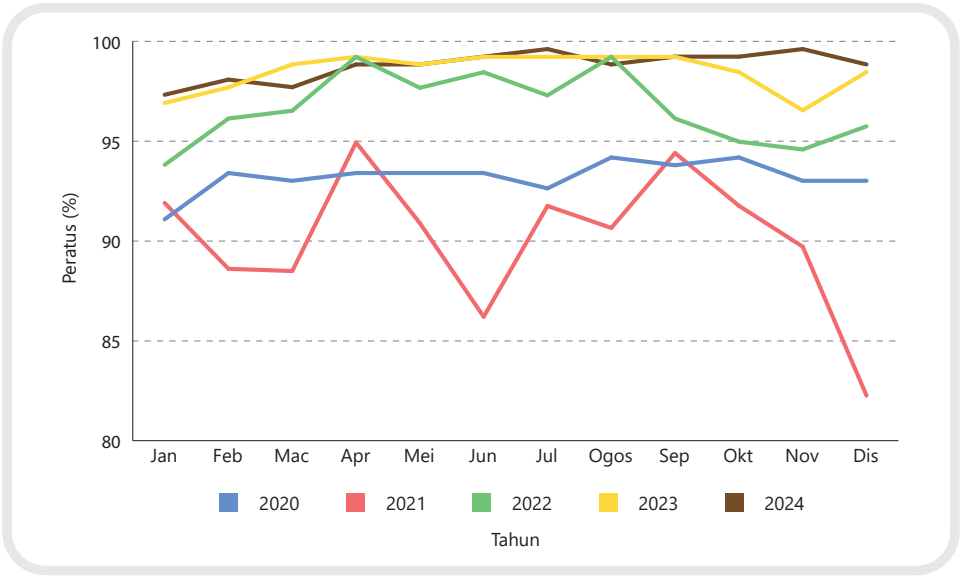
Tahun	Nilai Pegangan Stok											
	Jan	Feb	Mac	Apr	Mei	Jun	Jul	Ogos	Sep	Okt	Nov	Dis
2020	1.91	1.89	1.91	2.09	2.15	2.08	2.00	1.86	2.03	1.57	1.77	1.53
2021	2.61	2.09	2.06	1.93	2	1.95	0.83	1.11	1.51	1.75	2.28	1.54
2022	1.88	1.98	2	1.99	1.97	1.93	1.9	1.83	1.81	2.15	2.36	1.91
2023	2.59	2.09	2.1	2.05	2.02	2.09	2.07	1.95	1.82	1.97	2.09	1.94
2024	2.05	2.16	2.18	2.18	2.17	2.17	1.99	1.85	1.87	1.98	2.35	2.05

Simpanan Stok Ubat (Bulan), 2020-2024

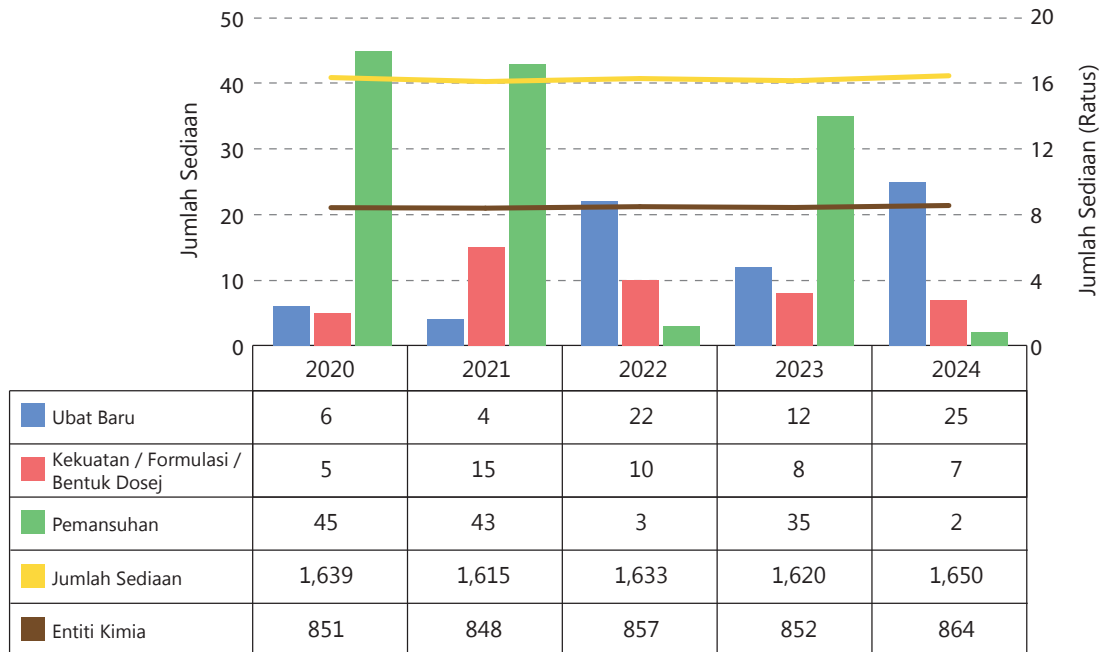


Tahun	Peratus (%)											
	Jan	Feb	Mac	Apr	Mei	Jun	Jul	Ogos	Sep	Okt	Nov	Dis
2020	91.09	93.41	93.02	93.41	93.41	93.41	92.64	94.19	93.80	94.19	93.02	93.02
2021	91.91	88.61	88.50	94.94	90.90	86.21	91.76	90.66	94.41	91.77	89.72	82.26
2022	93.82	96.14	96.53	99.23	97.68	98.46	97.30	99.23	96.14	94.98	94.59	95.75
2023	96.92	97.70	98.85	99.23	98.85	99.23	99.23	99.23	99.23	98.47	96.55	98.47
2024	97.33	98.09	97.71	98.85	98.85	99.24	99.62	98.85	99.24	99.24	99.62	98.85

Peratus Fasilitas KKM Yang Mencapai Sasaran Simpanan Stok Obat 1 Hingga 3 Bulan, 2020-2024

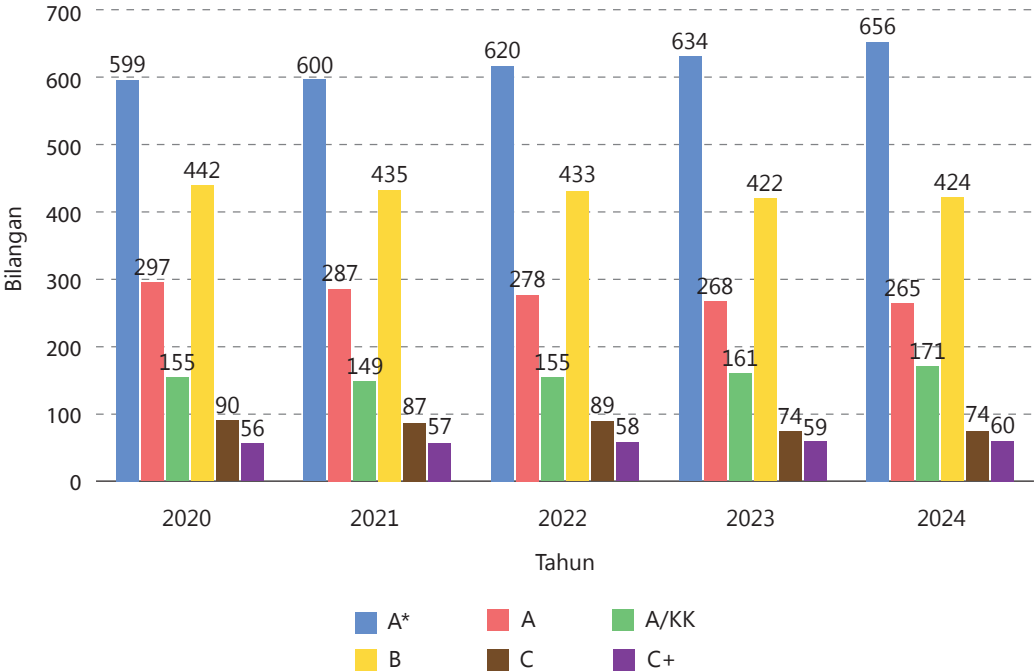


CAWANGAN PENGURUSAN FORMULARI

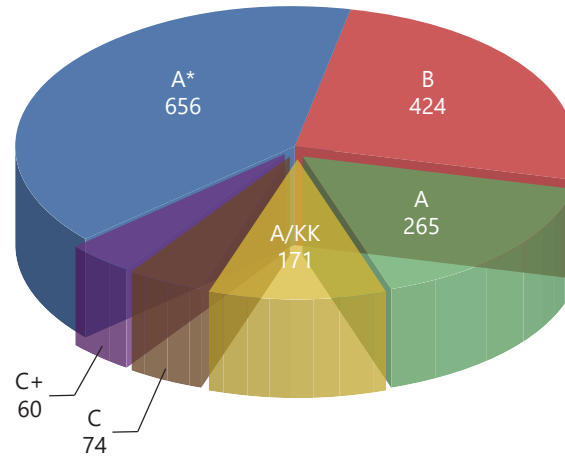


*Terdapat pengemaskinian pada data tahun 2023

Ubat-ubatan yang Tersenarai dalam FUKKM, 2020-2024

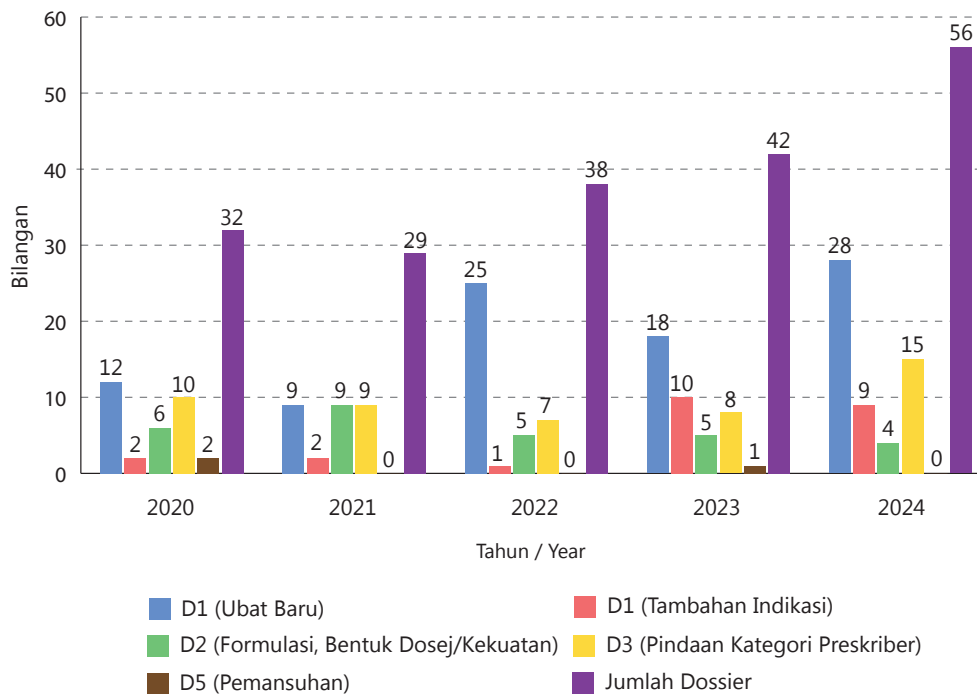


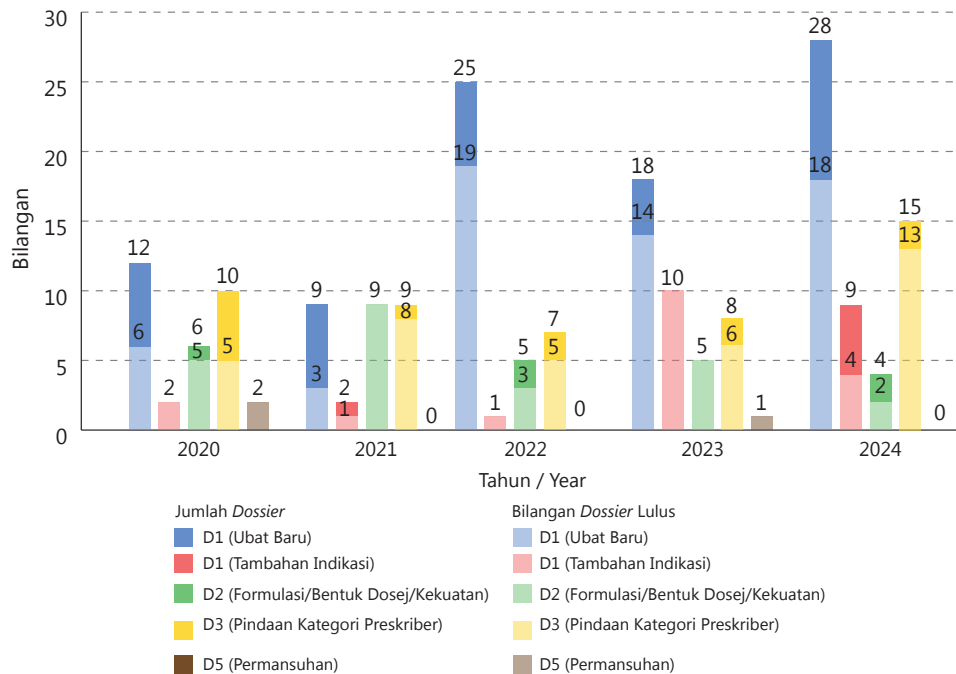
Ubat dalam FUKKM Mengikut Kategori Preskriber, 2020-2024



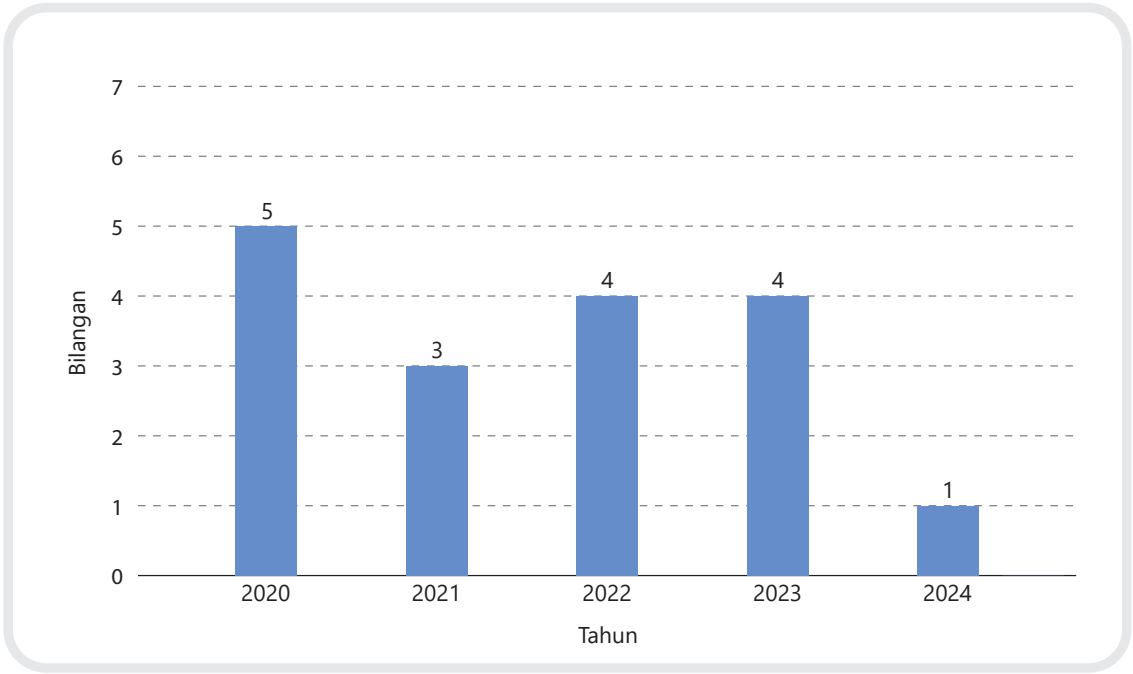
- | | |
|--|-------------------------------------|
| ■ A* (Pakar Perunding Disiplin Tertentu) | ■ B (Pegawai Perubatan) |
| ■ A (Pakar Perunding) | ■ C (Anggota Paramedik) |
| ■ A/KK (Pakar Perubatan Keluarga) | ■ C+ (Anggota Paramedik Perbidanan) |

Ubat dalam FUKKM Mengikut Kategori Preskriber, 2024

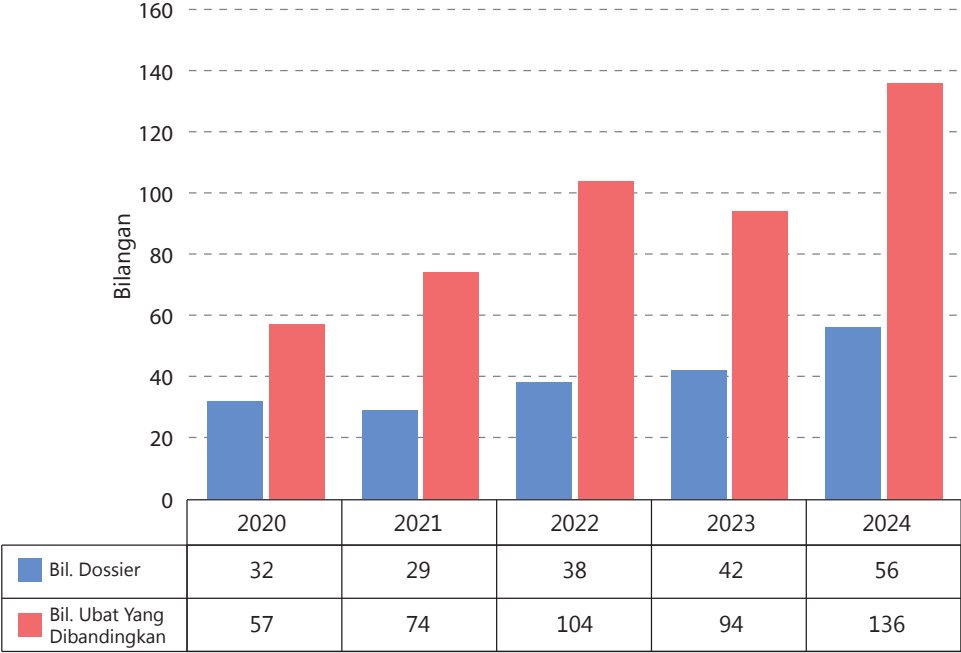
AKTIVITI PENILAIAN PERMOHONAN PENYENARAIAAN KE DALAM FUKKMBilangan *Dossier* yang Dibentangkan, 2020-2024



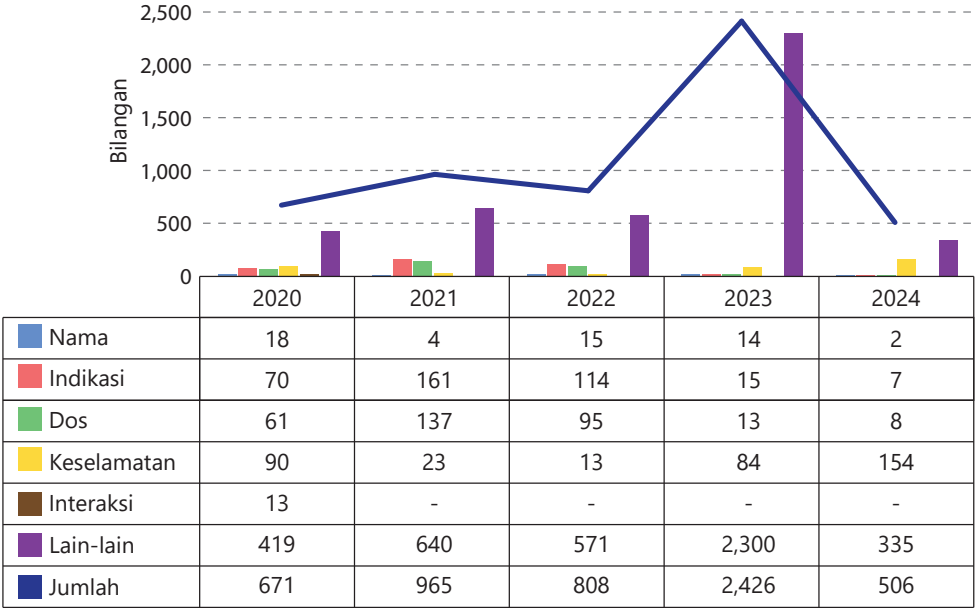
Keputusan Dossier Dibentangkan dalam Mesyuarat Panel FUKKM, 2020-2024



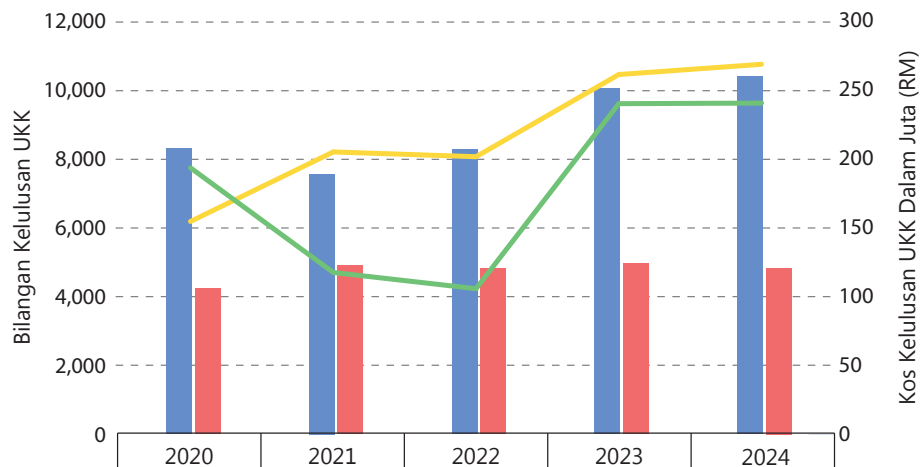
Bilangan Kertas Cadangan PASc yang Diproses, 2020-2024



Statistik Penilaian Dossier, 2020-2024

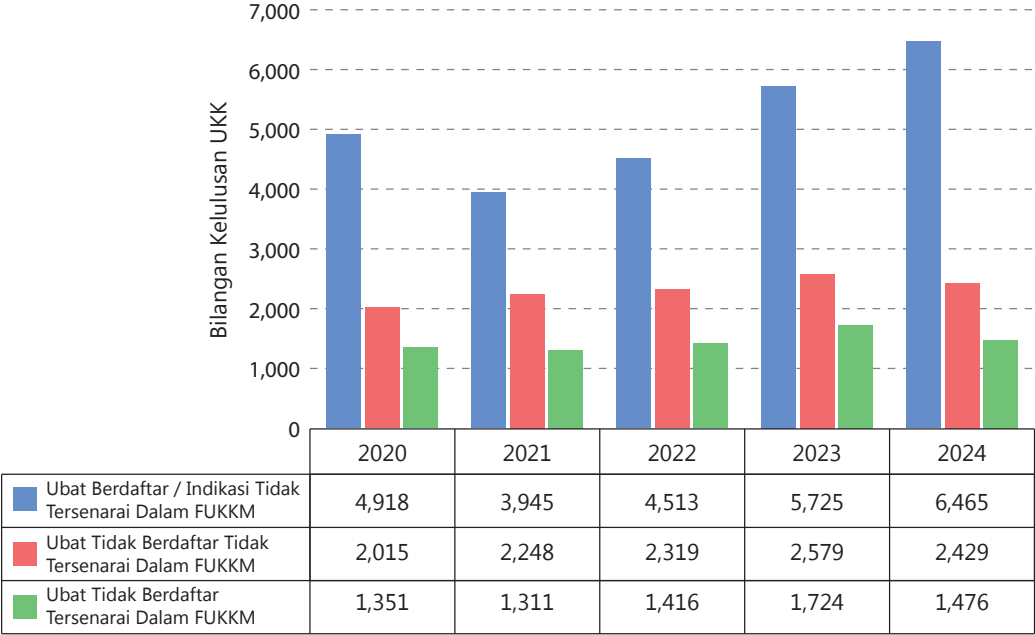


**Data keselamatan termasuklah kontraindikasi, langkah berjaga-jaga dan kesan mudarat*
Pengemaskinian Maklumat dalam FUKKM, 2020-2024



■ Bilangan Kelulusan UKK KKM	8,284	7,544	8,248	10,028	10,370
■ Bilangan Kelulusan UKK bukan KKM & Swasta	4,218	4,890	4,814	4,965	4,823
■ Kos Kelulusan UKK dalam Juta KKM (RM)	194.17	118.21	106.45	240.76	241.18
■ Kos Kelulusan UKK dalam Juta bukan KKM & Swasta (RM)	155.26	205.72	202.25	261.91	269.34

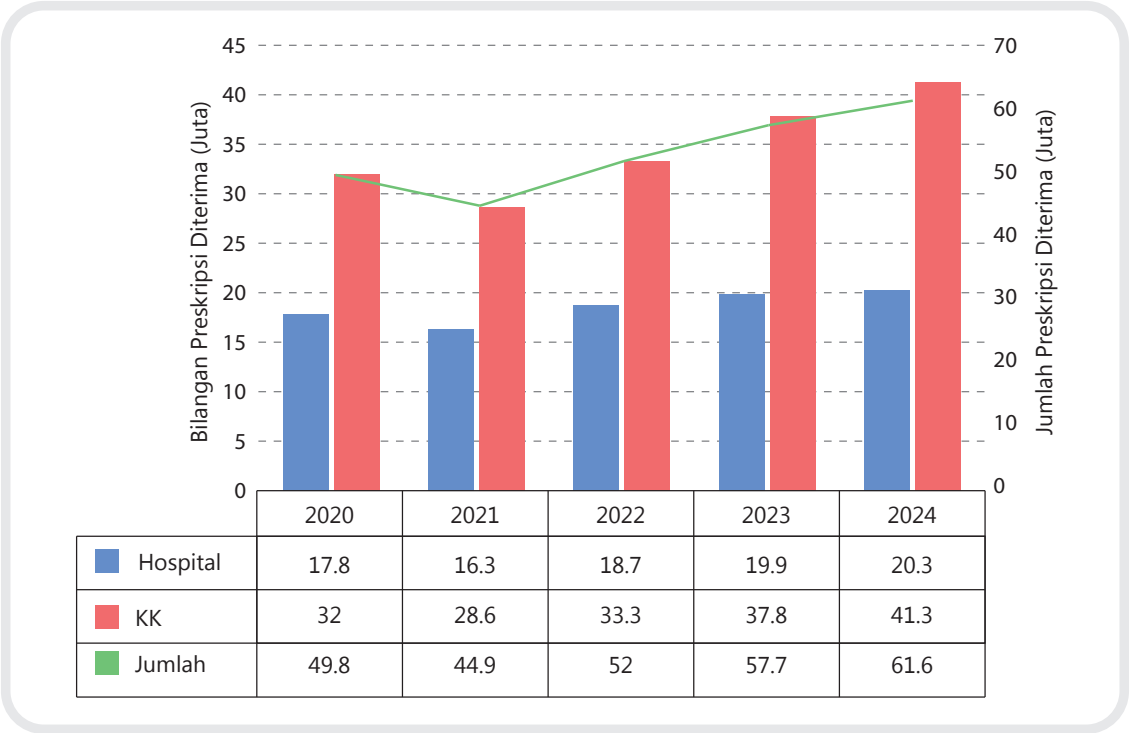
Bilangan Dan Kos Kelulusan Permohonan Ubat Kelulusan Khas Fasiliti KKM dan Bukan KKM/ Institusi Swasta, 2020-2024



Permohonan Ubat Kelulusan Khas Fasiliti KKM Yang Diluluskan Mengikut Kategori, 2020-2024

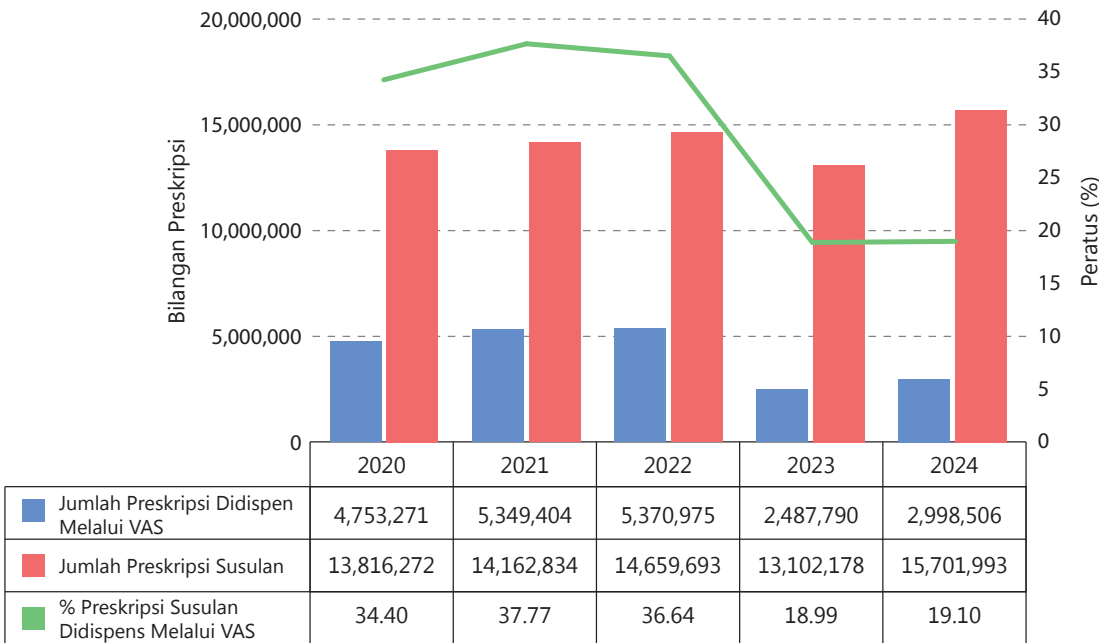
CAWANGAN PENJAGAAN FARMASEUTIKAL

AKTIVITI FARMASI PESAKIT LUAR

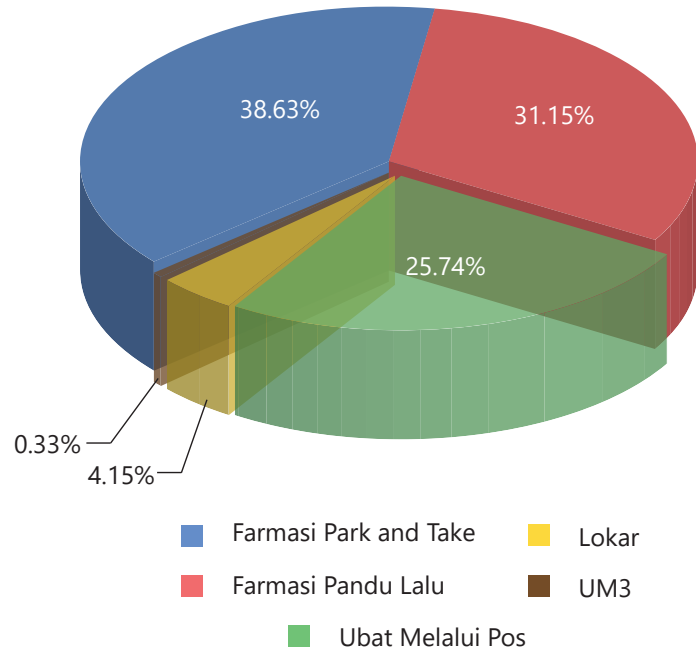


Bilangan Preskripsi Pesakit Luar Yang Diterima (Hospital dan Klinik Kesihatan), 2020-2024

PERKHIDMATAN NILAI TAMBAH FARMASI (VAS)



Bilangan Preskripsi Didispen Melalui Perkhidmatan Nilai Tambah Farmasi (VAS), 2020-2024



Peratusan Preskripsi Susulan Yang Didispens Melalui VAS Mengikut Jenis VAS, 2024

PROGRAM RAWATAN METHADONE

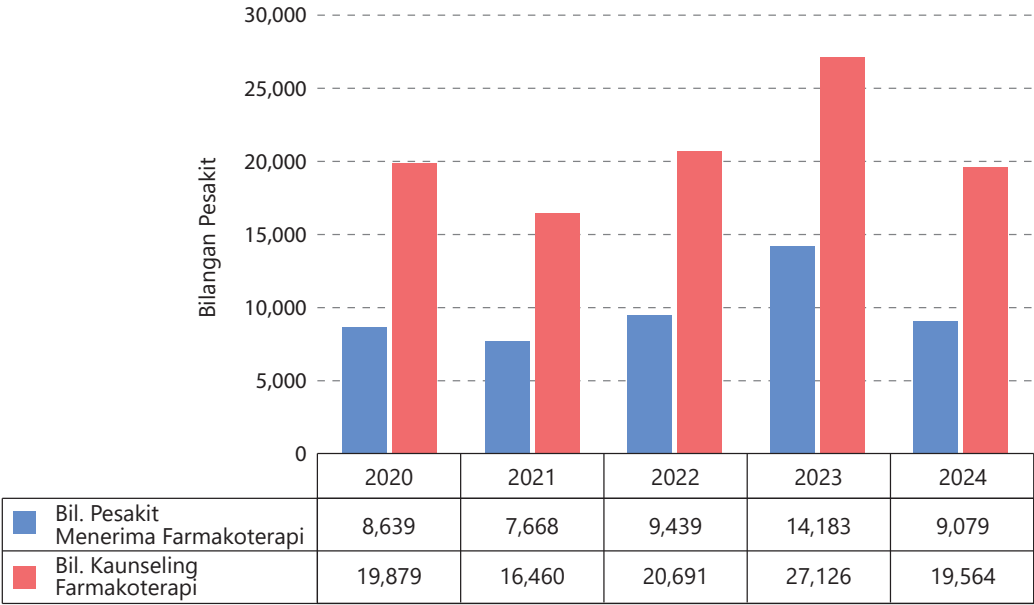


Bilangan Pesakit Berdaftar dan Aktif Bagi Program Rawatan Methadone, 2024



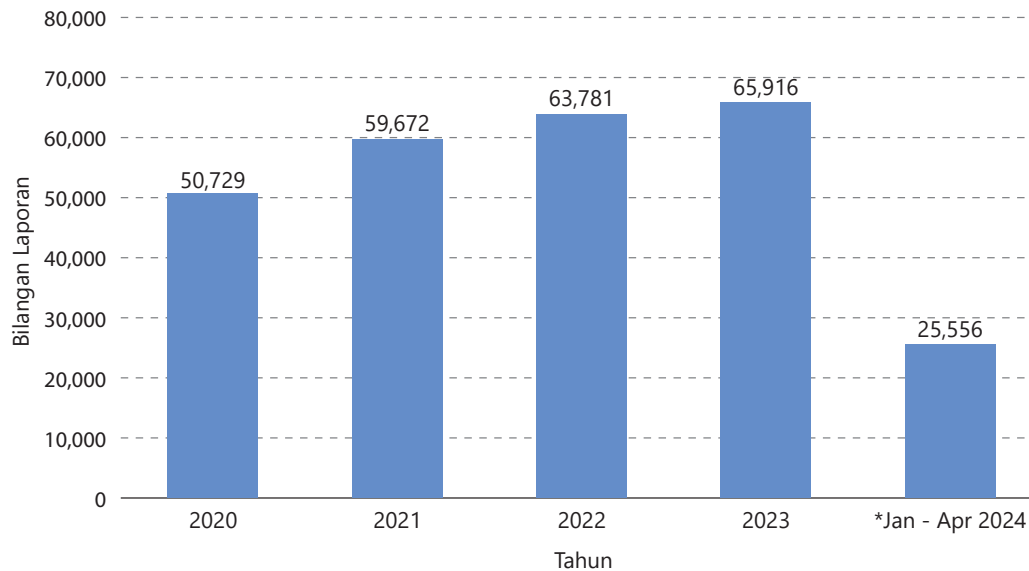
Aktiviti Kaunseling Individu Baru & Susulan Yang Dijalankan Oleh Pegawai Farmasi Bagi Perkhidmatan Rawatan Gantian Methadone, 2024

PERKHIDMATAN FARMAKOTERAPI BERHENTI MEROKOK



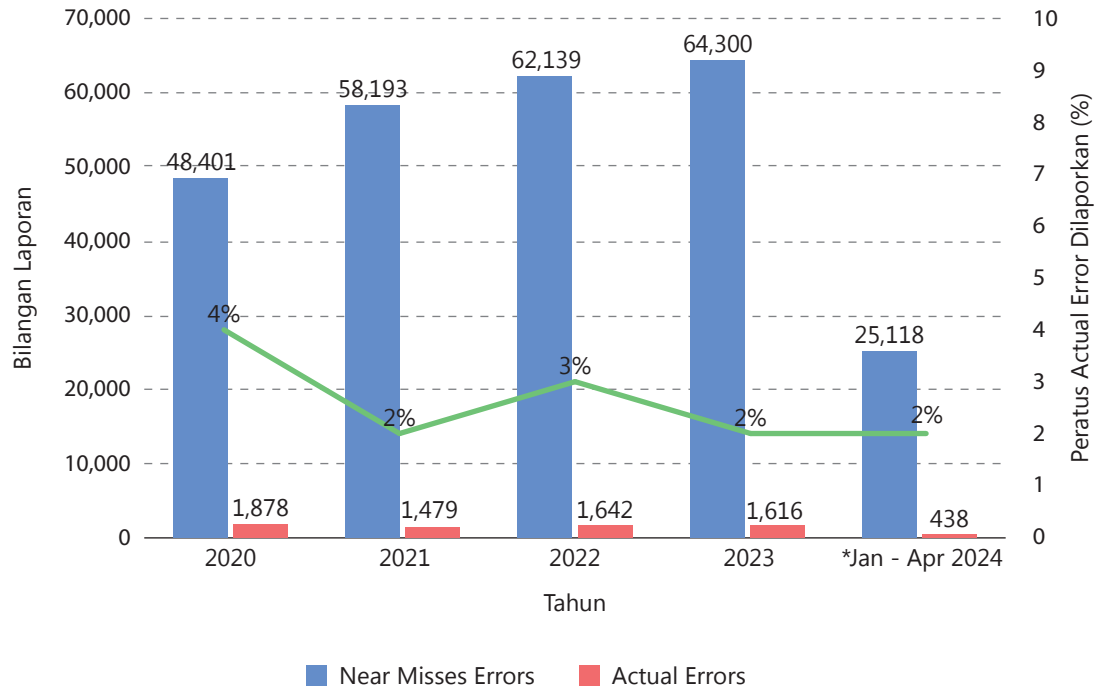
Jumlah Pesakit Yang Menerima Rawatan Farmakoterapi Dan Kaunseling, 2020-2024

SISTEM PELAPORAN KESILAPAN PENGUBATAN (MERS)



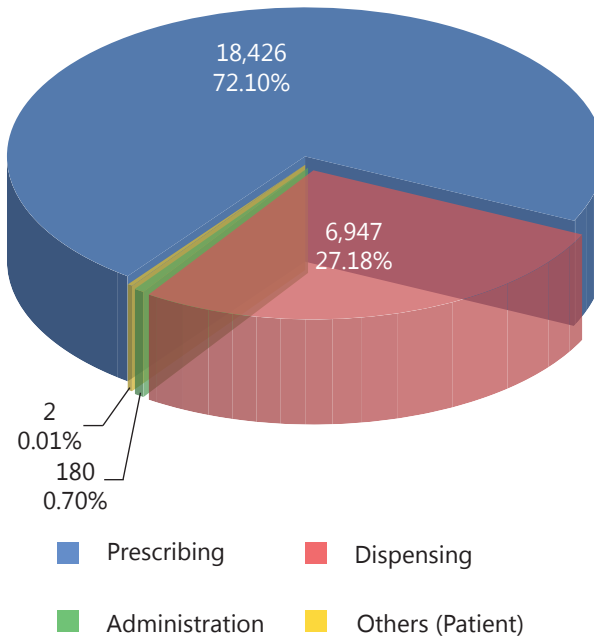
Nota: Data bagi tahun 2024 hanya dapat dilaporkan dari bulan Januari sehingga April kerana laman web MERS mengalami masalah akibat serangan siber dan data tidak dapat diakses bermula Jun 2024.

Jumlah Laporan Kesilapan Pengubatan Yang Diterima, 2020-2024



Nota: Data bagi tahun 2024 hanya dapat dilaporkan dari bulan Januari sehingga April kerana laman web MERS mengalami masalah akibat serangan siber dan data tidak dapat diakses bermula Jun 2024

Perbandingan Kesilapan Pengubatan Yang Diterima Mengikut Outcome Category, 2020-2024



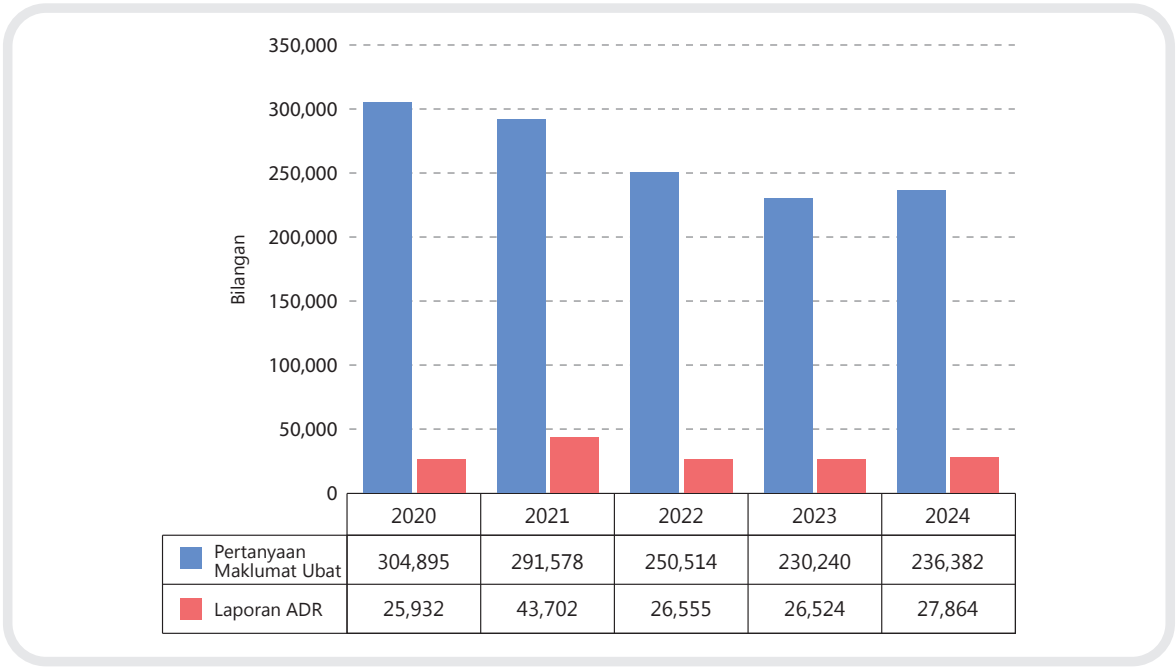
Nota: Data bagi tahun 2024 hanya dapat dilaporkan dari bulan Januari sehingga April kerana laman web MERS mengalami masalah akibat serangan siber dan data tidak dapat diakses bermula Jun 2024

Proses Yang Terlibat Dalam Kes Kesilapan Pengubatan, Jan-Apr 2024*

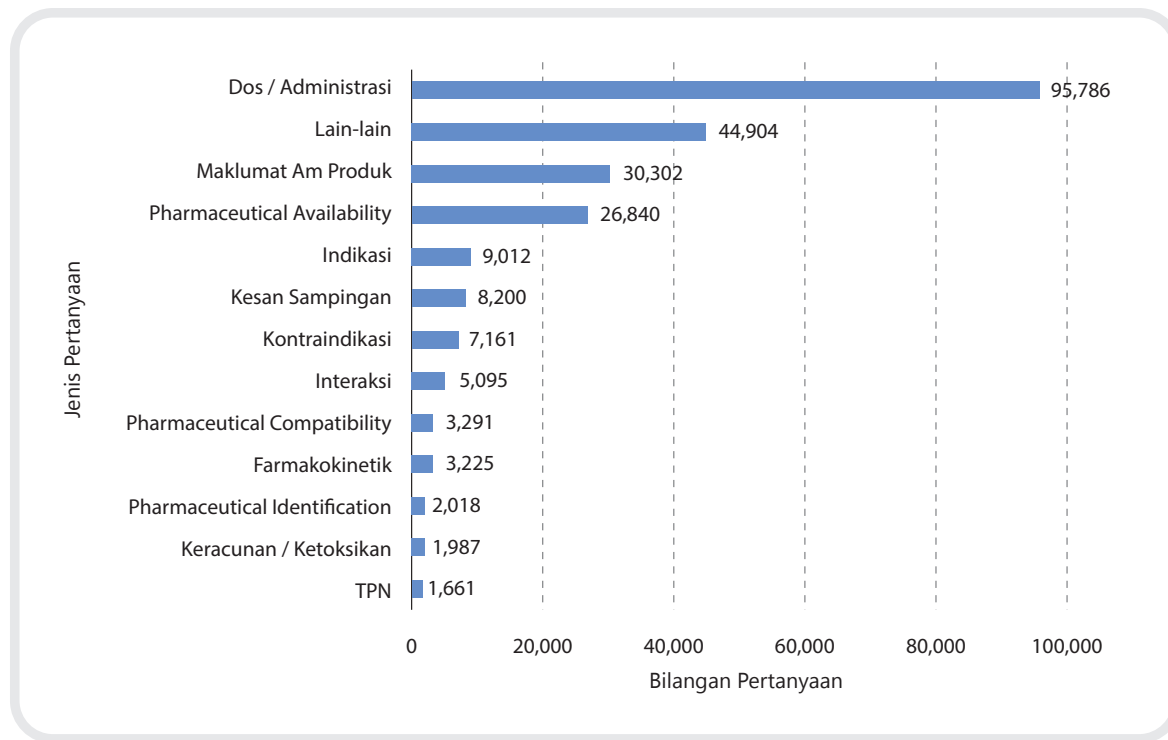
PERKHIDMATAN MAKLUMAT UBAT



Bilangan Laporan Adverse Drug Reaction (ADR) dan Pertanyaan Diterima, 2024

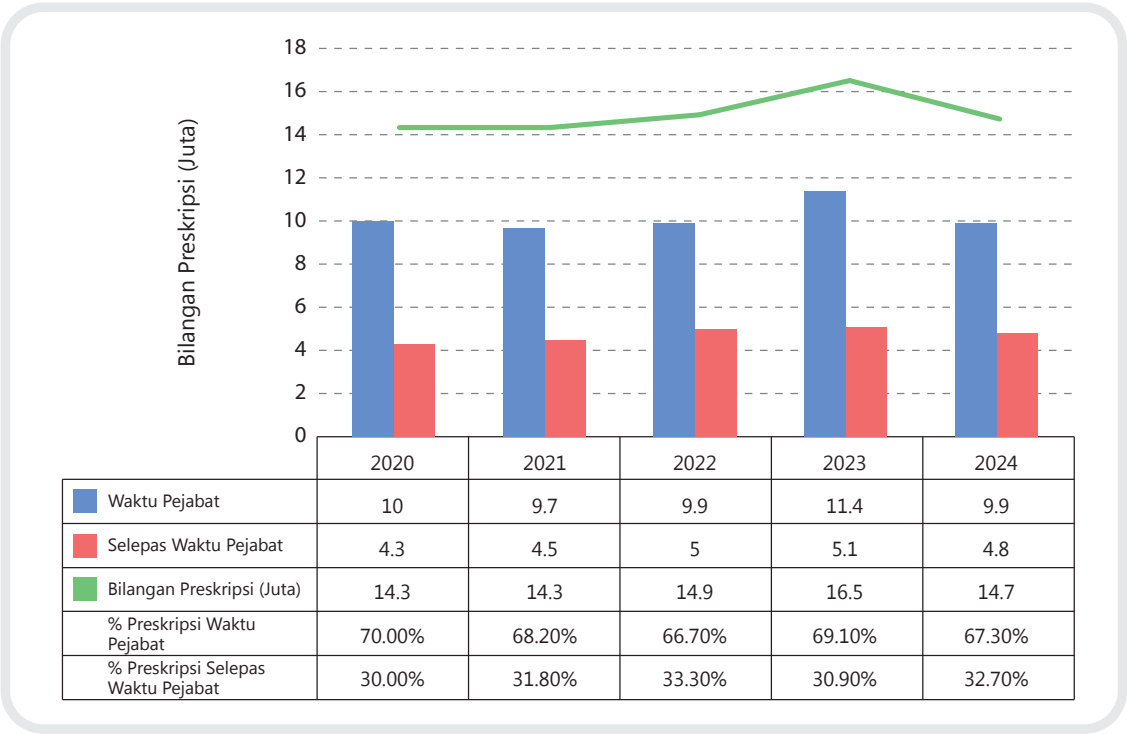


Perbandingan Jumlah Pertanyaan Maklumat Ubat dan Laporan *Adverse Drug Reaction* (ADR), 2020-2024

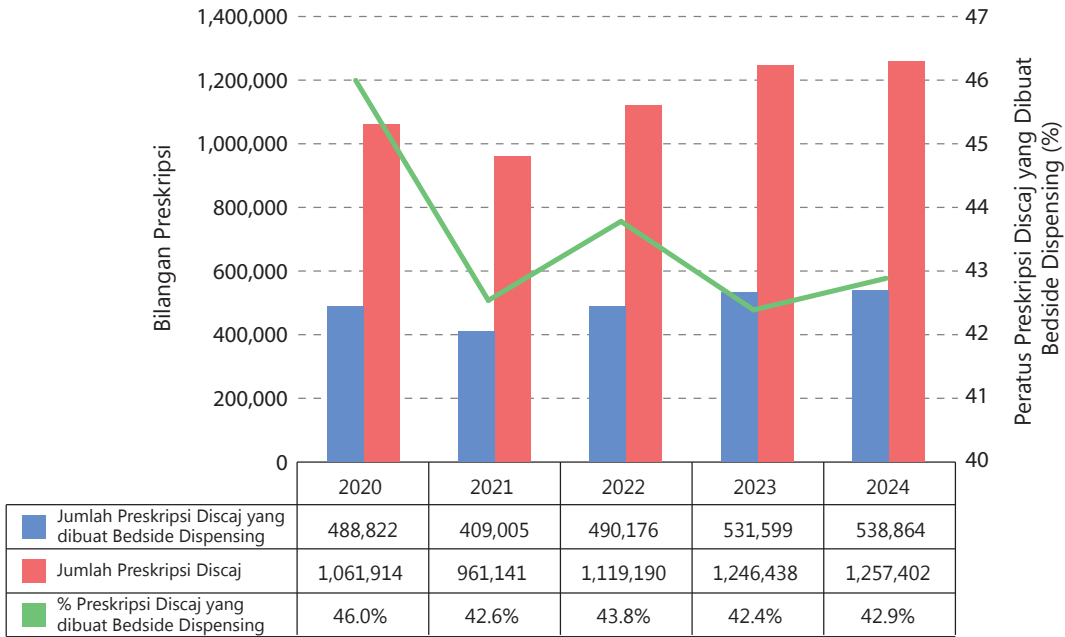


Bilangan Pertanyaan Maklumat Ubat Mengikut Kategori Jenis Pertanyaan, 2024

AKTIVITI PEMBEKALAN UBAT DI FARMASI PESAKIT DALAM

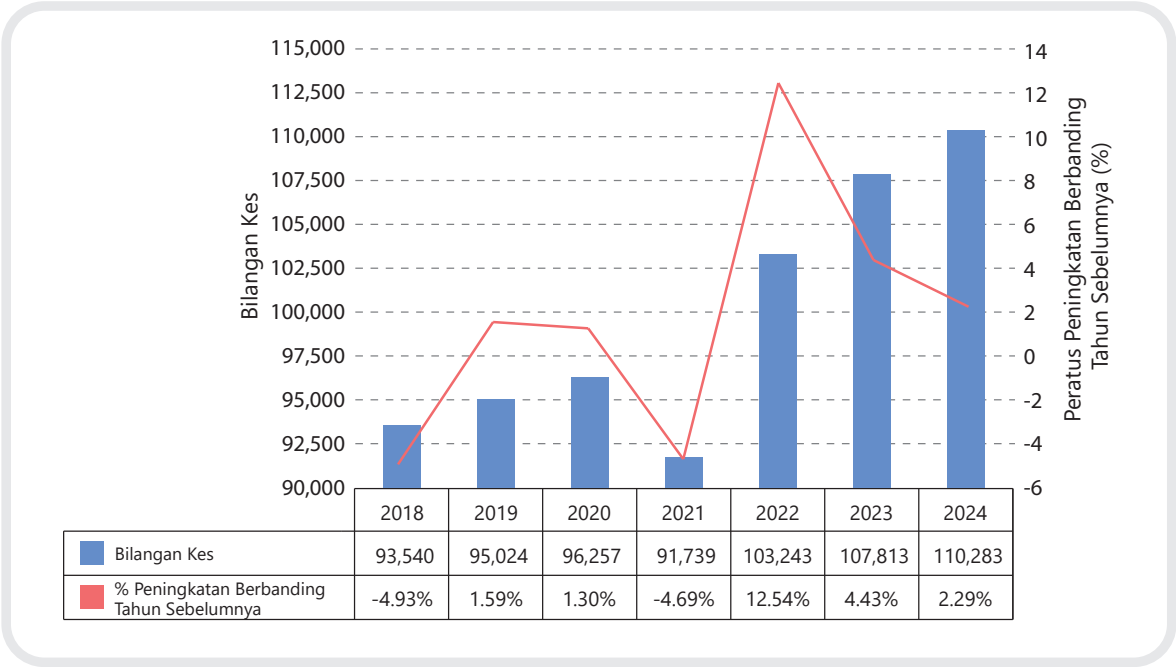


Bilangan Preskripsi Pesakit Dalam Yang Diterima, 2020-2024



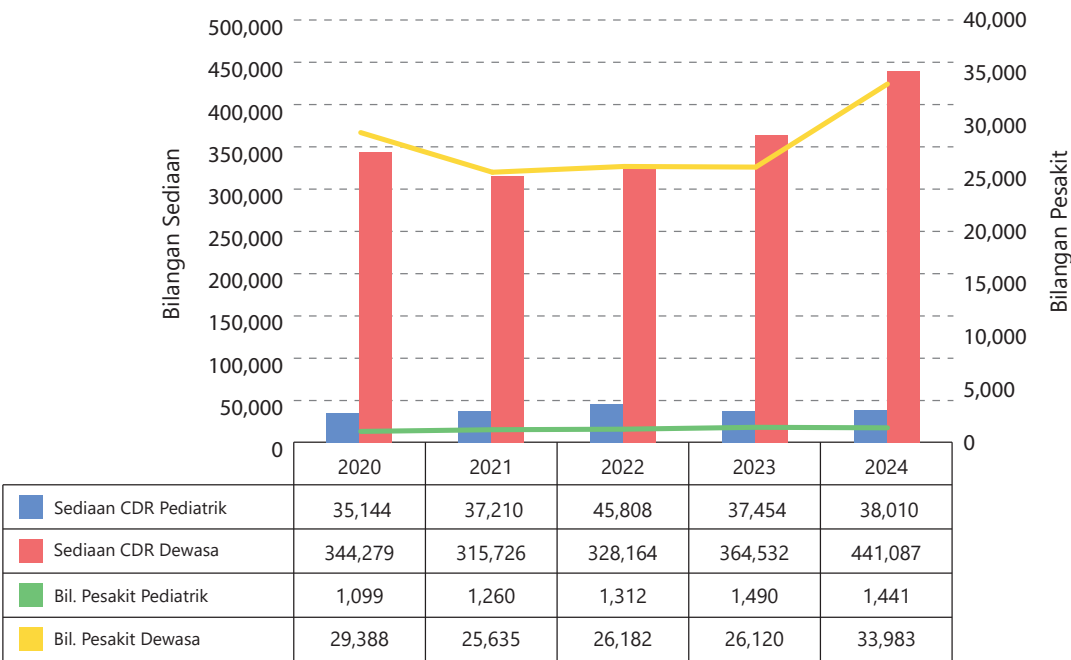
Bilangan Preskripsi Discaj Yang Dibuat *Bedside Dispensing*, 2020-2024

PERKHIDMATAN FARMAKOKINETIK KLINIKAL

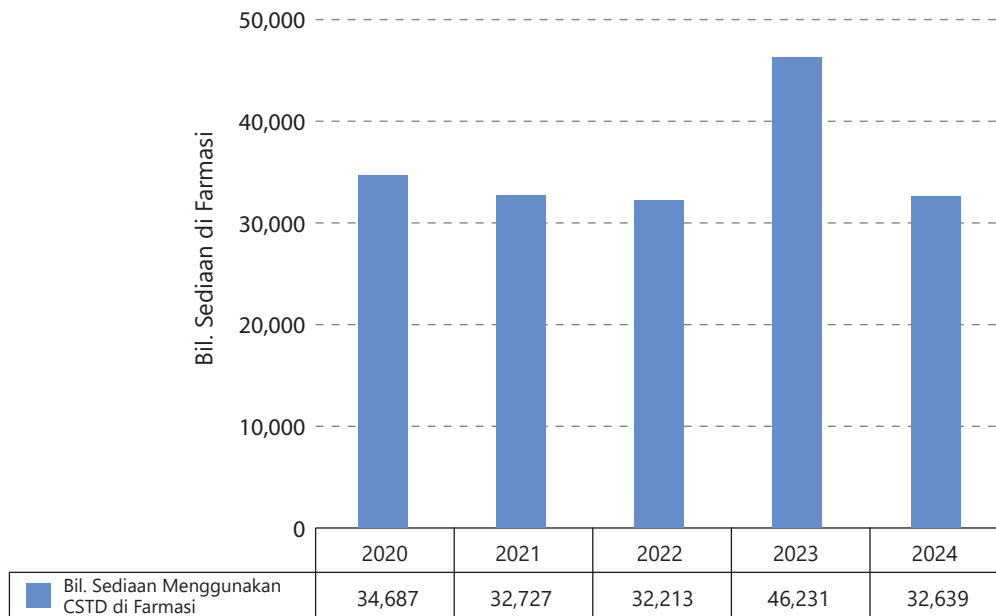


Bilangan Kes TDM Yang Diterima Oleh Jabatan Farmasi, 2018-2024

PERKHIDMATAN REKONSTITUSI UBAT SITOTOKSIK

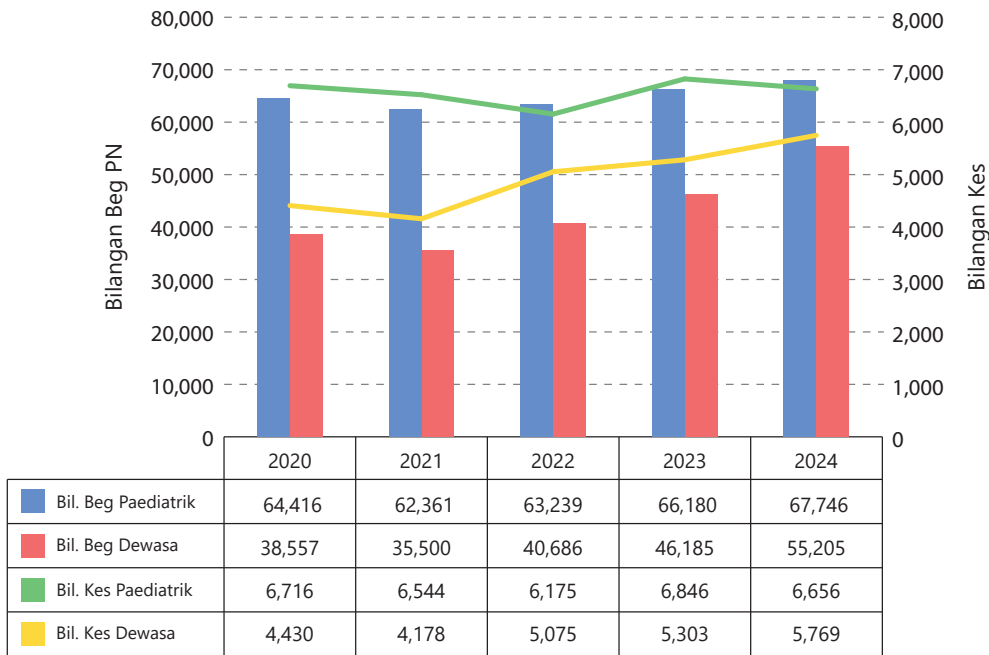


Jumlah Pesakit Dan Sediaan Sitotoksik Disediakan, 2020-2024

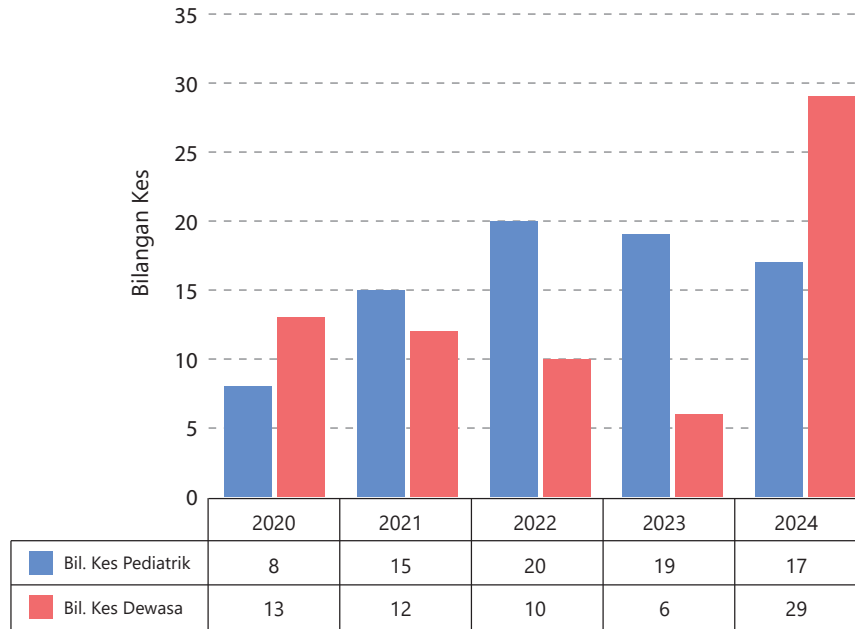


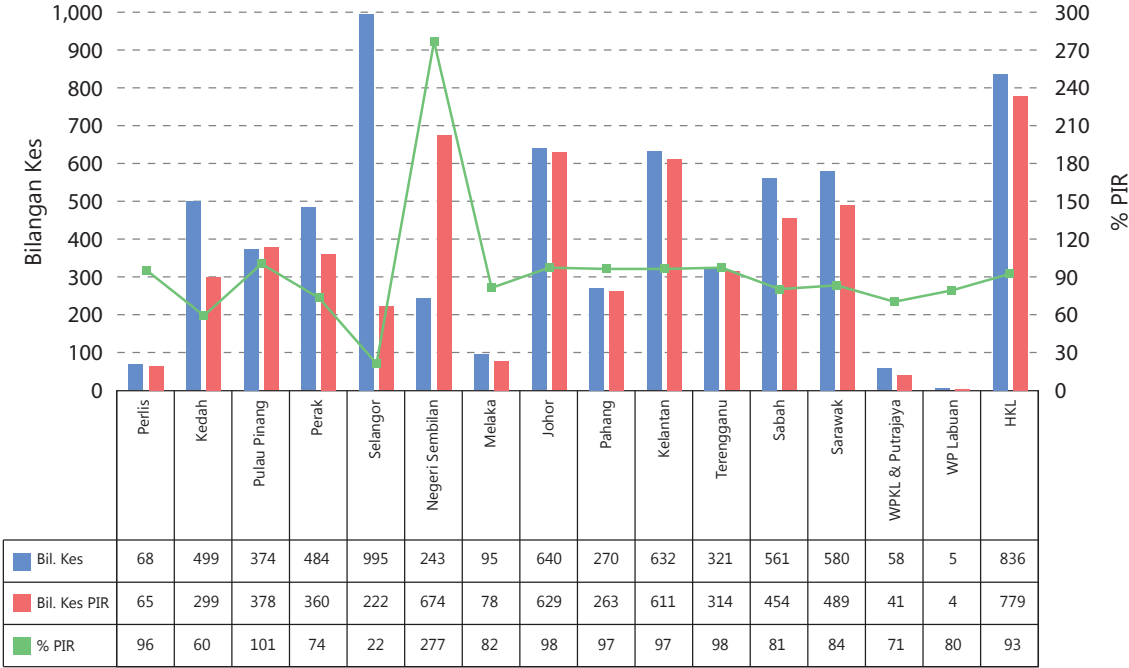
Bilangan Sediaan Sitotoksik Yang Disediakan Menggunakan CSTD Di Farmasi, 2020-2024

PERKHIDMATAN NUTRISI PARENTERAL

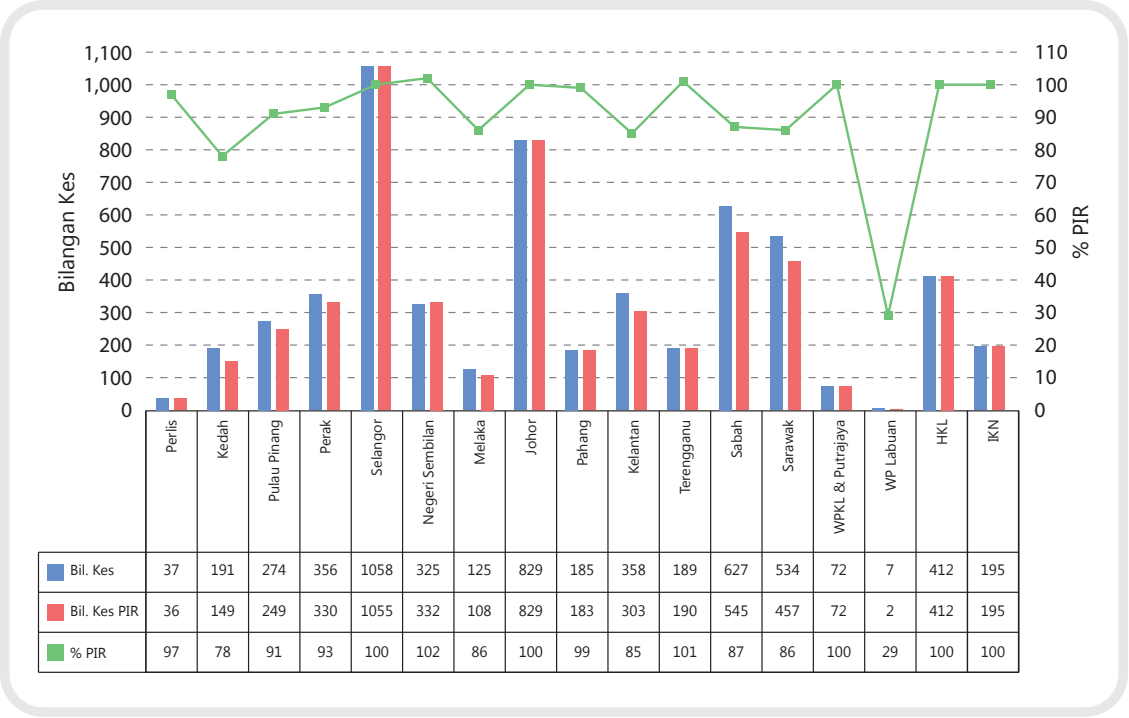


Jumlah Pesakit Dan Sediaan Nutrisi Parenteral Disediakan, 2020-2024

Bilangan Kes *Home Parenteral Nutrition*, 2020-2024

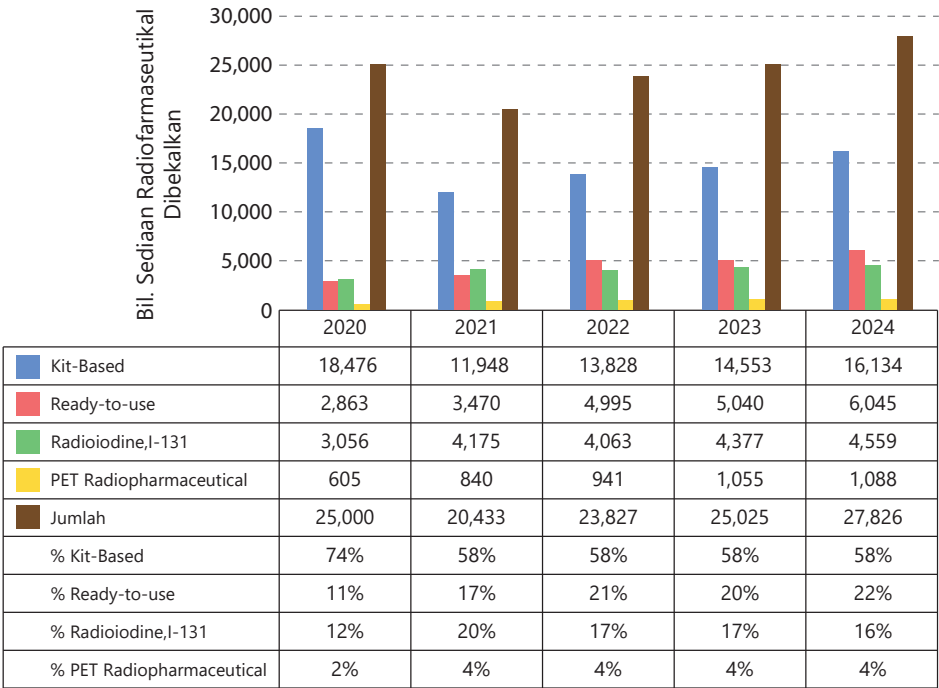


Peratus Pre-Initiation Review (PIR) Nutrisi Parenteral, 2024: Pesakit Pediatrik

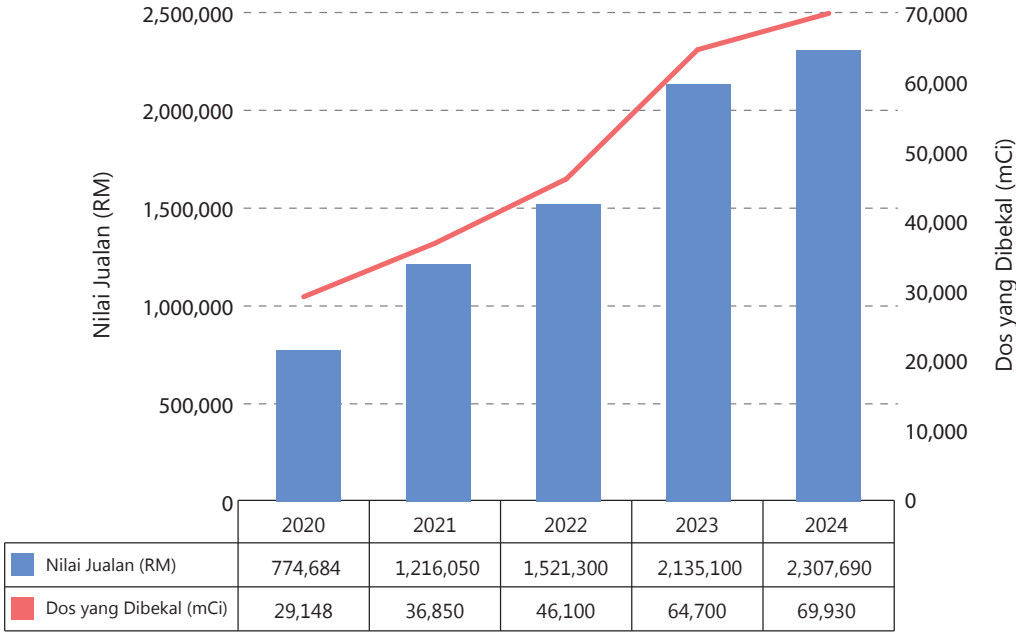


Peratus Pre-Initiation Review (PIR) Nutrisi Parenteral, 2024: Pesakit Dewasa

PERKHIDMATAN FARMASI NUKLEAR



Bilangan Sediaan Radiofarmaseutikal (RP) Dibekalkan, 2020-2024



Nilai Penjualan FDG Dan Jumlah Dos Yang Dibekalkan, 2020-2024

AKTIVITI PAIN MANAGEMENT	STATUS FASILITI	BILANGAN FASILITI
<i>Specialised Pain MTM Services</i>	Hospital dengan pensijilan PFH	31
	Hospital tanpa pensijilan PFH	16
	Klinik Kesihatan	12
<i>General Pain Medication Counselling</i>	Hospital dengan pensijilan PFH	10
	Hospital tanpa pensijilan PFH	58
	Klinik Kesihatan	249

Fasiliti Yang Menawarkan Perkhidmatan Berkaitan *Pain Management*

SURVELAN PENGGUNAAN ANTIMIKROB KEBANGSAAN (SPAK)

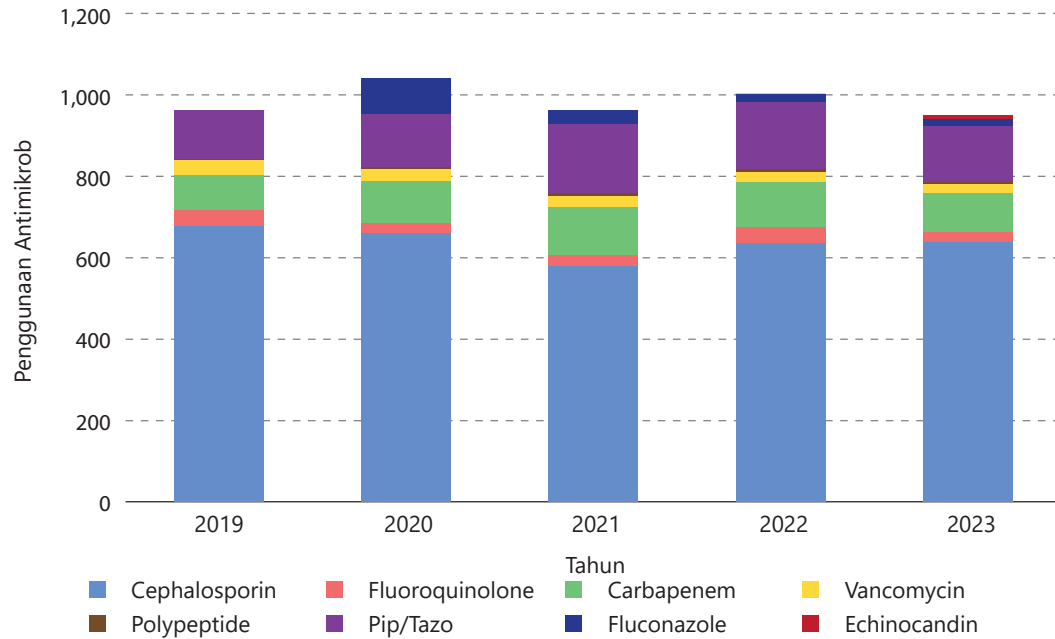
Pelaporan SPAK adalah bagi tahun 2023 disebabkan oleh data tahun 2024 dikumpul dan dianalisa pada Februari 2025 dan dibentangkan pada Mei 2025 untuk kelulusan.

Tahun	Hospital				Klinik Kesihatan
	Kementerian Kesihatan Malaysia	Kementerian Pengajian Tinggi	Kementerian Pertahanan	Swasta	
2019	44	3	3	41	237
2020	44	3	3	45	331
2021	44	3	3	45	305
2022	44	3	3	51	384
2023	45	6	4	62	471

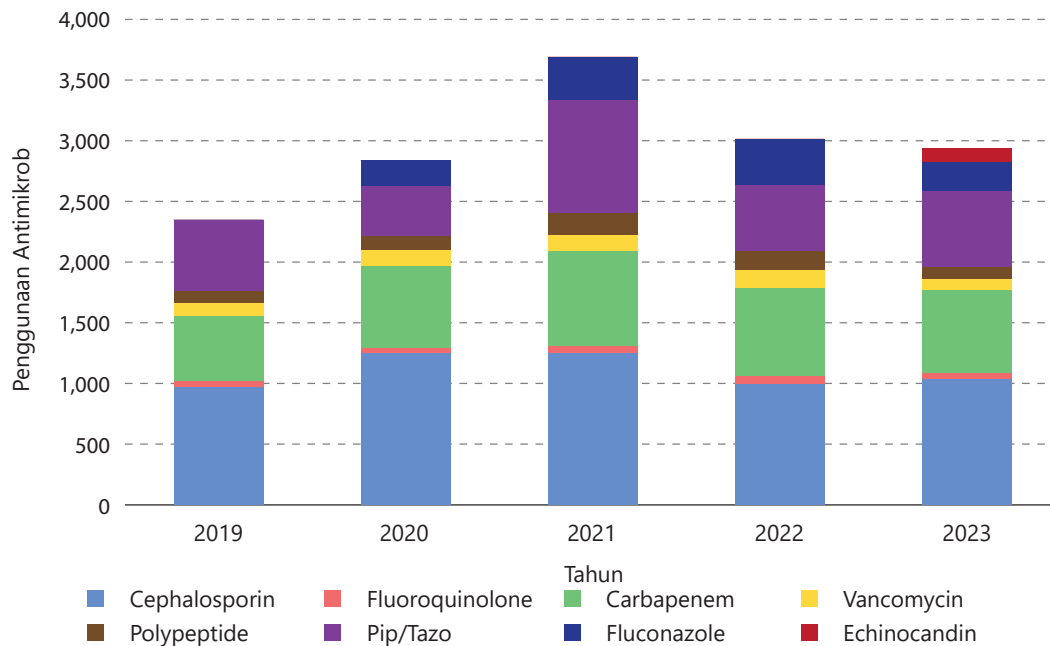
Bilangan Fasiliti Menyumbang Data Survelan Penggunaan Antimikrob Kebangsaan (SPAK)

Tahun	Hospital	Klinik Kesihatan
	Jenis antimikrob yang dipantau	
	Antibiotik • Cephalosporin • Fluoroquinolone • Carbapenem • Polypeptide • Penicillin/beta-lactamase inhibitor • Glycopeptide Antifungal • Azole • Echinocandin	• Cephalosporin • Macrolide
2019	18	2
2020	18	2
2021	19	2
2022	18	2
2023	18	2

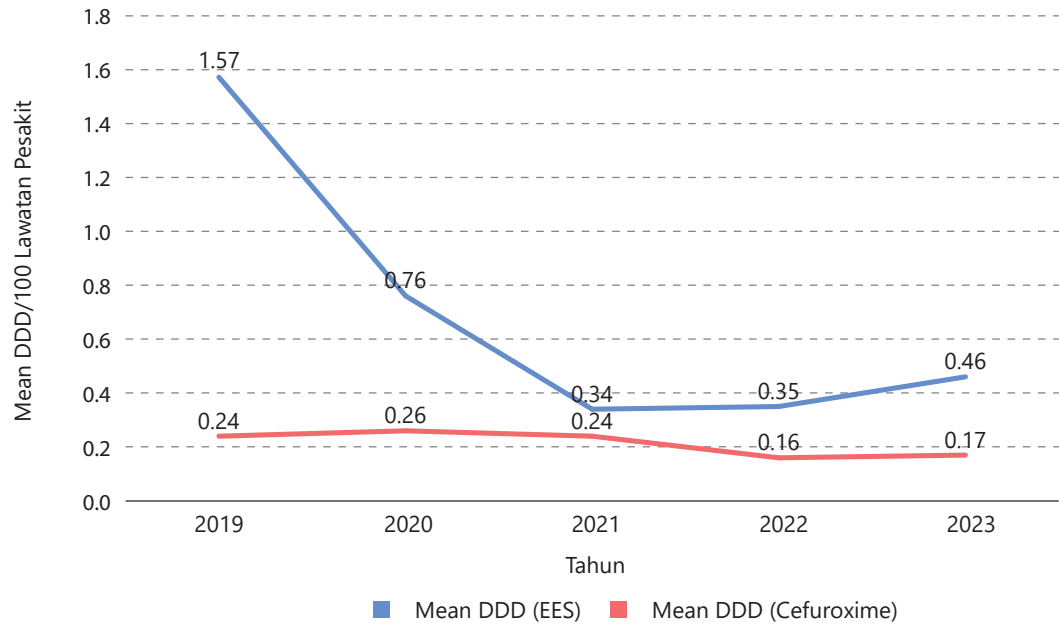
Nota: Jenis dan bilangan antimikrob yang dipantau dikemaskini berdasarkan keperluan semasa
Jenis Dan Bilangan Antimikrob Dipantau Melalui SPAK



Penggunaan Antimikrob Di Hospital-Hospital Sektor Awam Dan Swasta
(Semua Wad KECUALI Rawatan Rapi)



Penggunaan Antimikrob Di Hospital-Hospital Sektor Awam Dan Swasta
(Wad Rawatan Rapi SAHAJA)

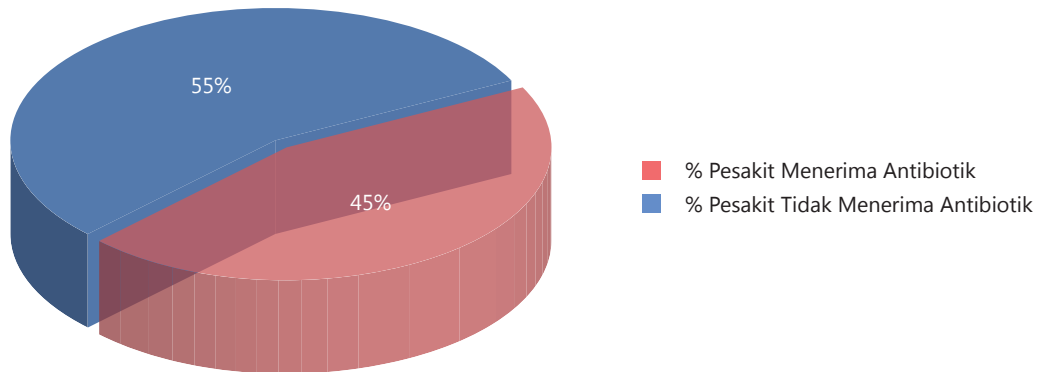


Penggunaan *Erythromycin Ethylsuccinate* dan *Cefuroxime* Di Klinik-Klinik Kesihatan, 2019-2023

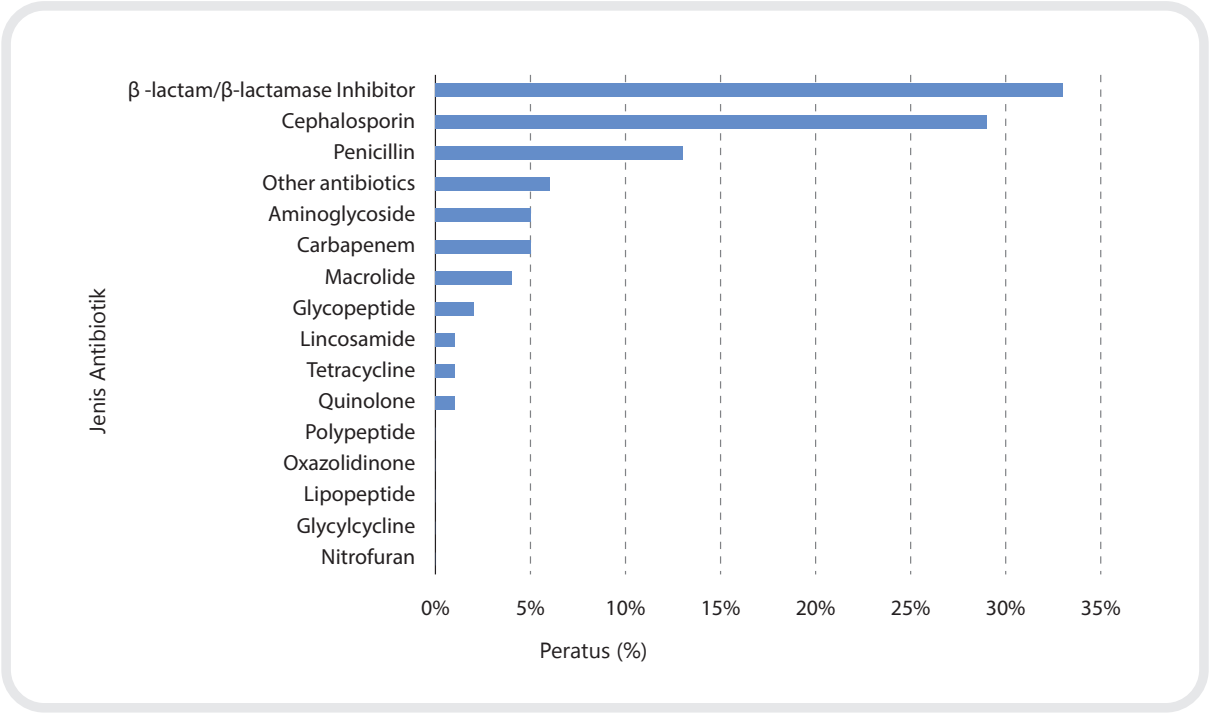
ANTIBIOTIC POINT PREVALENCE SURVEY

HOSPITAL

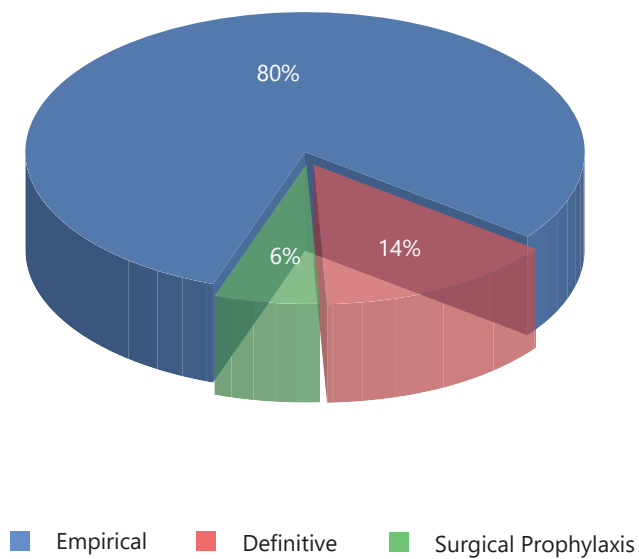
Pelaporan *Antibiotic Point Prevalence Survey* (PPS) di Hospital-hospital KKM dan Hospital-hospital Universiti adalah bagi tahun 2023 disebabkan oleh data tahun 2024 dikumpul dan dianalisa pada Februari 2025 dan dibentangkan pada Mei 2025 untuk kelulusan.



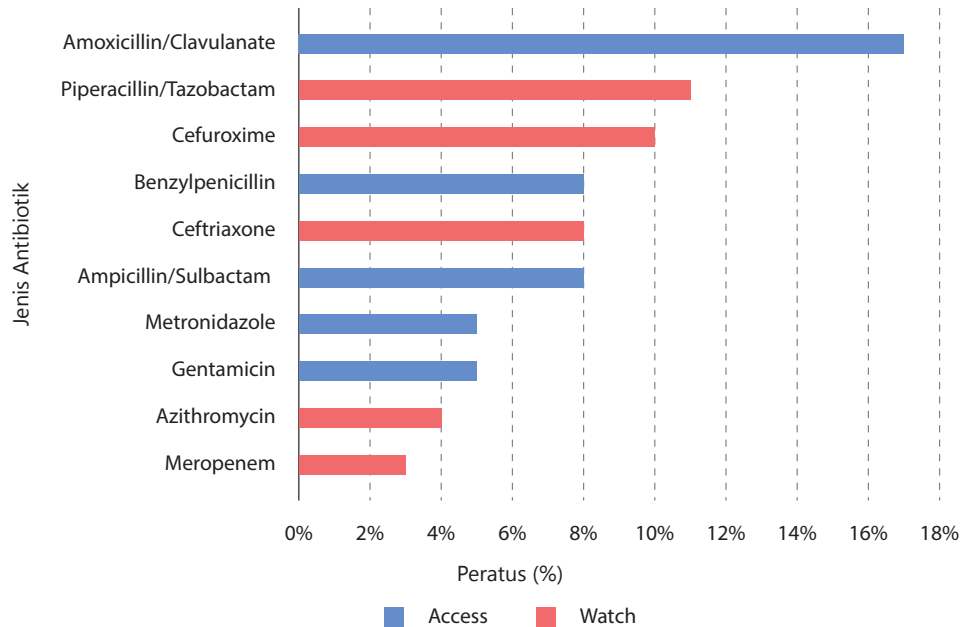
Peratus Penggunaan Antibiotik di Hospital KKM Dan Hospital Universiti Bagi Tahun 2023



Peratus Penggunaan Antibiotik Mengikut Jenis Antibiotik Di Hospital KKM Dan Hospital Universiti, 2023

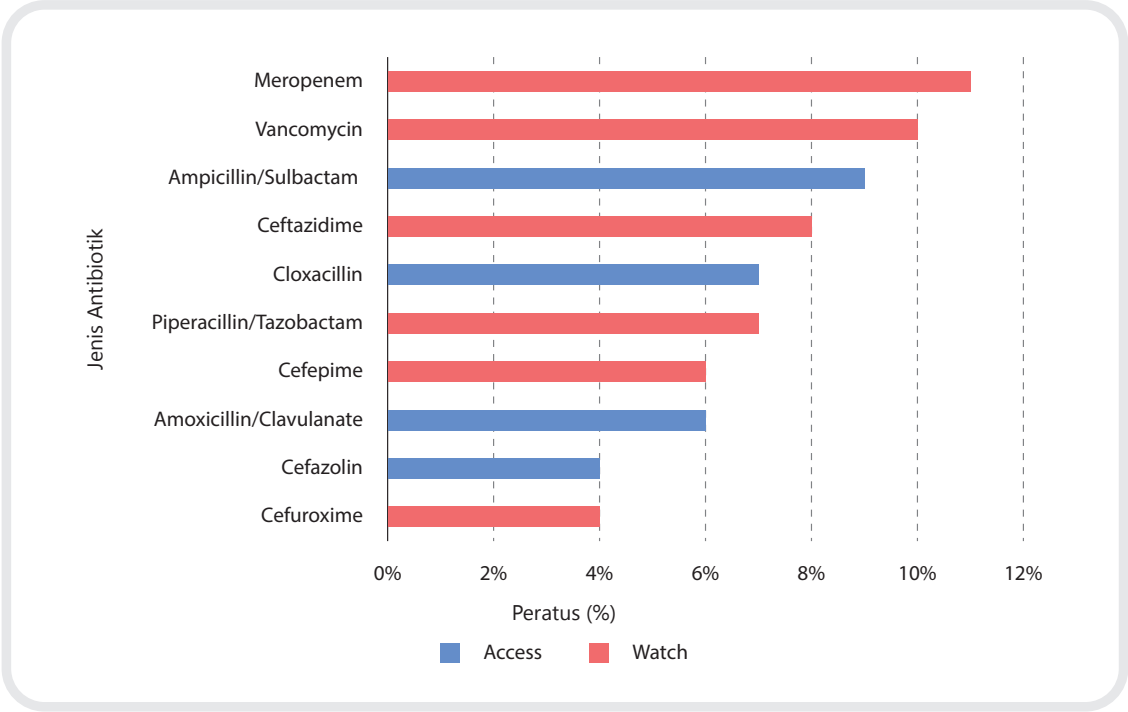


Peratus Penggunaan Antibiotik Di Hospital KKM Dan Hospital Universiti Mengikut Kategori Indikasi, 2023

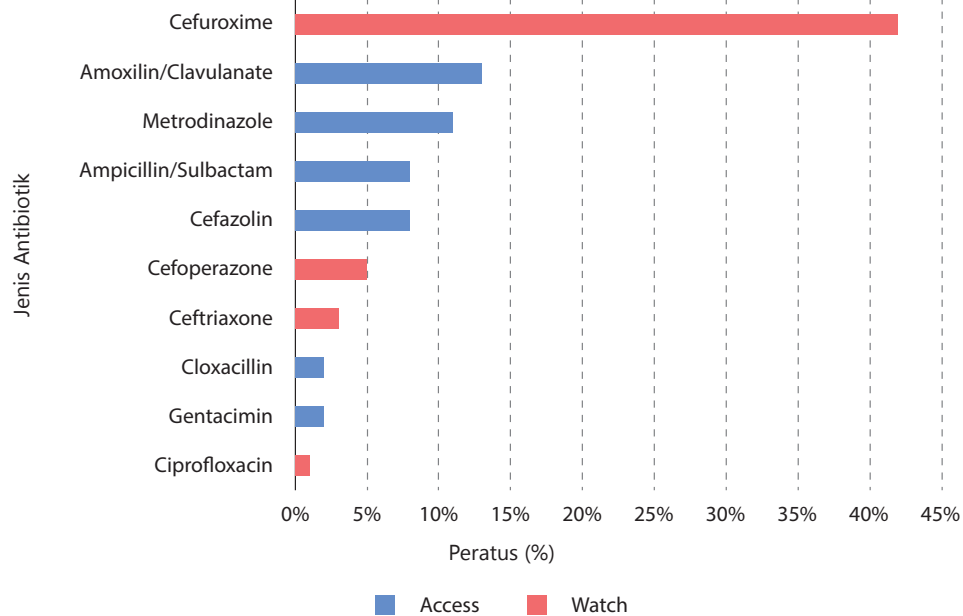


Nota: WHO AWaRe Category (A = Access; Wa = Watch; Re = Reserve)

Rawatan Empirikal Mengikut Jenis Antibiotik dan WHO AWaRe Category
Di Hospital KKM Dan Hospital Universiti, 2023 (Peratus)



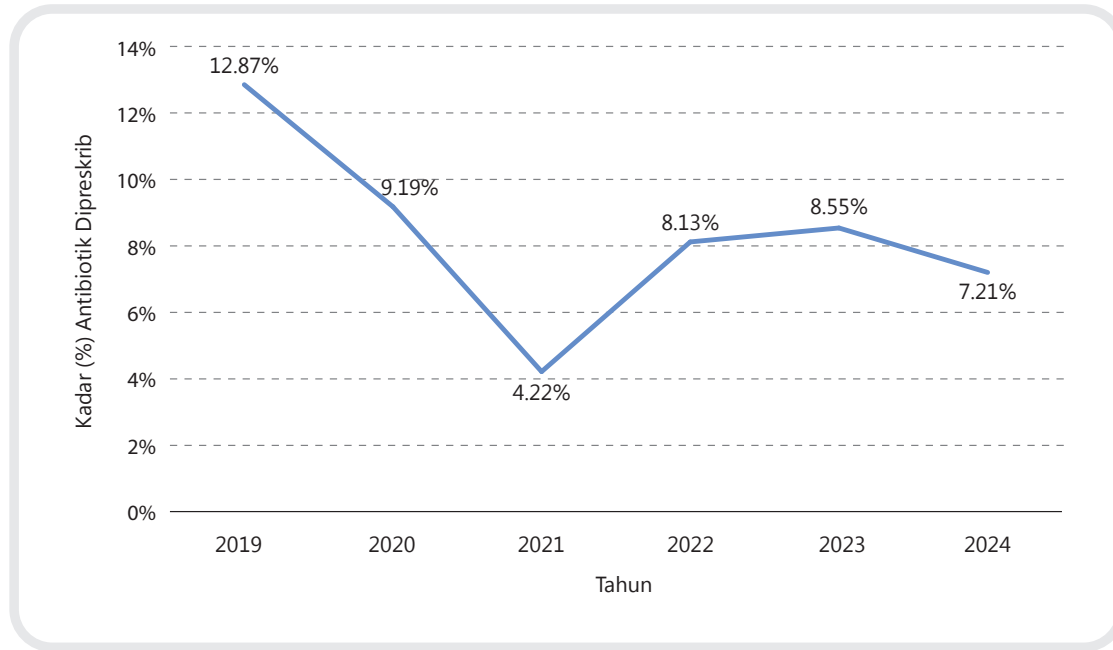
Rawatan Definitive Mengikut Jenis Antibiotik dan WHO AWaRe Category
Di Hospital KKM Dan Hospital Universiti, 2023 (Peratus)



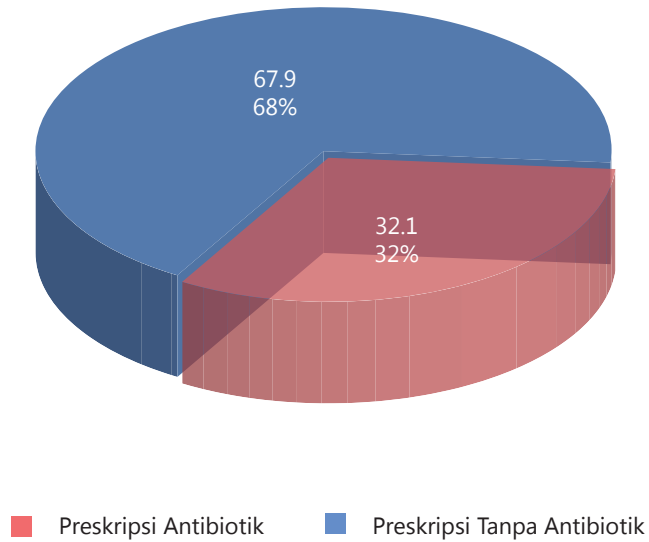
Rawatan *Surgical Prophylaxis* Mengikut Jenis Antibiotik dan WHO AWaRe Category
Di Hospital KKM Dan Hospital Universiti, 2023 (Peratus)

KLINIK KESIHATAN

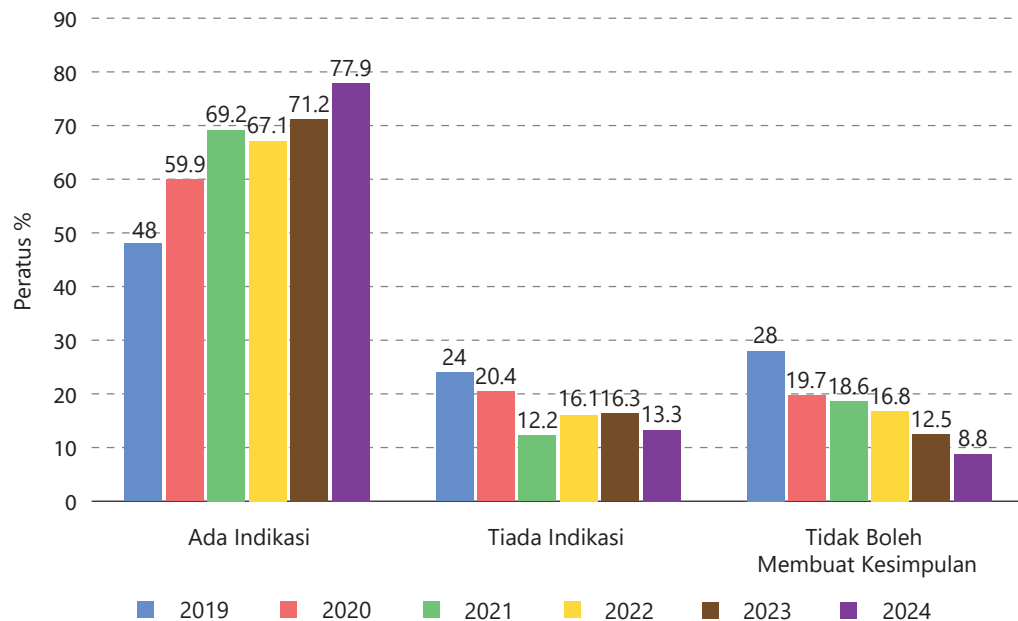
Pelaporan *Antibiotic Point Prevalence Survey* (PPS) di klinik-klinik kesihatan KKM adalah data terkini sehingga tahun 2024.



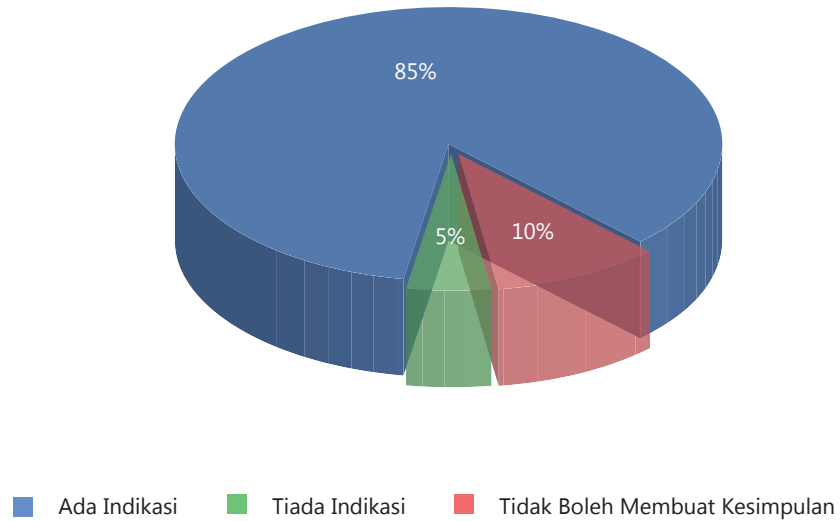
Kadar Antibiotik Dipreskrib Bagi Kes URTI Di Klinik Kesihatan, 2019-2024



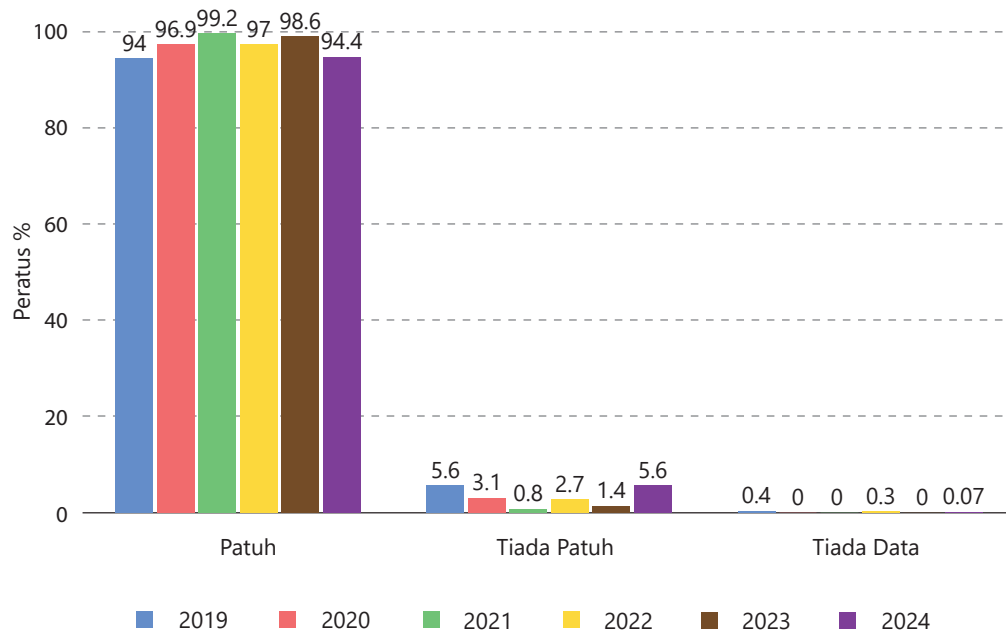
Kadar Antibiotik Dipreskrib Bagi Kes SSTI Di Klinik Kesihatan, 2024



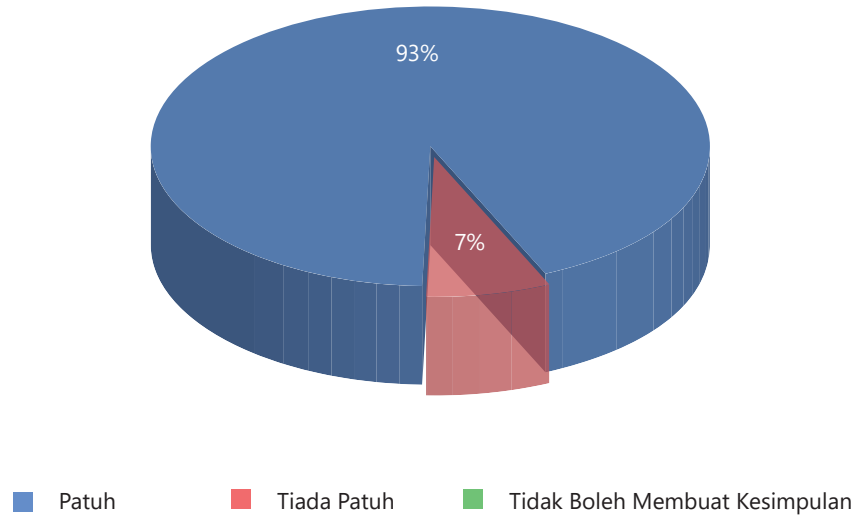
Indikasi Antibiotik Bagi Rawatan URTI Di Klinik Kesihatan (%), 2019-2024



Indikasi Antibiotik Bagi Rawatan SSTI Di Klinik Kesihatan (%), 2024

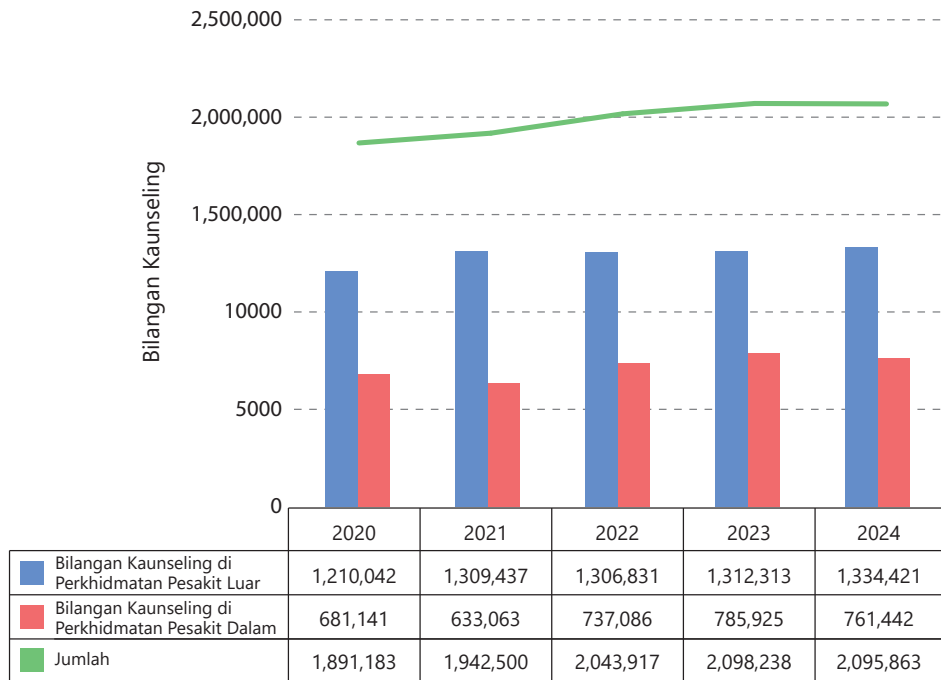


Kepatuhan Preskripsi Antibiotik Kepada Garis Panduan Antimikrobial Kebangsaan/*Clinical Pathway* Bagi Rawatan URTI Di Klinik Kesihatan, 2019-2024

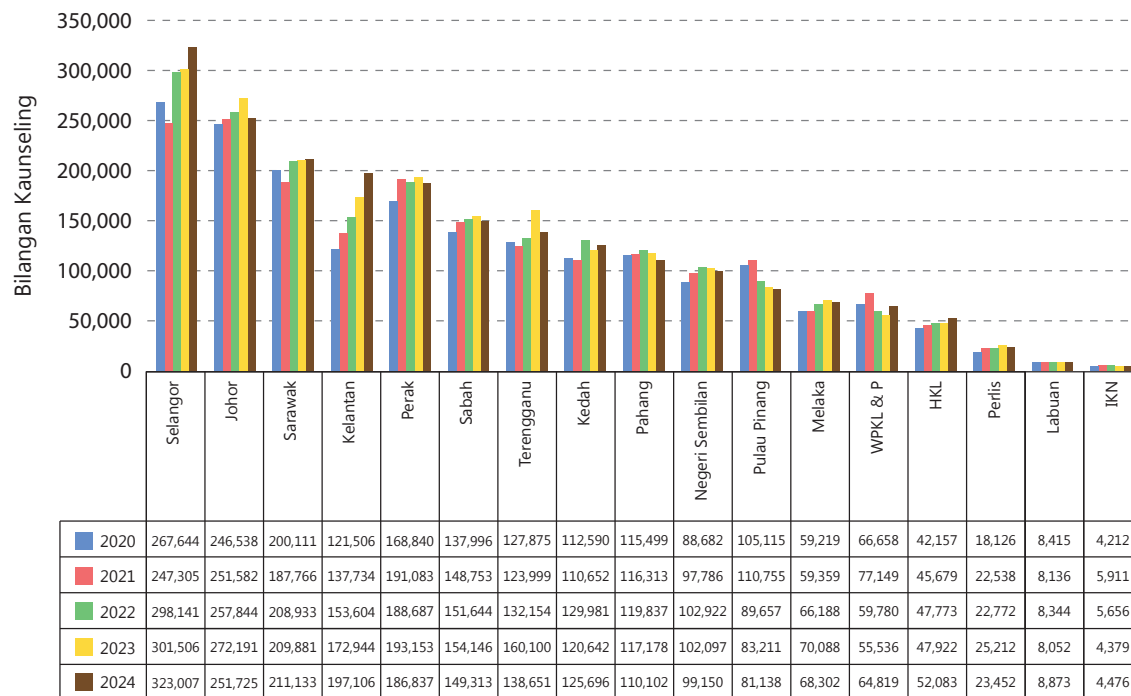


Kepatuhan Preskripsi Antibiotik Kepada Garis Panduan Antimikrobial Kebangsaan/*Clinical Pathway*
Bagi Rawatan SSTI Di Klinik Kesihatan, 2024

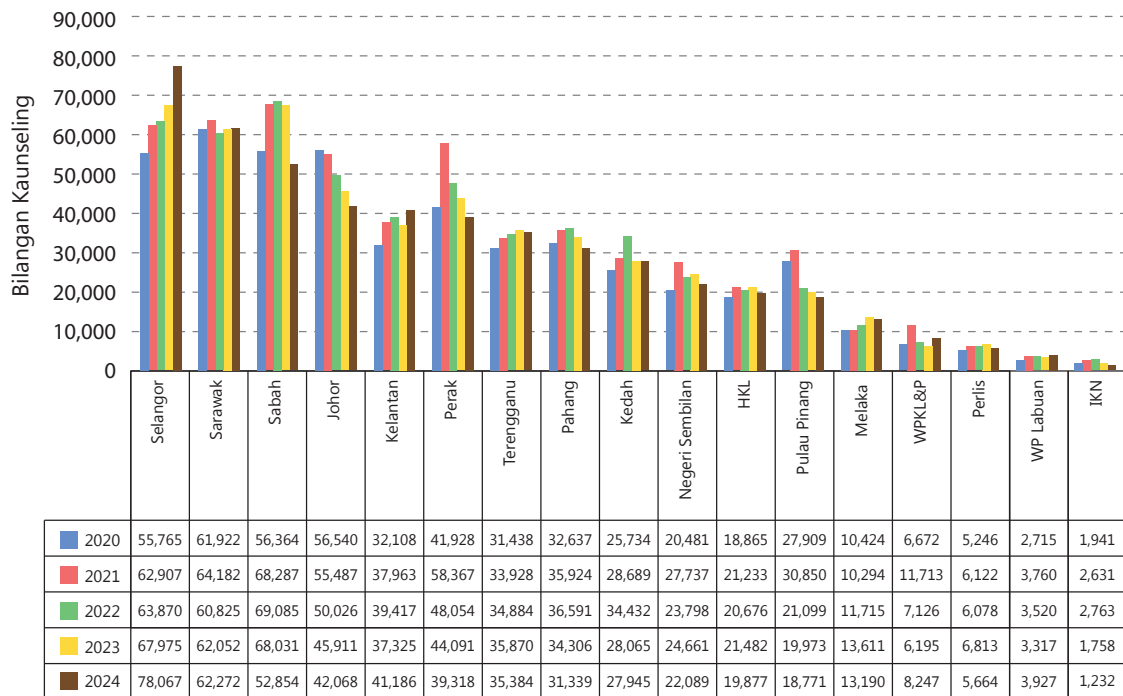
PERKHIDMATAN KAUNSELING UBAT-UBATAN



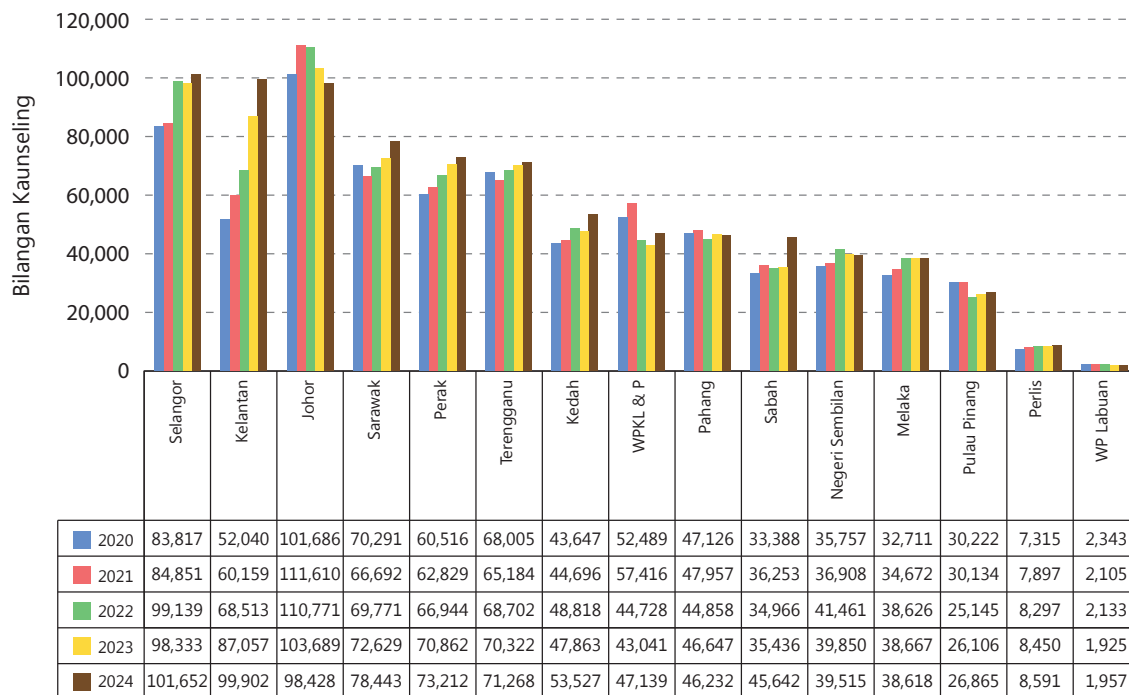
Bilangan Kaunseling Ubat-ubatan yang Dijalankan di Fasilitas KKM, 2020-2024



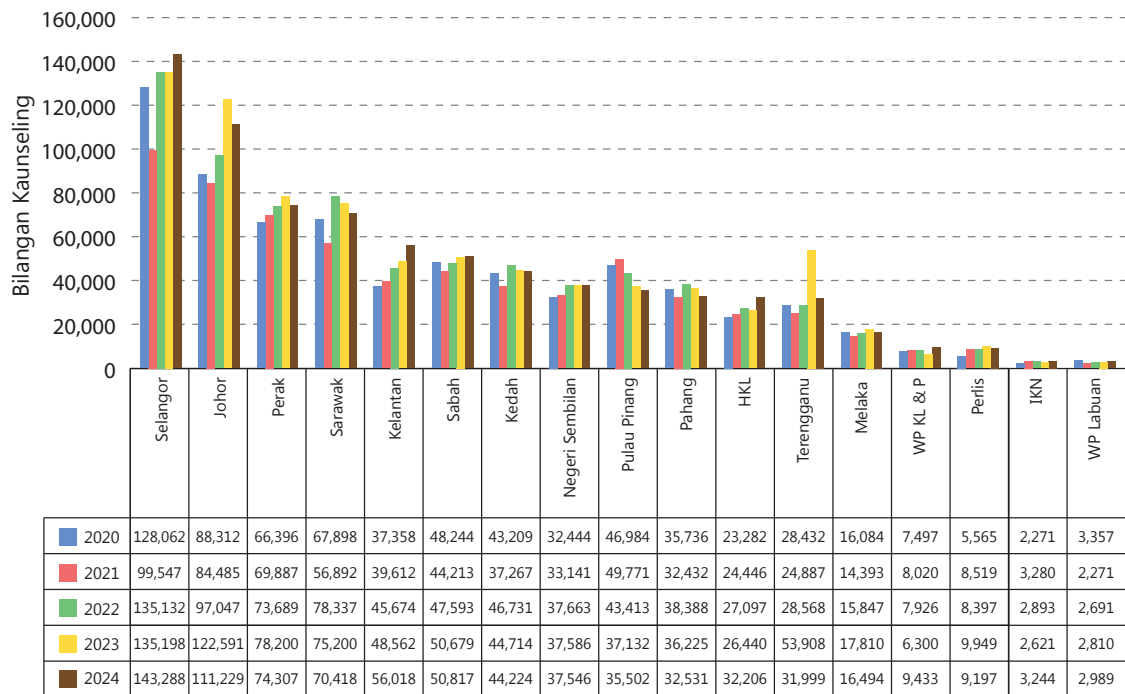
Bilangan Kaunseling Ubat-ubatan yang Dijalankan di Fasilitas KKM Mengikut Negeri, 2020-2024



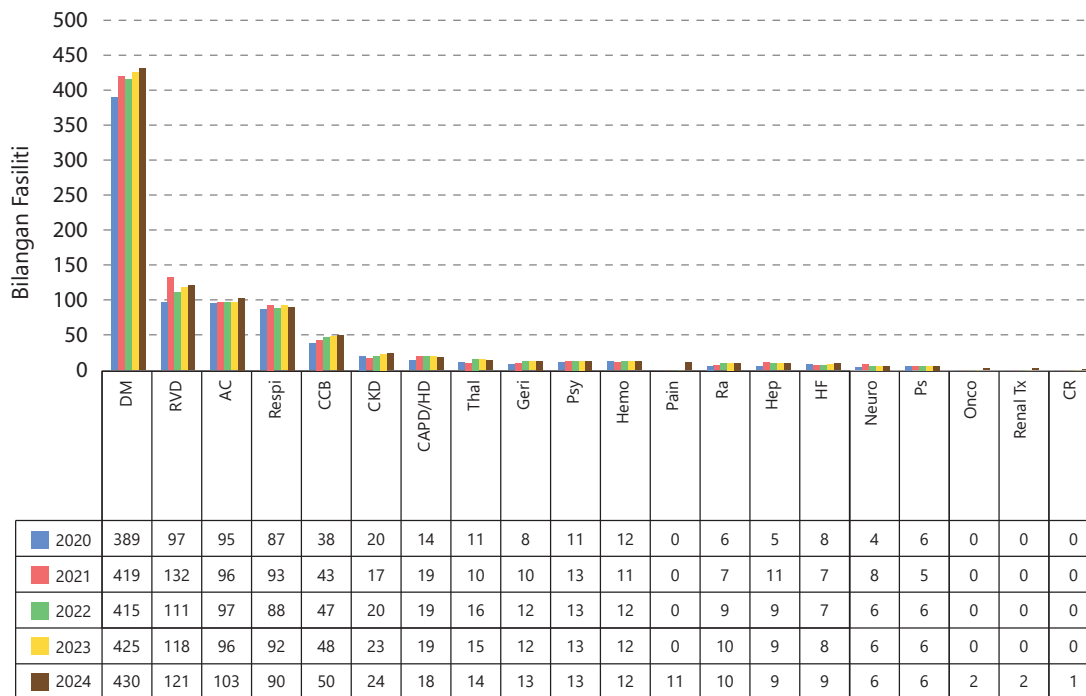
Bilangan Kaunseling Ubat-ubatan yang Dijalankan di Perkhidmatan Pesakit Luar
Fasiliti KKM (Hospital) Mengikut Negeri, 2020-2024



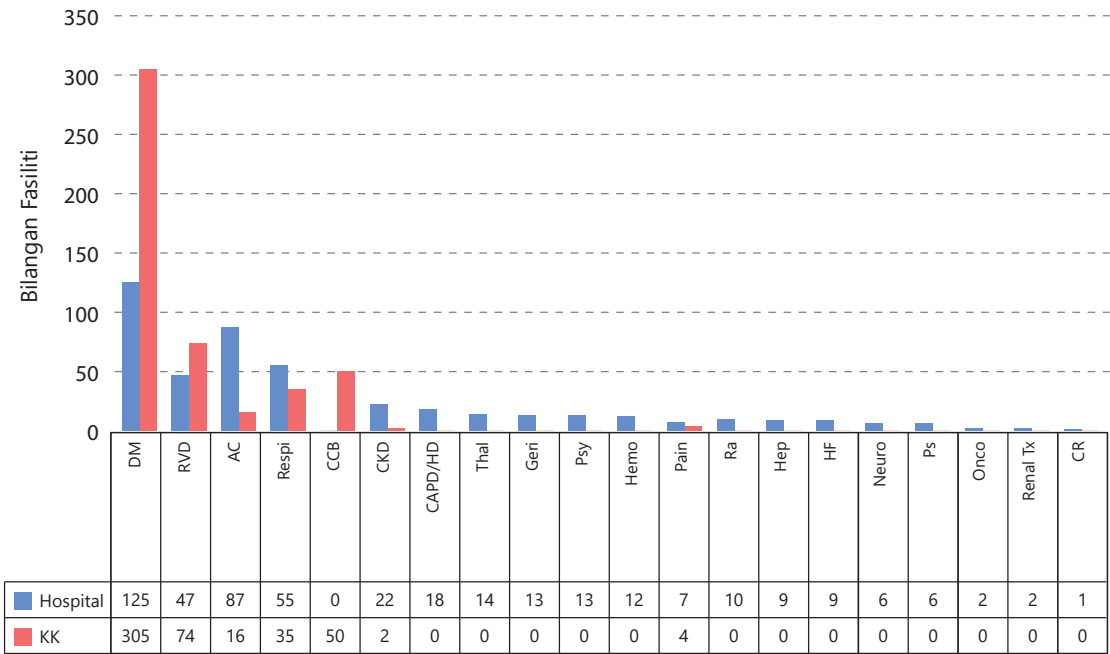
Bilangan Kaunseling Ubat-ubatan yang Dijalankan di Perkhidmatan Pesakit Luar
Fasiliti KKM (Klinik Kesihatan) Mengikut Negeri, 2020-2024



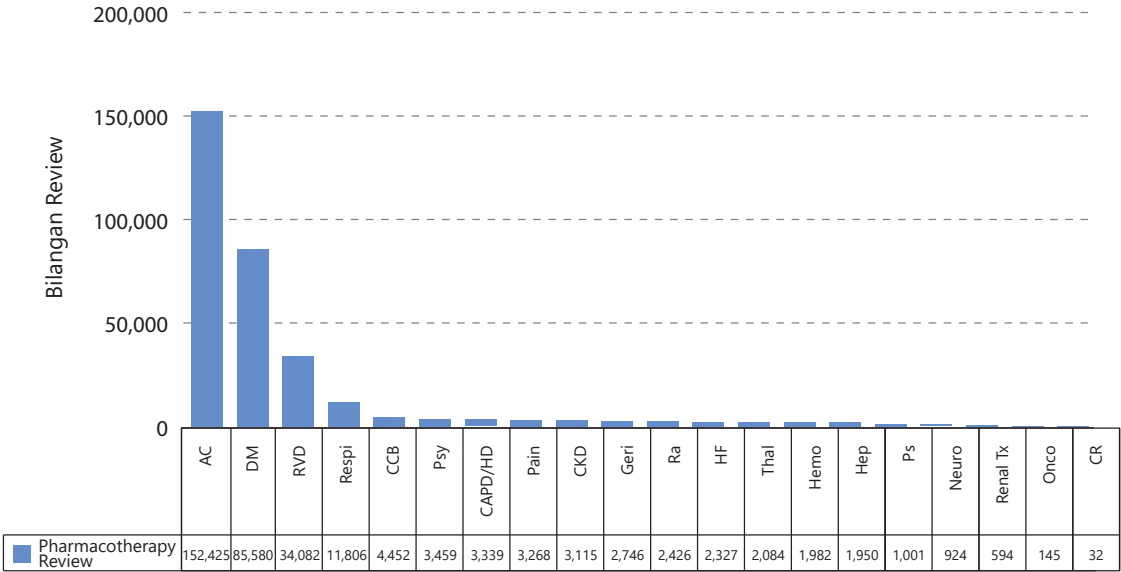
Bilangan Kaunseling Ubat-ubatan yang Dijalankan di Perkhidmatan Pesakit Dalam Fasiliti KKM Mengikut Negeri, 2020-2024

PERKHIDMATAN MEDICATION THERAPY ADHERENCE CLINIC (MTAC)

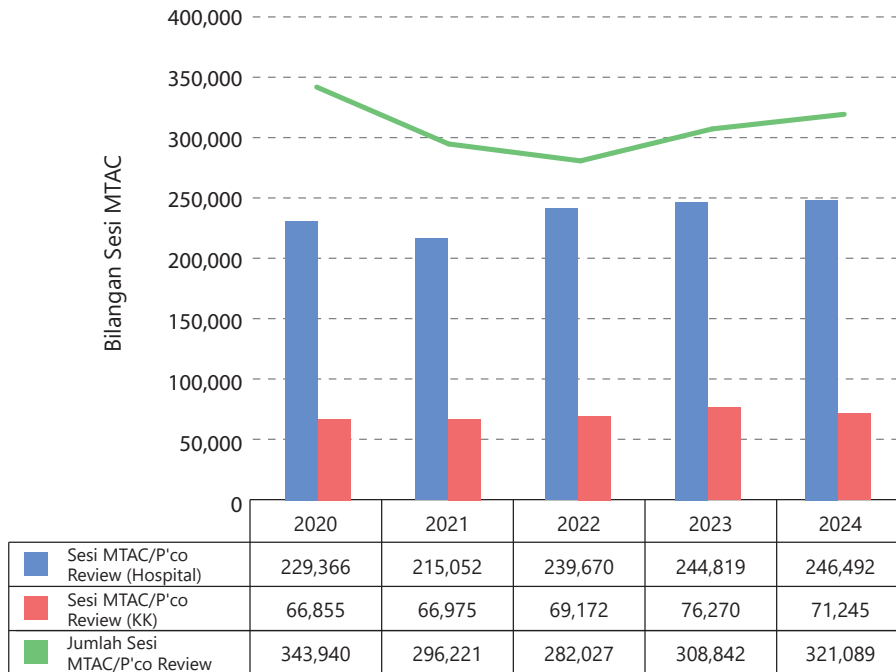
Bilangan Fasilitas KKM Yang Menawarkan Perkhidmatan MTAC Mengikut Jenis MTAC, 2020-2024



Bilangan Hospital Dan Klinik Kesihatan KKM Yang Menawarkan Perkhidmatan MTAC Mengikut Jenis MTAC, 2024



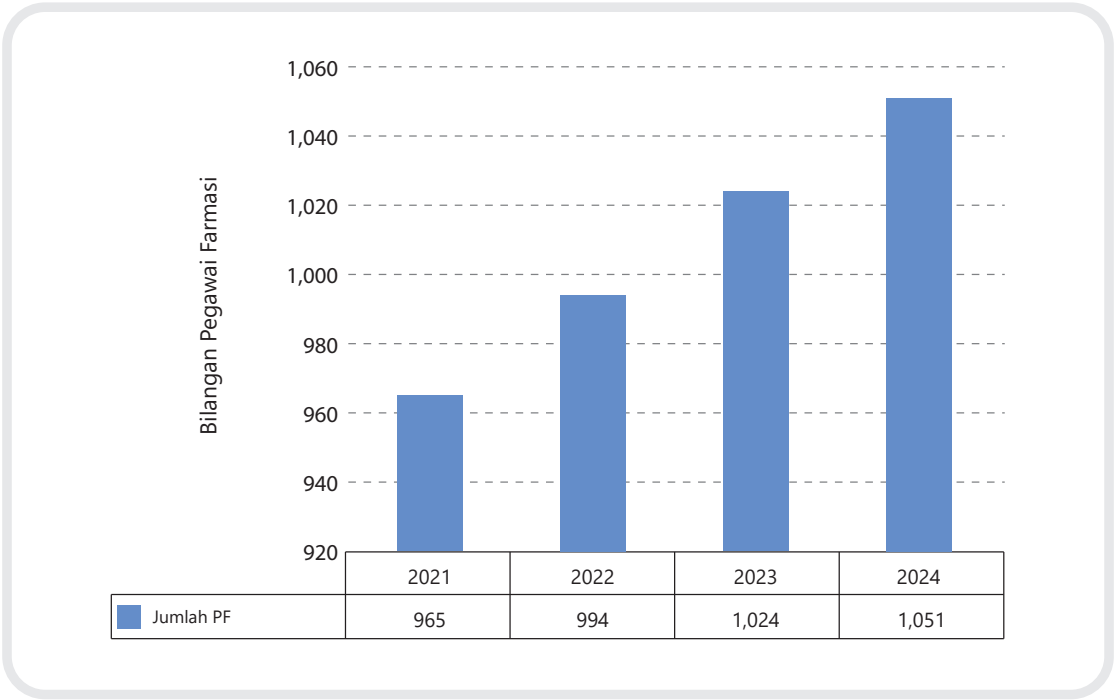
Bilangan *Pharmacotherapy Review*, 2024



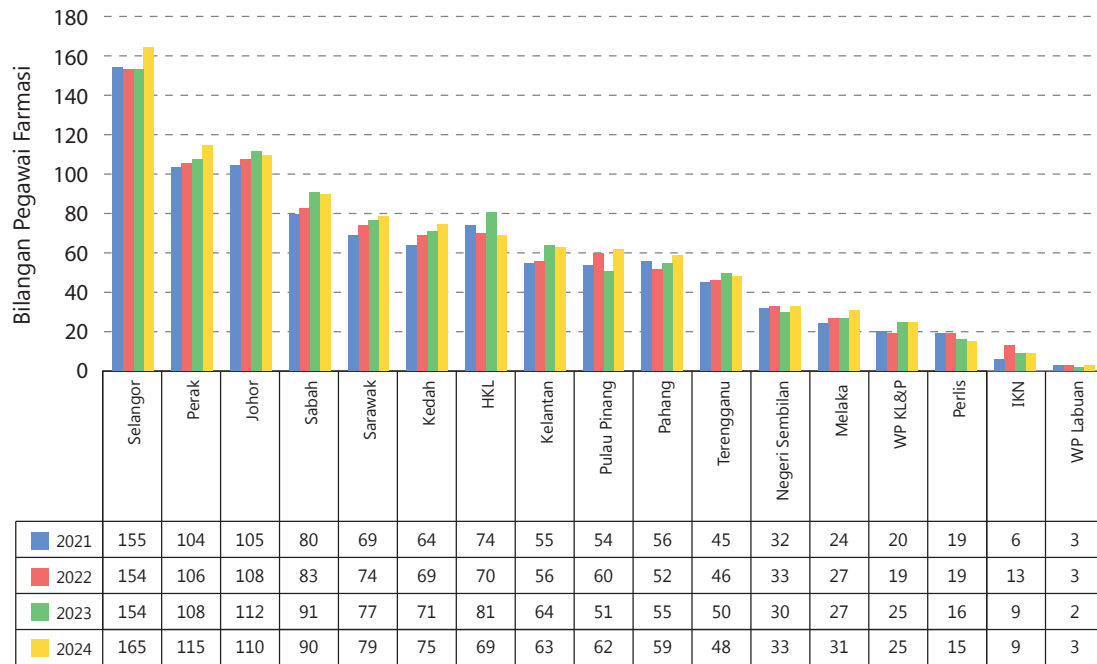
Nota: Mulai tahun 2024, Pemantauan Bilangan Sesi Lawatan MTAC ditukar kepada Bilangan Pharmacotherapy Review, yang merangkumi penilaian kefahaman dan kepatuhan ubat, identifikasi PCI serta saranan, dan kaunseling ubat-ubatan dalam setiap sesi

Bilangan Sesi Lawatan MTAC dan Pharmacotherapy Review (PReview) Yang Dijalankan, 2020-2024

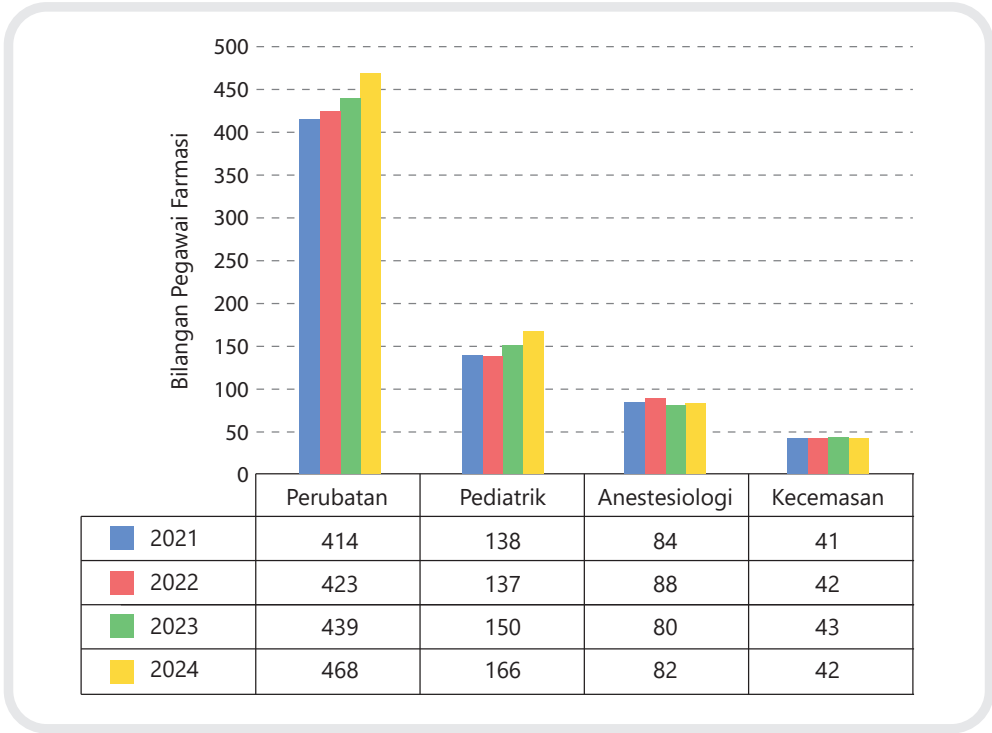
PERKHIDMATAN FARMASI WAD



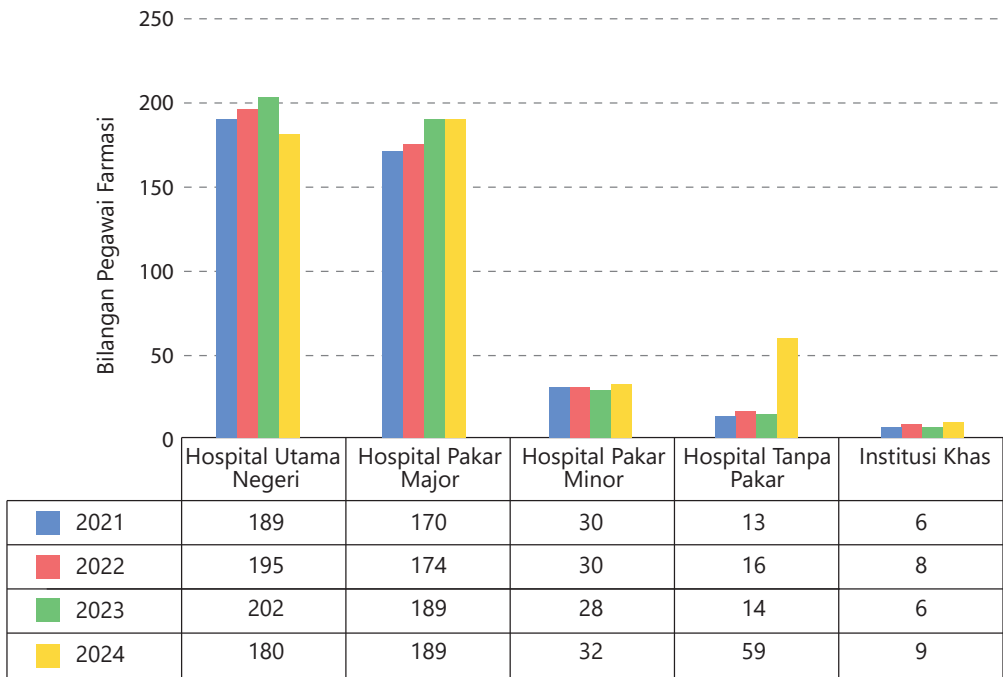
Bilangan Pegawai Farmasi Sepenuh Masa, 2021-2024



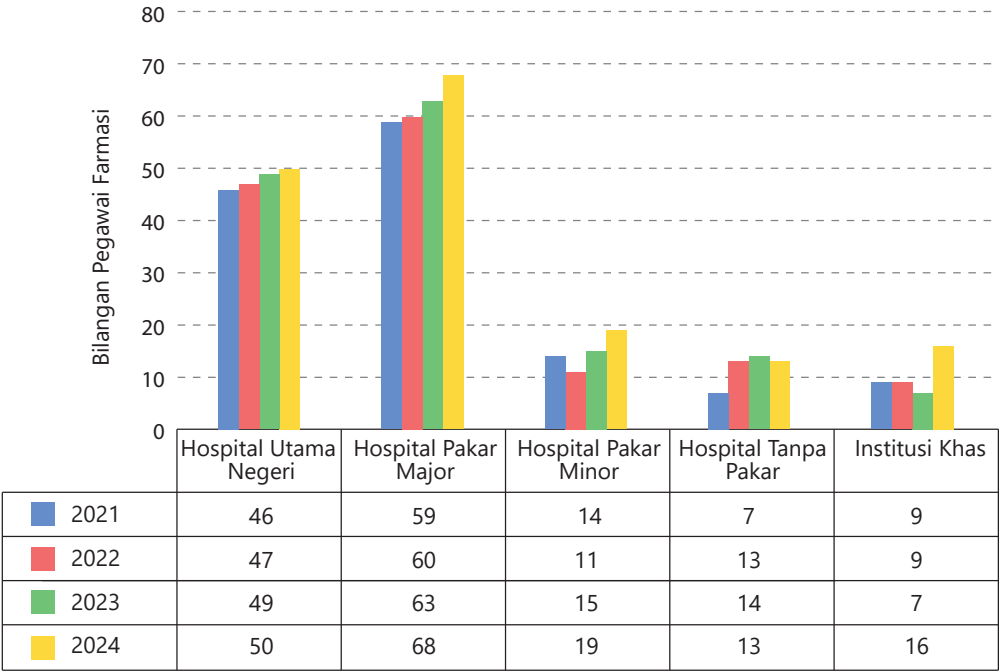
Bilangan Pegawai Farmasi Sepenuh Masa Mengikut Negeri, 2021-2024



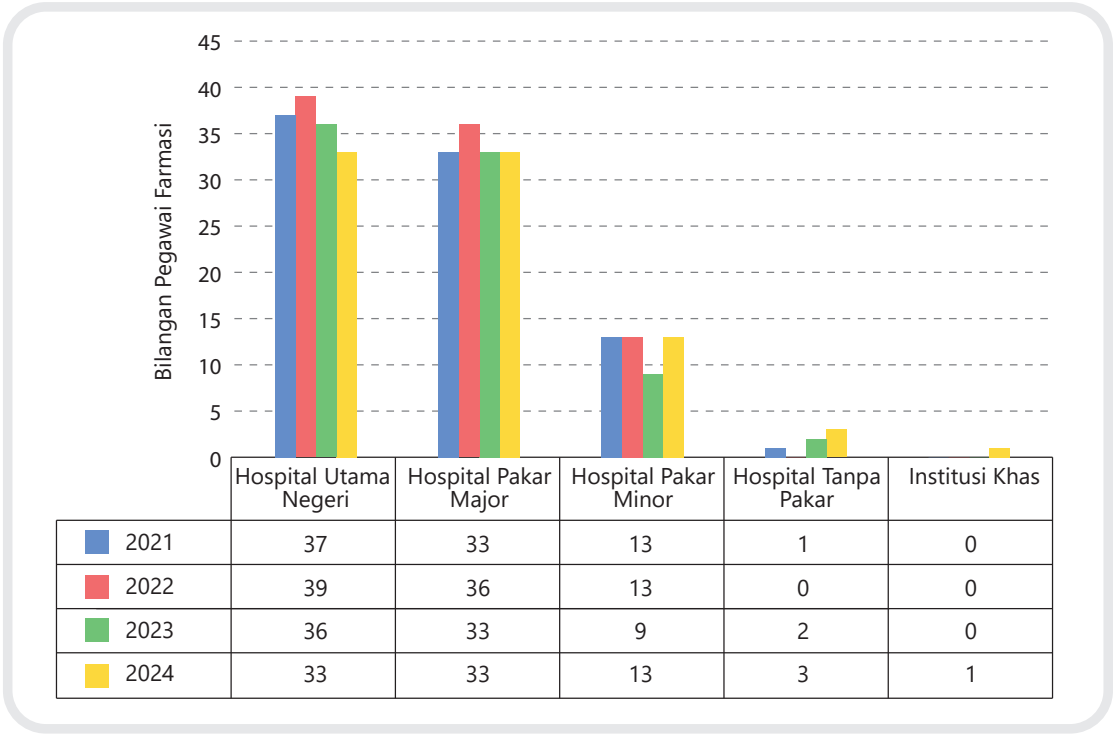
Bilangan Pegawai Farmasi Sepenuh Masa Mengikut Disiplin yang Diberi Keutamaan, 2021-2024



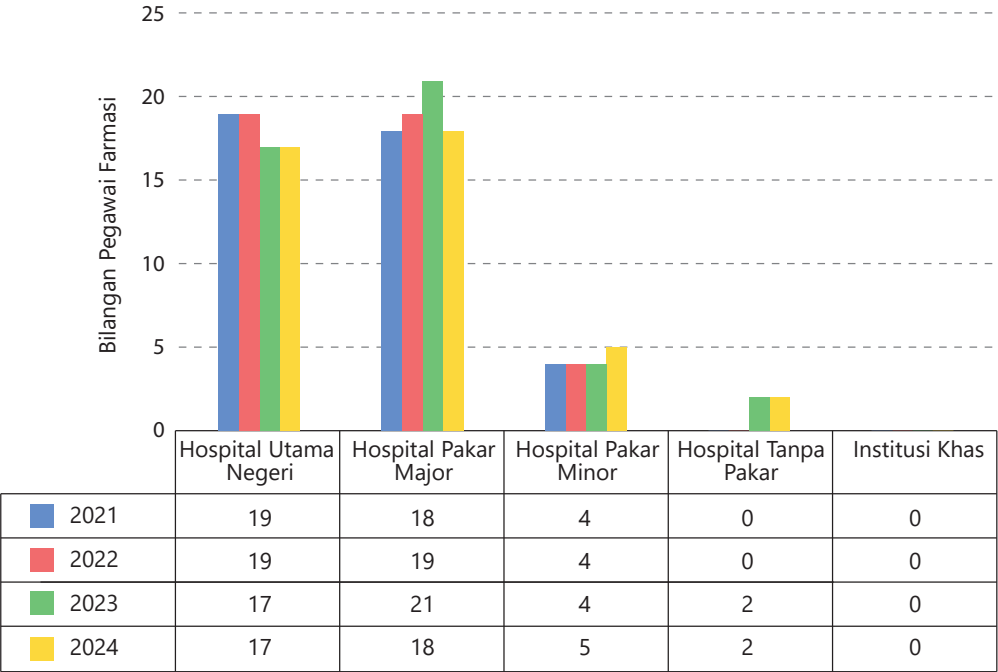
Bilangan Pegawai Farmasi Perubatan Sepenuh Masa, 2021-2024



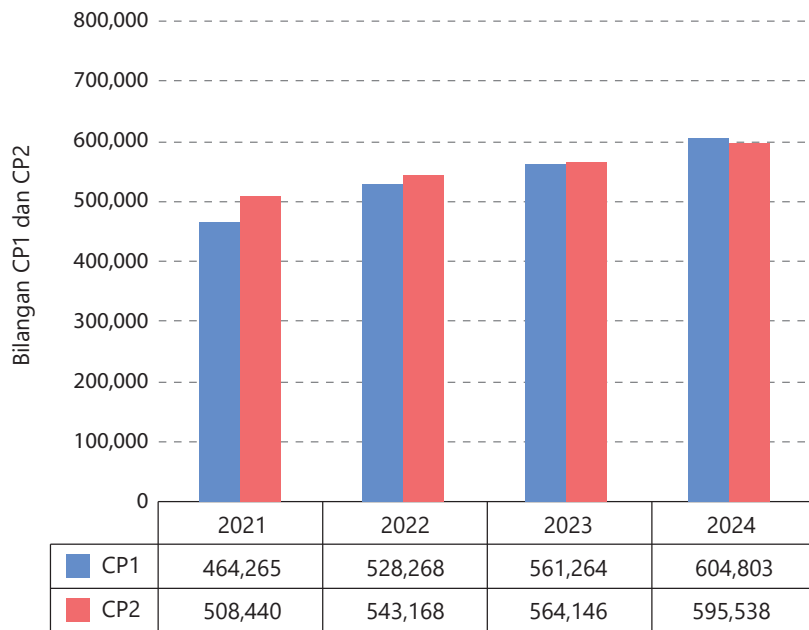
Bilangan Pegawai Farmasi Pediatrik Sepenuh Masa, 2021-2024



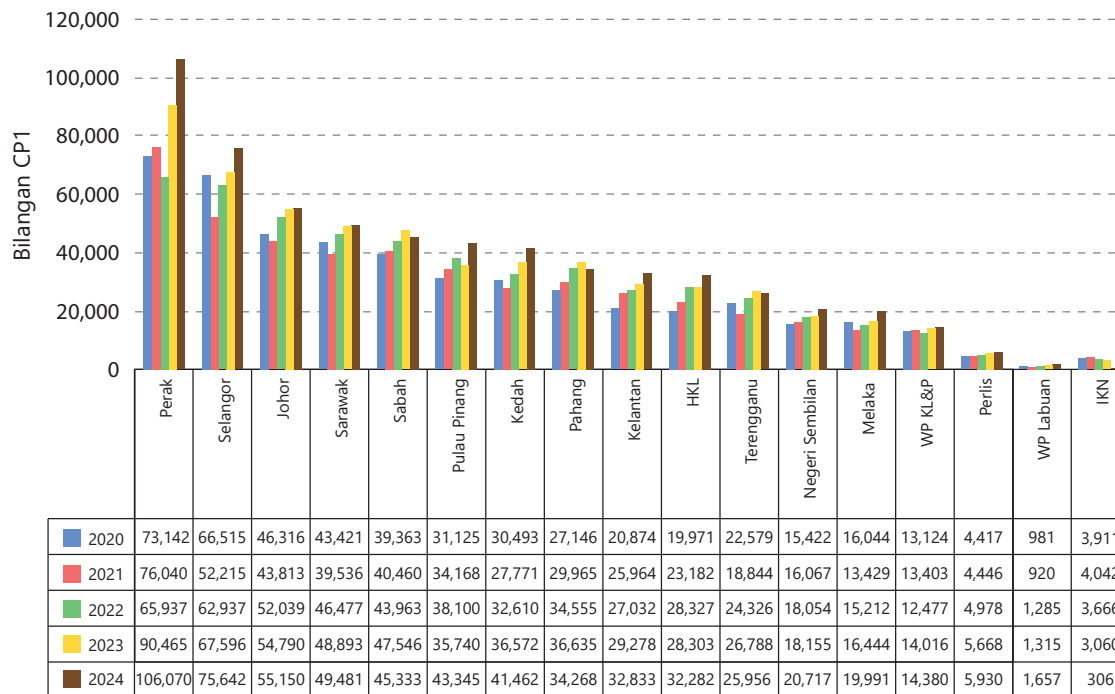
Bilangan Pegawai Farmasi Anestesiologi dan Rawatan Rapi Sepenuh Masa, 2021-2024



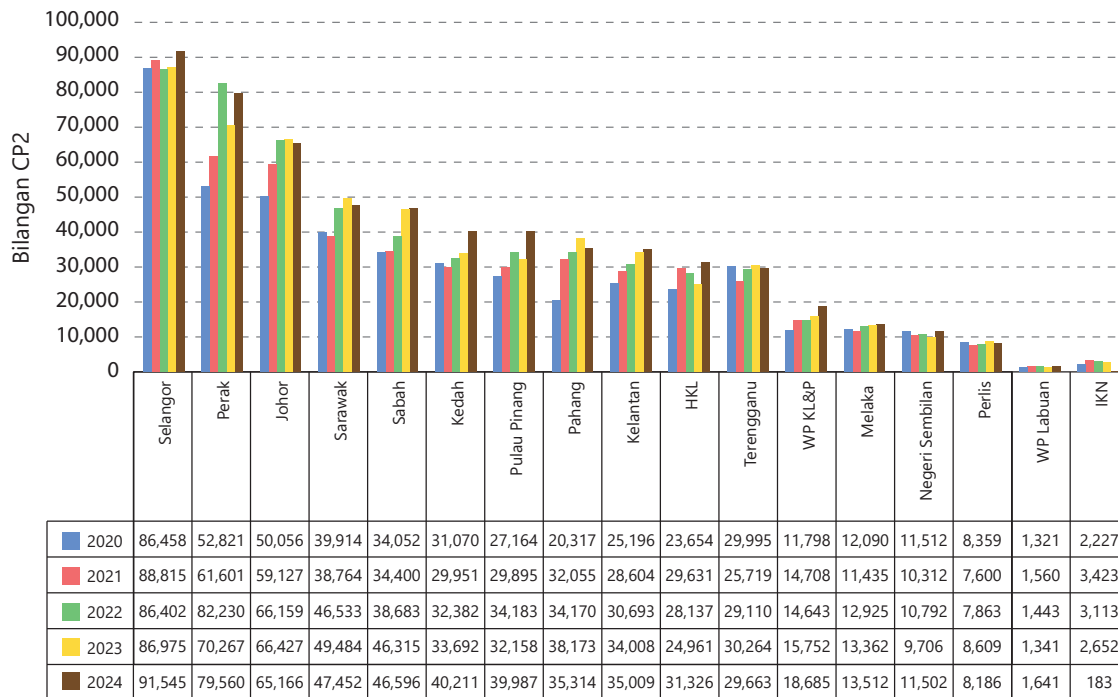
Bilangan Pegawai Farmasi Kecemasan Sepenuh Masa, 2021-2024



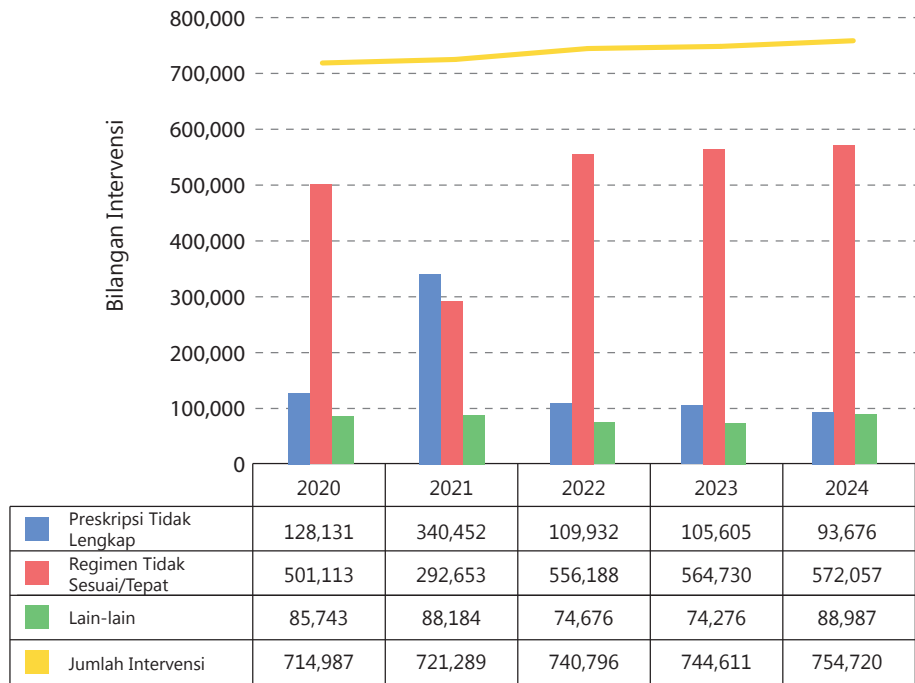
Bilangan CP1 dan CP2, 2021-2024



Bilangan CP1 Mengikut Negeri, 2020-2024



Bilangan CP2 Mengikut Negeri, 2020-2024

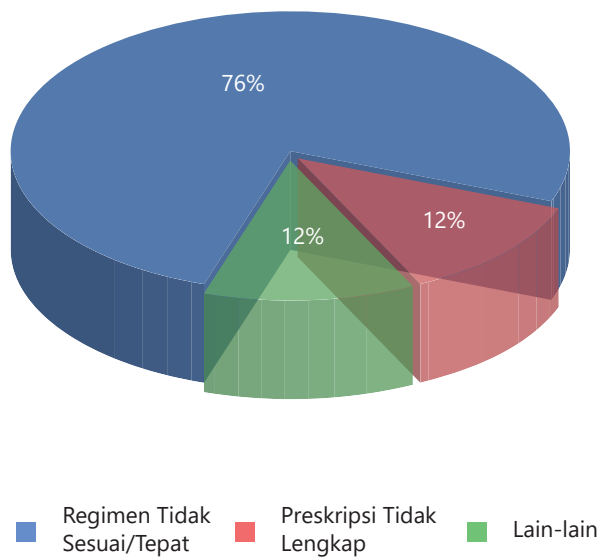


Nota:

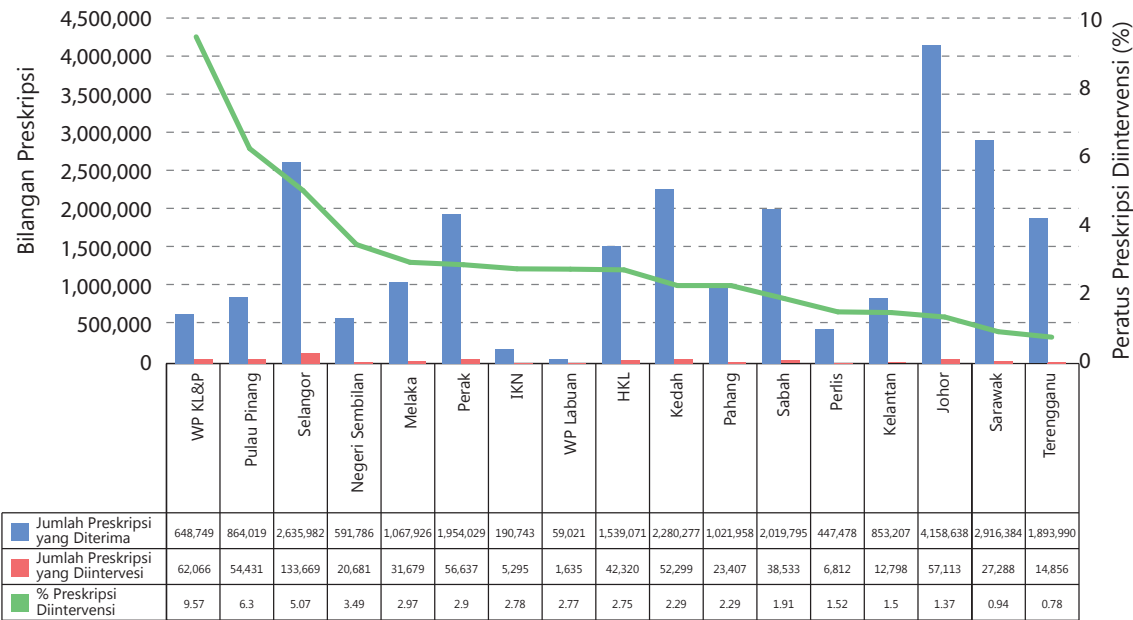
Jumlah Preskripsi Pesakit Dalam Diterima = 25,143,053

Jumlah Preskripsi Pesakit Dalam Diintervensi = 641,539 (2.55%)

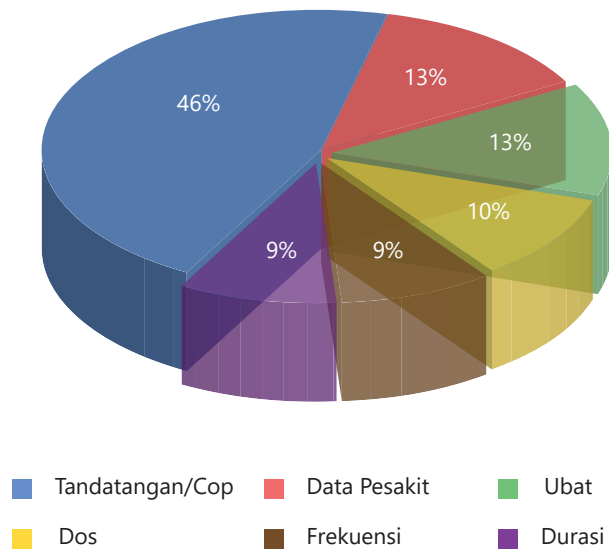
Bilangan Intervensi Preskripsi Pesakit Dalam Mengikut Kategori Intervensi, 2020-2024



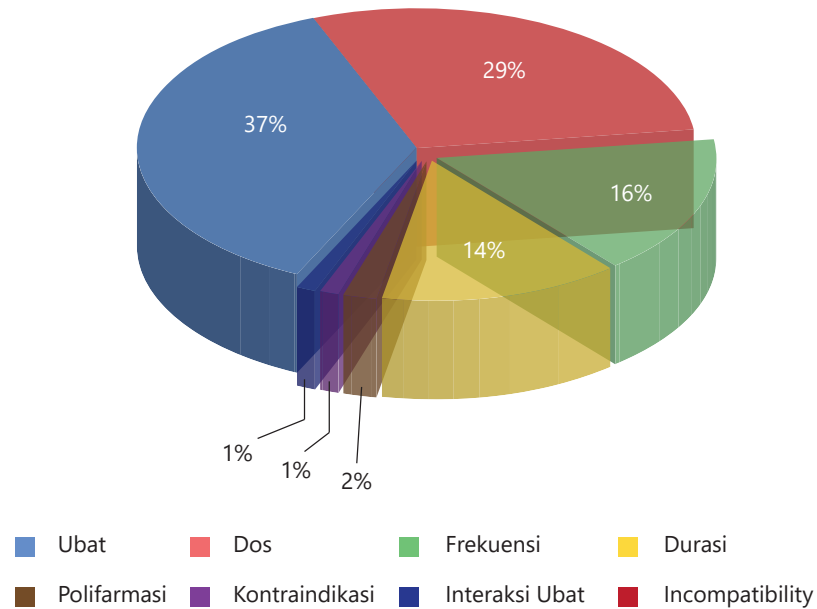
Peratus Intervensi Preskripsi Pesakit Dalam Mengikut Kategori Intervensi, 2024



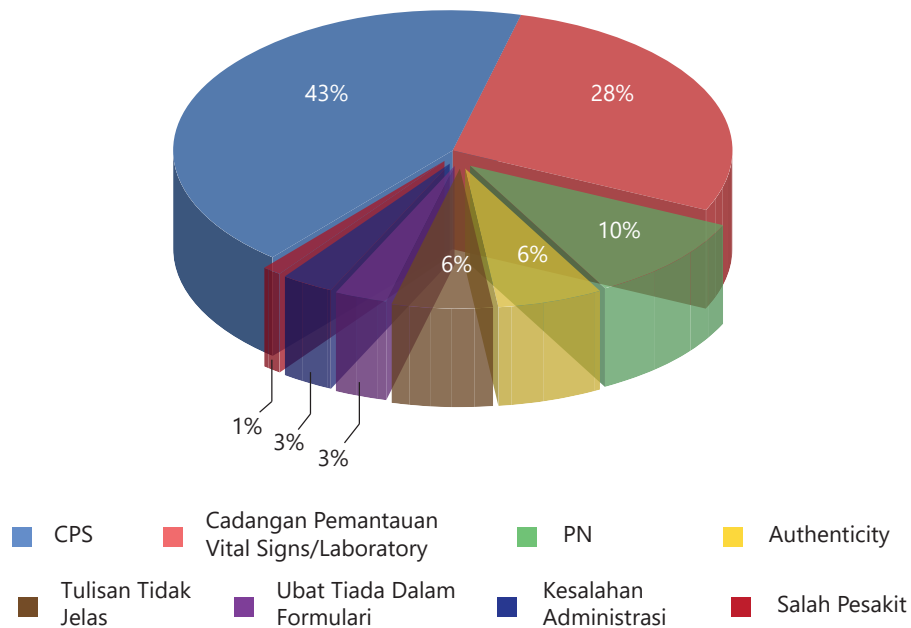
Bilangan dan Peratus Intervensi Preskripsi Pesakit Dalam Mengikut Negeri, 2024



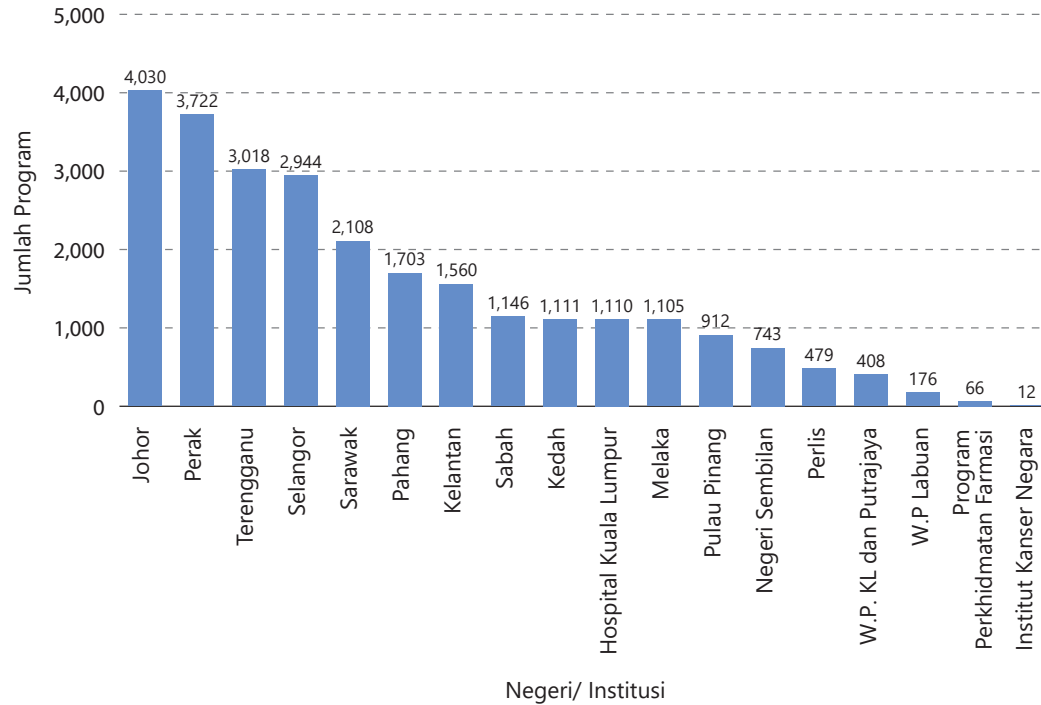
Intervensi Preskripsi Pesakit Dalam Melibatkan Preskripsi Tidak Lengkap, 2024



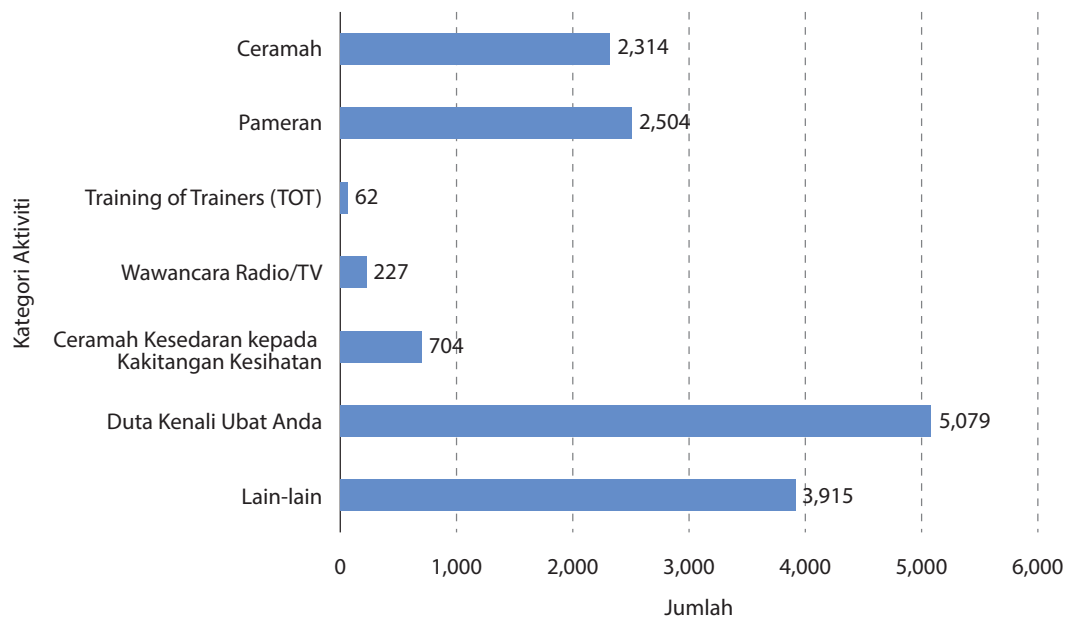
Intervensi Preskripsi Pesakit Dalam Melibatkan Regimen Tidak Sesuai/Tidak Tepat, 2024



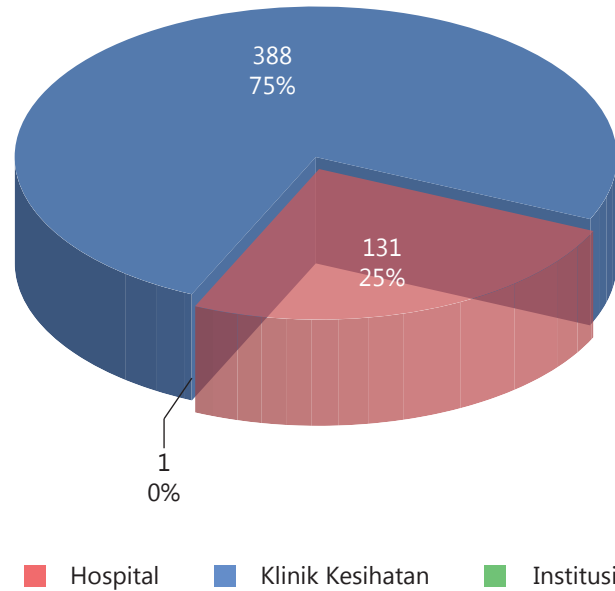
Lain-lain Intervensi Preskripsi Pesakit Dalam, 2024

CAWANGAN PENGGUNAAN UBAT BERKUALITI

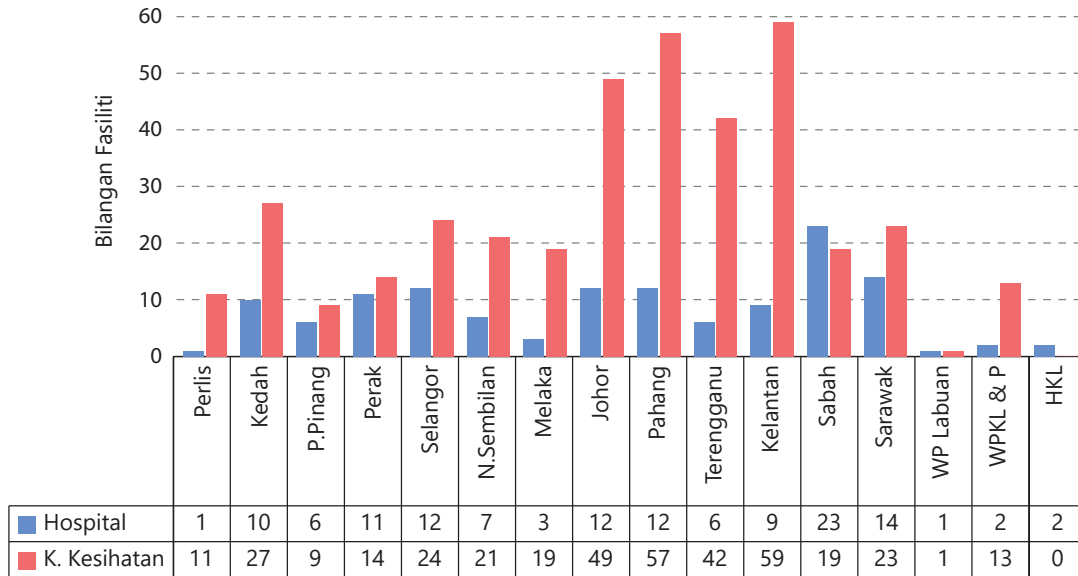
Bilangan Program Penggunaan Ubat Secara Berkualiti Mengikut Negeri/ Institusi, 2024



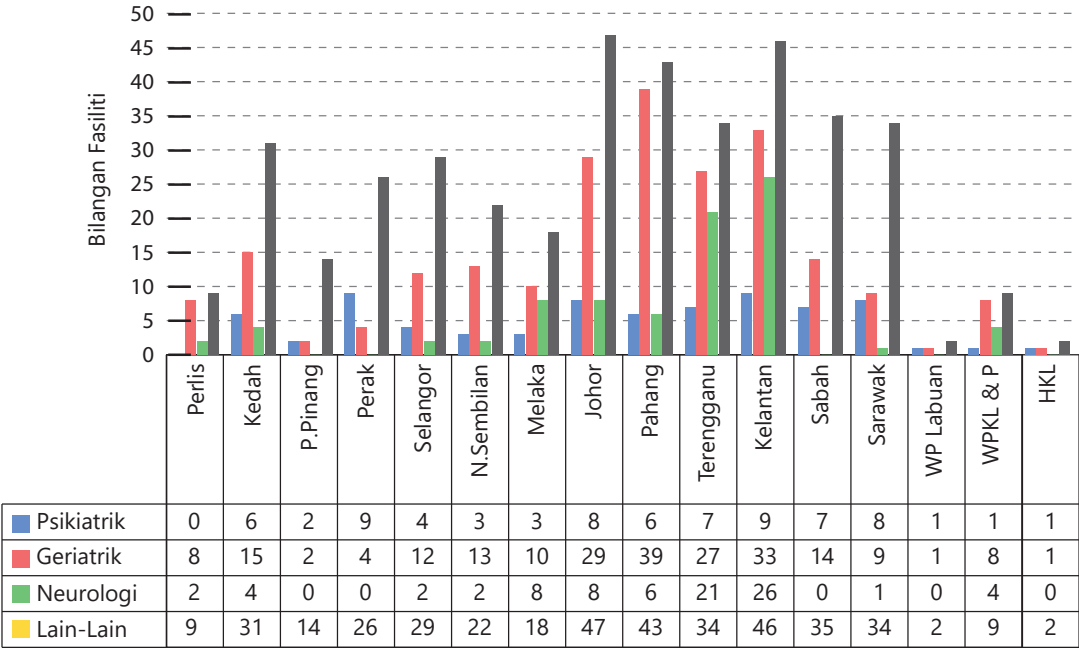
Bilangan Aktiviti Penggunaan Ubat Secara Berkualiti Mengikut Kategori, 2024

AKTIVITI PERKHIDMATAN FARMASI PENILAIAN UBAT-UBATAN DI RUMAH (HOME MEDICATION REVIEW (HMR))

Bilangan Fasiliti KKM Yang Menjalankan HMR, 2024



Jumlah Fasiliti Menjalankan HMR Mengikut Negeri, 2024



Jumlah Fasiliti KKM Menjalankan HMR Mengikut Jenis HMR, 2024

CAWANGAN PENGURUSAN HARGA UBAT

Tahun	Bilangan Premis			Bilangan Ubat dipantau	Bilangan Data Harga Ubat			Nisbah median harga perolehan Kerajaan : Swasta
	Sampel Ditetapkan	Bilangan Yang Terlibat	Peratus (%)		Harga Borong	Harga Runcit	Jumlah	
2020	125	146	116.80	110	7,666	OPD: 5,576 IPD: 1,137	14,379	1 : 2.19
2022	125	149	119.20	110	7,709	OPD: 5,601 IPD: 2,435	15,745	1 : 2.07
2024	465	425	91.4	110	40,268	28,984	69,252	*analisis trending 2025

Kajian Pemantauan Harga Ubat (KPHU), 2020-2024

Nota:

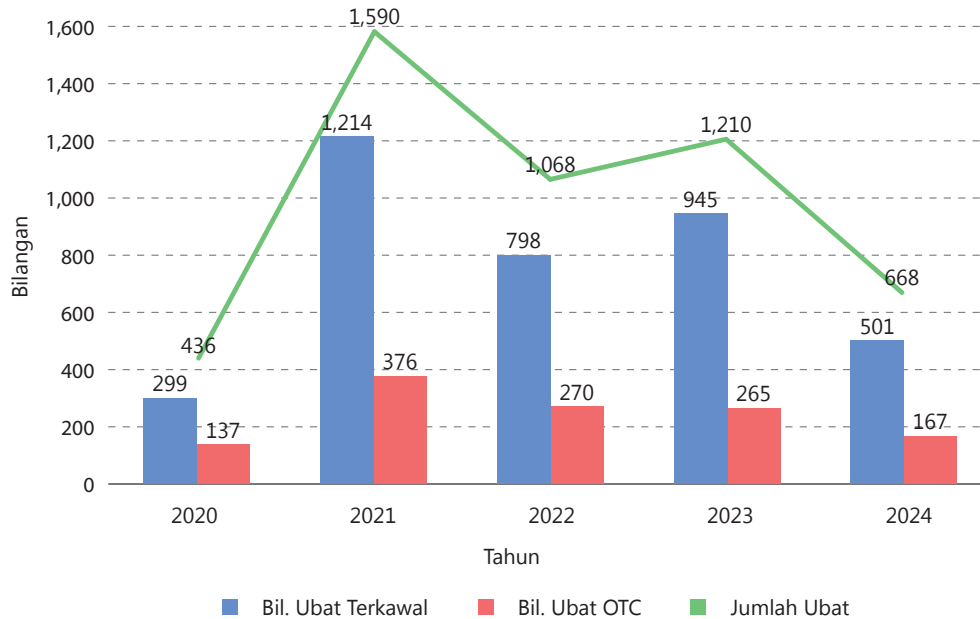
- Kajian Pemantauan Harga Ubat seterusnya akan dijalankan pada 2025.
- Kajian Trending Harga KPHU bagi tempoh 10 tahun, 5 tahun dan 2 tahun (data harga dari tahun 2012-2022) dijalankan pada 2024.
- Laporan KPHU boleh didapati di laman sesawang <https://www.pharmacy.gov.my>.

Tahun	2020	2021	2022	2023	2024
Pelaporan Data Harga Borong dan Runcit Swasta Oleh Syarikat					
Bil. Syarikat beri maklumbalas harga	23/210 (11%)	82/337 (24%)	65/337 (19.3%)	56/335 (16.70%)	46/353 (13.03%)
Bil. Ubat Terkawal yang dilapor harga	692/1,761 (39.3%)	1,575/6,434 (24.5%)	1,684/5,529 (30.5%)	1,134/4,583 (24.74%)	670/6,534 (10.25%)
Bil. Ubat OTC yang dilapor harga	249/514 (48.4%)	423/944 (44.8%)	454/1,149 (39.5%)	384/2,489 (15.43%)	195/1,530 (12.75%)
Jumlah Ubat yang dilapor harga (Ubat Terkawal & OTC)	941 (41.36%)	1,998 (27.08%)	2,138 (32%)	1,518 (21.5%)	865/8,064 (10.7%)
Bilangan Harga Runcit Ubat-ubatan Yang Disyorkan Dalam MyPriMe					
Bil. Ubat Terkawal	299	1,214	798	945	501
Bil. Ubat OTC	137	376	270	265	167
Jumlah	436	1,590	1,068	1,210	668
Paparan bilangan ubat pada portal	1,036 (Tahun 2018 & 2020)	1,825 (Tahun 2020 & 2021)	2,069 (Tahun 2020, 2021 & 2022)	1,922 (Tahun 2021, 2022 & 2023)	1,809 (Tahun 2022, 2023, 2024)

Aktiviti Penyenaraian Panduan Harga Ubat Malaysia (MyPriMe), 2020-2024

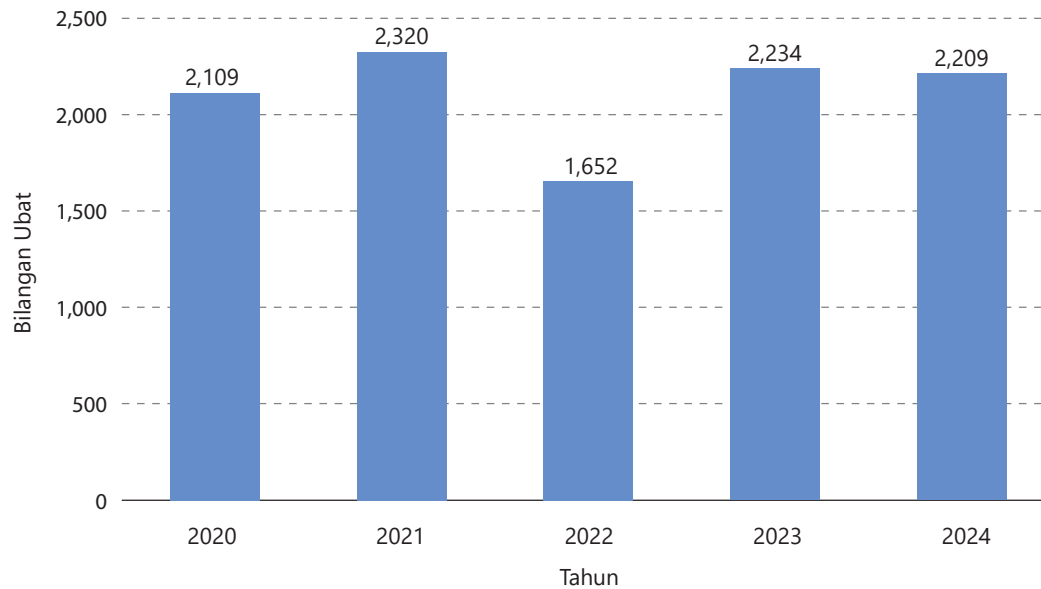
Nota :

- *Panduan Harga Ubat Malaysia (MyPriMe) sebelum ini dikenali sebagai Harga Panduan Pengguna dan boleh diakses melalui laman sesawang <https://www.pharmacy.gov.my>.*
- *Harga yang dipaparkan adalah harga runcit yang disyorkan oleh syarikat pemegang pendaftaran produk (PPP).*



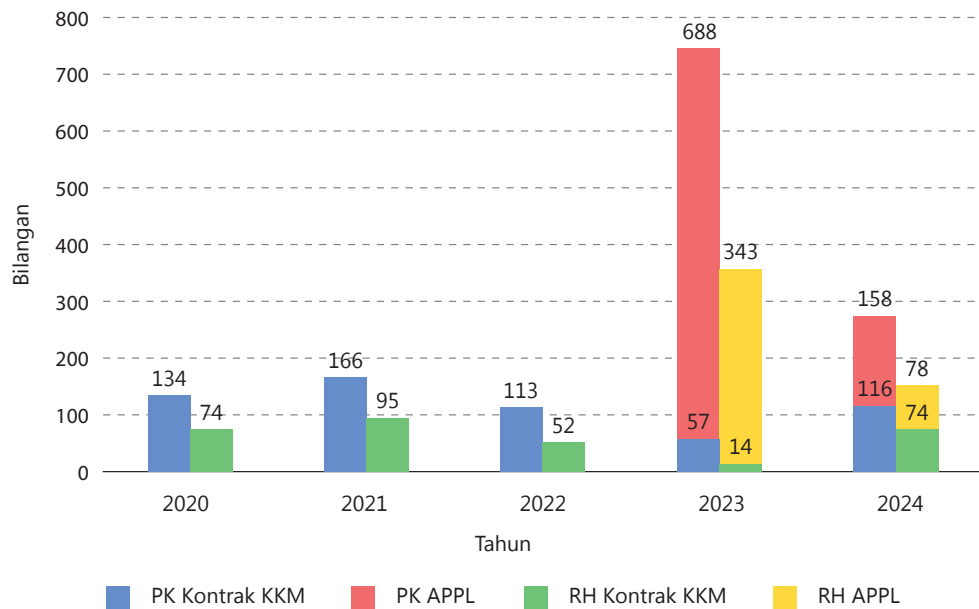
Nota: Variasi penyenaaraian Panduan Harga Ubat Malaysia (MyPriMe) adalah berdasarkan bilangan PPP yang berdaftar dan penyertaan secara sukarela

Aktiviti Penyenaaraian Panduan Harga Ubat Malaysia (MyPriMe), 2020-2024



Nota: Bermula tahun 2022, harga pelabelan dikemaskini berdasarkan nama generik sahaja

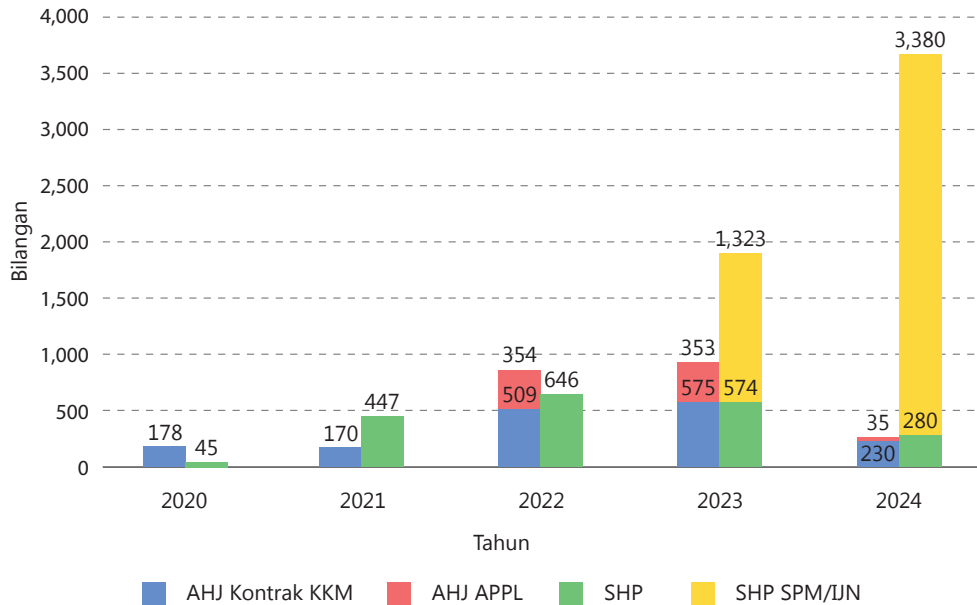
Aktiviti Pelabelan Harga Ubat yang Dibekalkan di Fasiliti KKM, 2020-2024



Aktiviti Penilaian Kewangan (PK) Dan Rundingan Harga (RH) Ubat Bagi Tender KKM, 2020-2024

Nota:

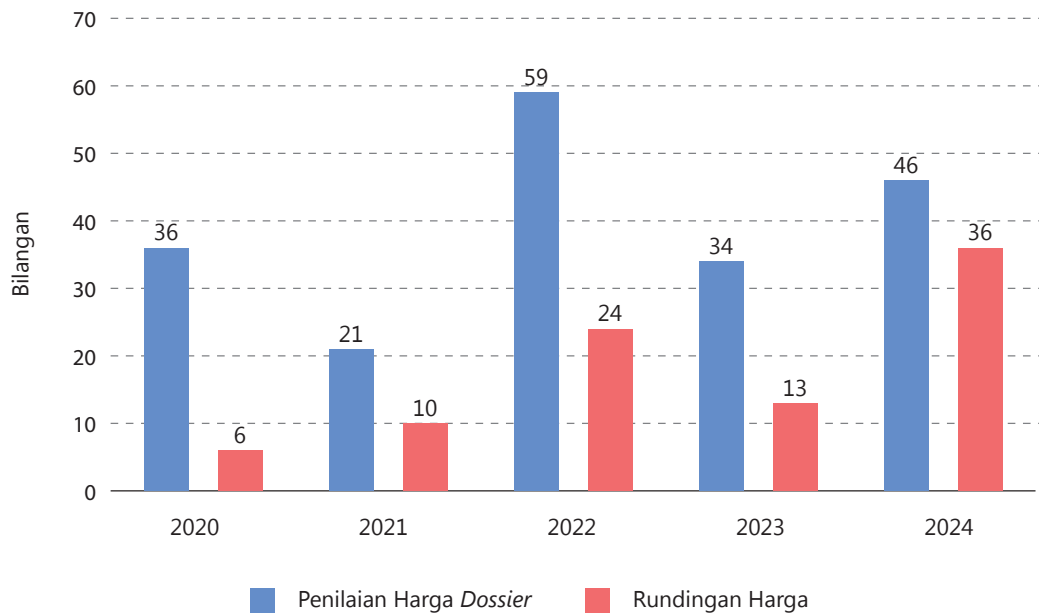
- Semakan harga APPL pada 2023 adalah bagi tempoh konsesi APPL 2024-2026.
- Perubahan proses penilaian kewangan berdasarkan keperluan CPTTP yang bermula pada September 2023.



Aktiviti Penyediaan Anggaran Harga Jabatan (AHJ) dan Semakan Harga Pasaran (SHP) Berdasarkan Harga Rujukan, 2020-2024

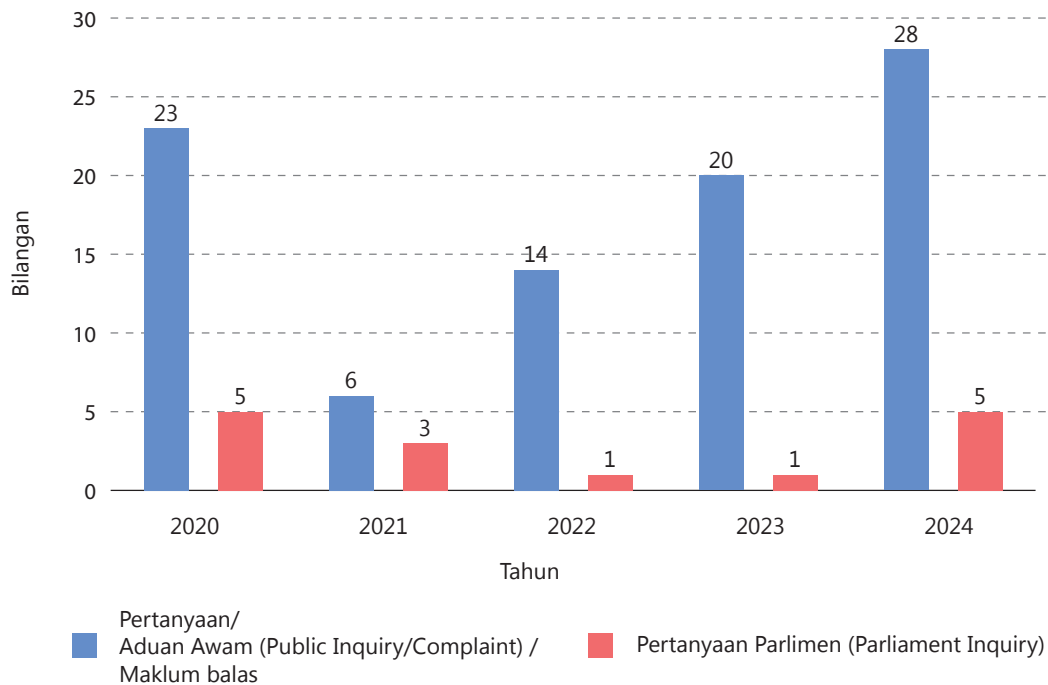
Nota:

- Bermula 2020, semakan harga pasaran yang disediakan termasuk pelanjutan dan semakan kontrak, Tabung Bantuan Perubatan dan penyenaraian ubat ke dalam FUKKM.
- Pada tahun 2023, aktiviti semakan harga pasaran melibatkan penyediaan maklumat untuk Skim Perubatan Madani (SPM) dan harga perolehan ubat Institut Jantung Negara (IJN).
- Pada tahun 2024, penilaian semula harga Skim Perubatan Madani (SPM).

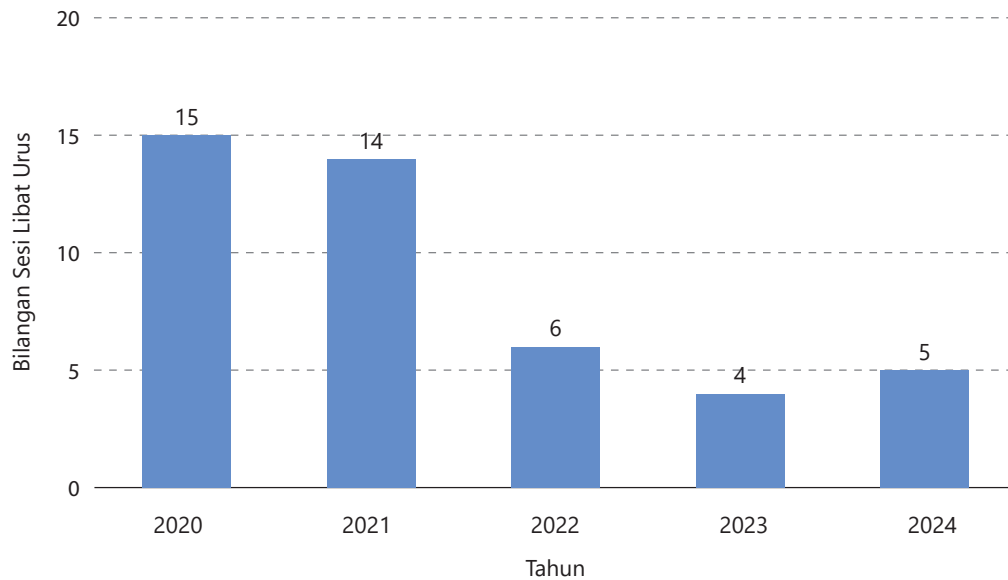


Aktiviti Penilaian Harga *Dossier* dan Rundingan Harga Untuk Penyenaraian Ubat ke Dalam FUKKM, 2020-2024

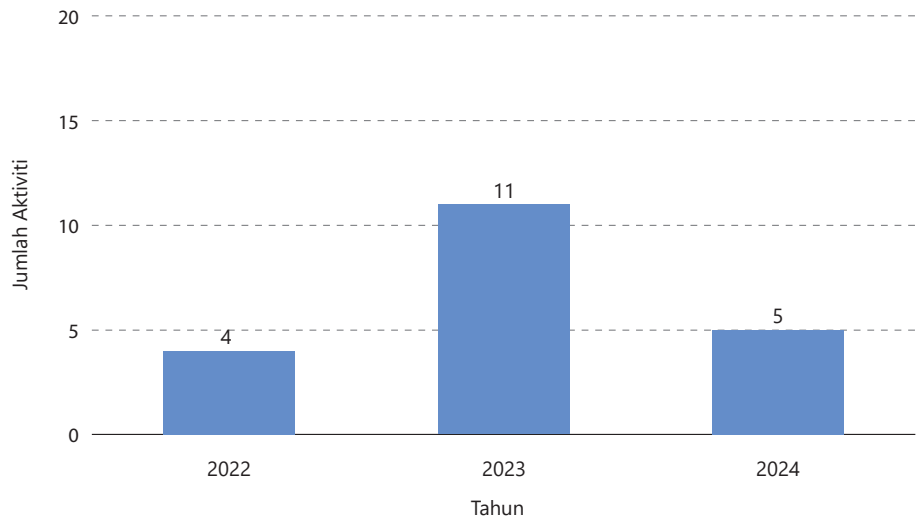
Nota: Bermula tahun 2022, terdapat perubahan proses kerja di mana Rundingan Harga dijalankan sebelum mesyuarat panel FUKKM



Maklum Balas Pertanyaan / Aduan / Parlimen dan Media Sosial Berkaitan Harga Ubat, 2020-2024



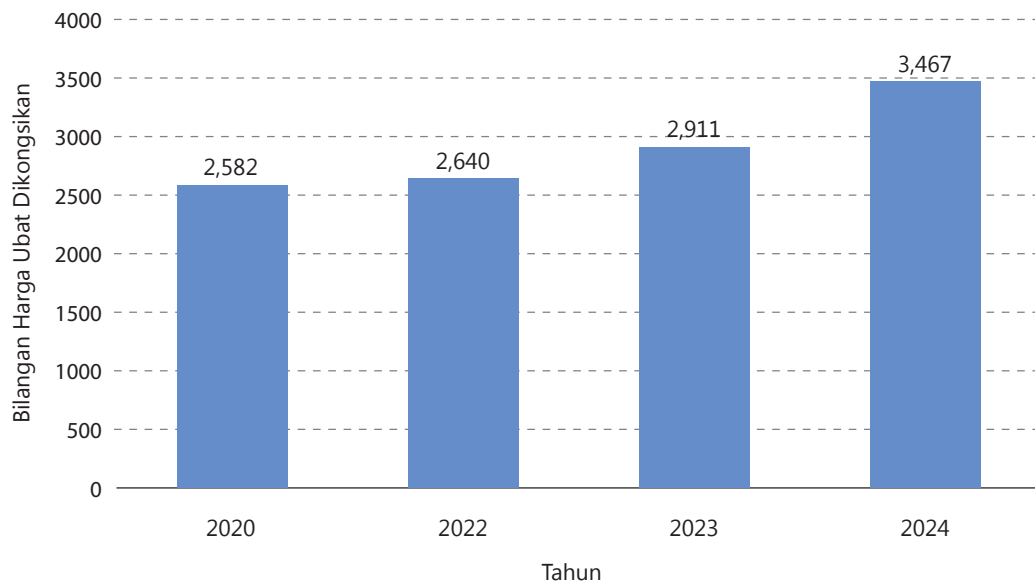
Sesi Libat Urus Berkaitan Penetapan dan Kawalan Harga Ubat, 2020-2024



Aktiviti Kesedaran Pengguna Berkaitan Harga Ubat, 2022-2024

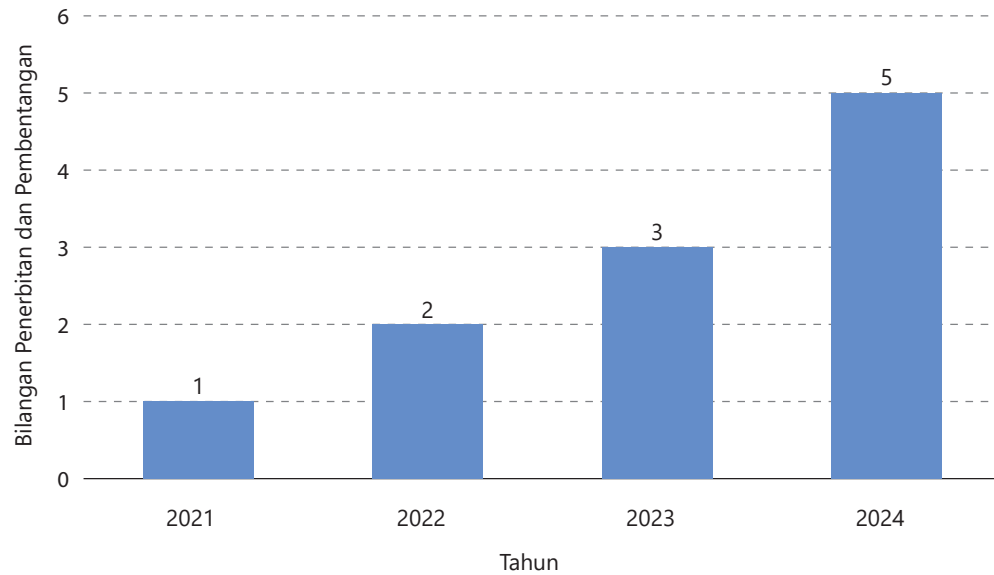
Tahun	Infografik	Pameran	Webinar	Wawancara/ Ceramah
2022	4	0	0	0
2023	4	1	5	1
2024	1	2	0	2

Nota: Aktiviti kesedaran pengguna berkaitan harga ubat bermula pada 2022
Bilangan Aktiviti Kesedaran Pengguna Berkaitan Harga Ubat Mengikut Jenis Aktiviti



Nota: Perkongsian harga ubat-ubatan LP ini dilaksanakan setiap tahun bermula 2022

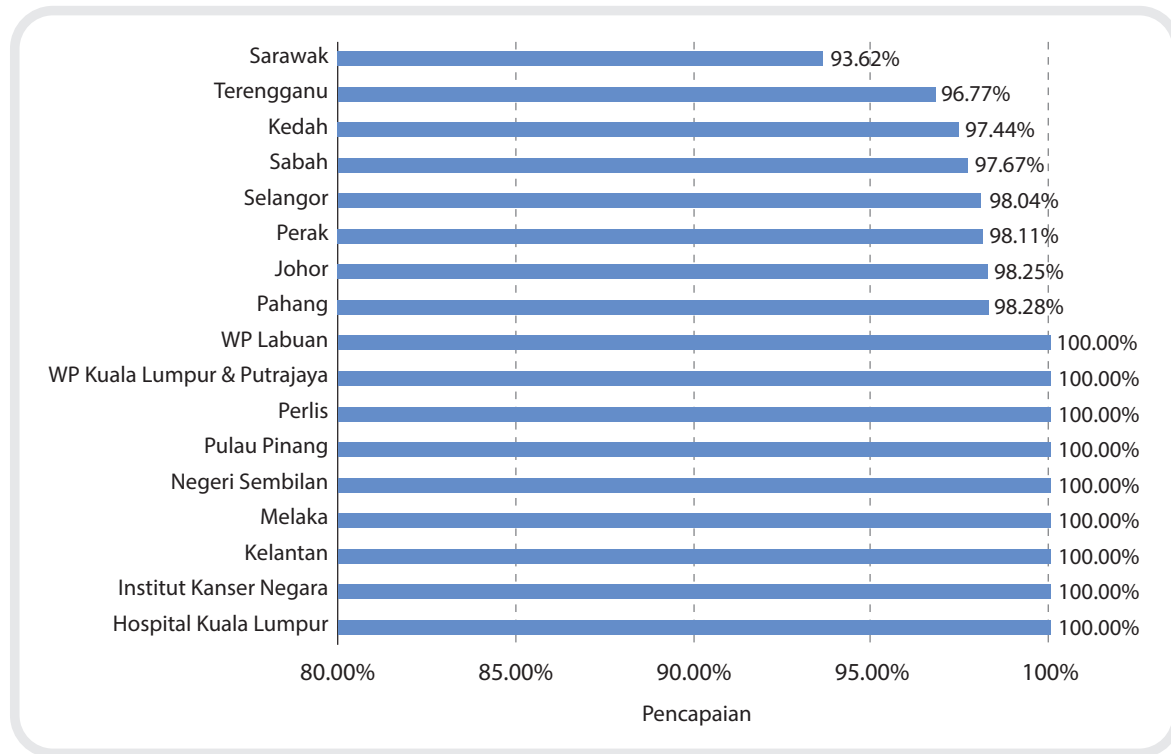
Aktiviti Perkongsian Harga Ubat-ubatan Pembelian Terus (LP) Kementerian Kesihatan, Kementerian Pengajian Tinggi dan Kementerian Pertahanan Malaysia, 2020-2024



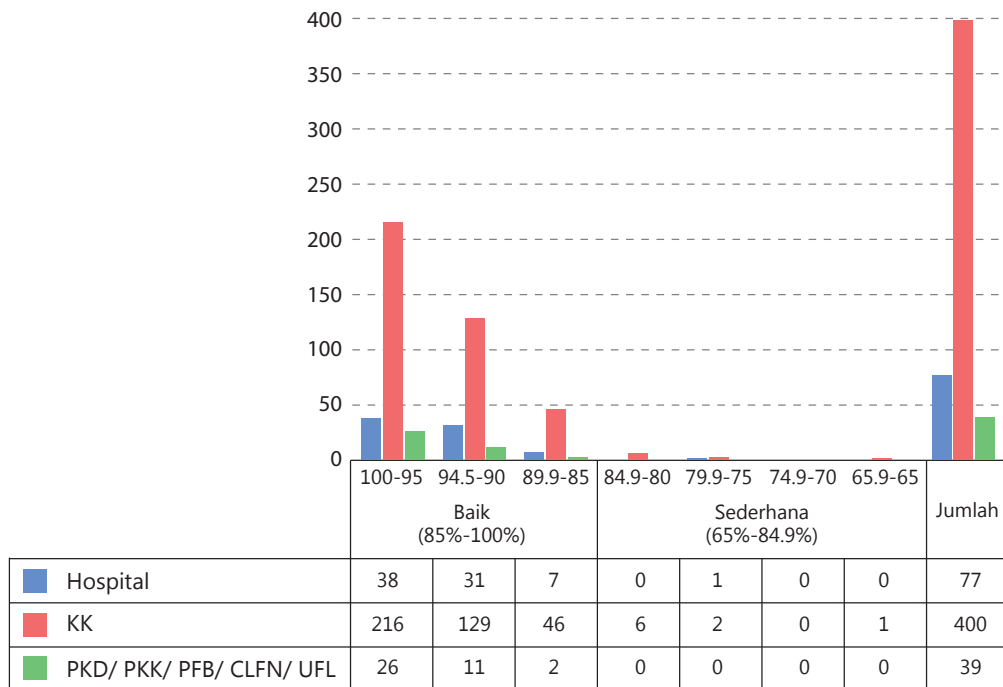
Bilangan Pembentangan dan Penerbitan Berkaitan Harga Ubat Dihasilkan, 2021-2024

Tajuk Pembentangan dan Penerbitan	Bilangan			
	2021	2022	2023	2024
Penerbitan: <i>Public Consultation Closure Report</i> - Pelaksanaan Mekanisme Harga Ubat & Kajian Analisis Kos Faedah (CBA)	1			
Penerbitan: <i>Medicine Prices Monitoring Survey 2020</i> /Kajian Pemantauan Harga Ubat 2020		1		
Penerbitan: <i>Cost Benefit Analysis of the Medicines Price Mechanism</i>		1		
Penerbitan: Laporan Eksekutif Kajian Impak Harga Ubat-ubatan Yang Dibeli Secara Perolehan Bersama (<i>Pooled Procurement</i>)			1	
Pembentangan Oral: <i>Cost Benefit Analysis on Medicines Price Mechanism</i>			1	
Pembentangan Poster: <i>Impact of Medicines Pooled Procurement Towards Medicines Pricing in the Public Sector</i>			1	
Penerbitan: <i>Medicine Prices Monitoring Survey 2022</i> /Kajian Pemantauan Harga Ubat 2022				1
Pembentangan Oral: <i>Overview of Medicines Pooled Procurement in the Public Sector: How much we save?</i>				1
Pembentangan Poster: <i>Access to Non-communicable Diseases (NCDs) Medicines in Malaysia Healthcare System: A Nationwide Cross-Sectional Study</i>				1
Pembentangan: <i>Medicine Pricing Policy in Malaysia: Now and Way Forward</i>				1
Penerbitan: <i>Public Consultation Closure Report</i> - Pelaksanaan Inisiatif Pemaparan Harga Ubat di Kemudahan Jagaan Kesihatan Swasta dan Farmasi Komuniti di bawah Akta Kawalan Harga dan Antipencatutan 2011				1

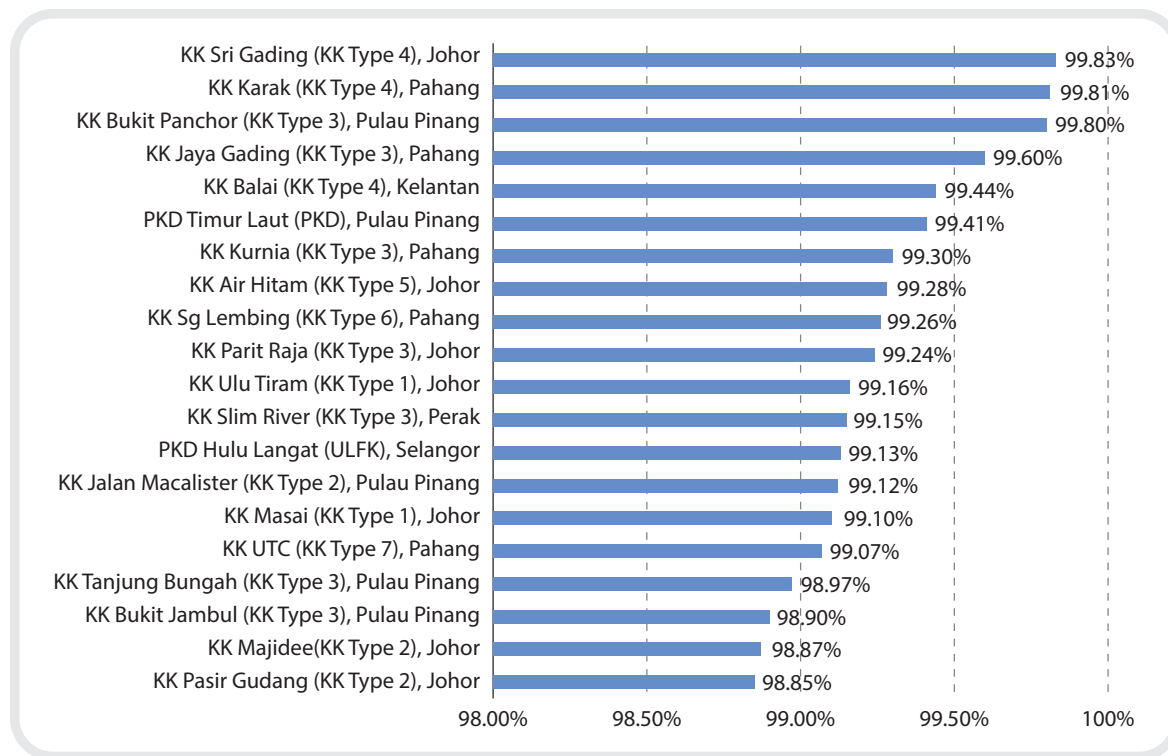
Senarai Pembentangan dan Penerbitan Berkaitan Harga Ubat Dihasilkan, 2021-2024

SEKSYEN KOORDINASI AMALAN DAN PERKEMBANGAN FARMASI

Pencapaian KPI AP3 (Sasaran: $\geq 80\%$): Peratus Fasiliti Farmasi yang Diaudit Audit Dalam Amalan Farmasi (ADAF) Mendapat Tahap Pemuatan Baik



Bilangan Fasilitas dan Tahap Kepatuhan (Baik, Sederhana, Lemah) Mengikut Kategori (Hospital, Klinik Kesihatan, PKD/ PKK/ PFB/ CLFN/ UFL) yang Diaudit ADAF



Senarai Fasiliti yang diaudit ADAF Mendapat Markah Tertinggi

BAHAGIAN PENGUATKUASAAN FARMASI

*PHARMACY ENFORCEMENT
DIVISION*



CAWANGAN PELESENAN
SEKSYEN PELESENAN DAN SEKSYEN SUBSTANS TERKAWAL

Negeri	RUNCIT					BORONG & RUNCIT					BORONG					JUMLAH				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
Johor	348	390	460	480	485	26	28	32	30	124	22	21	25	29	57	396	439	517	539	666
Kedah	204	227	234	258	242	22	24	26	23	48	9	10	11	11	13	235	261	271	292	303
Kelantan	117	132	165	170	173	13	16	19	22	26	4	5	5	7	18	134	153	189	199	217
Melaka	100	115	118	119	121	18	15	19	18	17	7	6	6	6	42	125	136	143	143	180
Negeri Sembilan	118	137	144	147	181	15	17	18	18	25	12	15	17	16	24	145	169	179	181	230
Pahang	89	101	120	172	128	24	26	25	32	126	4	3	4	6	29	117	130	149	210	283
Perak	212	242	270	312	300	47	49	45	45	67	15	14	18	15	15	268	305	333	372	382
Perlis	22	24	25	24	28	3	4	5	6	9	0	0	0	0	1	25	28	30	30	38
Pulau Pinang	224	255	291	301	298	50	48	52	94	102	41	43	42	46	54	315	346	385	441	454
Sabah	163	232	182	208	198	38	47	38	41	55	24	30	24	23	30	222	309	244	272	283
Sarawak	230	259	313	336	348	75	74	76	77	164	31	31	32	34	70	336	364	421	447	582
Selangor	666	764	853	971	952	112	127	128	122	145	258	268	295	296	311	1,036	1,159	1,276	1389	1408
Terengganu	63	77	96	102	103	20	19	22	21	27	1	1	2	2	2	84	97	120	125	132
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	312	328	369	384	388	27	29	26	30	21	64	78	83	81	100	418	435	478	495	509
WP Labuan	2	2	2	2	4	3	3	3	4	5	0	0	0	0	1	5	5	5	6	10
Jumlah	2,870	3,285	3,642	3,986	3,949	493	526	534	583	961	492	525	564	572	767	3,861	4,336	4,740	5,141	5,677

Bilangan Premis Farmasi Tahun 2020 Hingga 2024

Negeri	Jumlah Keseluruhan			
	2021	2022	2023	2024
Johor	400	473	493	517
Kedah	246	255	276	266
Kelantan	145	182	190	191
Melaka	130	133	133	138
Negeri Sembilan	139	146	149	153
Pahang	127	140	145	150
Perak	278	302	342	328
Perlis	27	29	28	31
Pulau Pinang	271	309	323	322
Sabah	193	215	249	256
Sarawak	312	365	388	368
Selangor	820	911	1,020	1,084
Terengganu	94	116	121	119
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	326	365	383	389
WP Labuan	5	5	6	8
Jumlah	3,513	3,946	4,246	4,320

Bilangan Premis Farmasi Komuniti Swasta Tahun 2021 Hingga 2024

Jenis Lesen / Permit	Bil Lesen / Permit					Fee Yang Dikutip (RM)				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
Lesen Jenis A	6,188	6,903	8,042	7,813 (42 percuma)	8,024 (805 percuma)	1,856,400	2,070,900	2,412,600	2,331,300	2,165,700
Lesen Jenis B	1,807	1,786	1,865	1,839	1,843	542,100	535,800	559,500	551,700	552,900
Lesen Jenis E	34	34	34	42	29	10,200	10,200	10,200	12,600	8,700
Permit Sodium Hidroksida (NaOH)	2,182	2,191	2,195	2,149	2,101	215,130	219,100	219,500	214,900	210,100
Permit Psikotropik	358 (21 percuma)	373 (36 percuma)	406 (46 percuma)	427 (38 percuma)	462 (53 percuma)	101,100	101,100	108,000	116,700	122,700
Lesen Borong Dadah Berbahaya	24	26	33	32	48	1,200	1,300	1,650	1,600	2,400
Kebenaran Import Dadah Berbahaya	204	210	238	255	215	20,400	21,000	23,800	25,500	21,500
Kebenaran Eksport Dadah Berbahaya	44	45	61	57	74	4,400	4,500	6,100	5,700	7,400
Kebenaran Import Test Kit Dadah Berbahaya	18	16	17	19	19	1,800	1,600	1,700	1,900	1,900
Kebenaran Import Bahan Psikotropik	241	262	289	304	283	48,200	52,400	57,800	60,800	56,600
Kebenaran Eksport Bahan Psikotropik	41	72	50	59	79	8,200	14,400	10,000	11,800	15,800

Jenis Lesen / Permit	Bil Lesen / Permit					Fee Yang Dikutip (RM)				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
Kebeneran Import Test Kit Bahan Psikotropik	3	3	0	1	1	600	600	0	200	200
Jumlah & Fee Dikutip (RM)	11,144	11,921	13,230	12,997	13,178	2,809,730	3,032,900	3,410,850	3,334,700	3,165,900

**Kadar fee baharu telah dikenakan untuk semua permohonan lesen dan permit mulai 1 Januari 2019*

Pengeluaran Lesen Dan Permit Tahun 2020 Hingga 2024

Jenis kelulusan		2020	2021	2022	2023	2024
Permit dan Kebeneran di bawah Perintah Kastam	Larangan Import	679	724	906	829	896
	Larangan Eksport	940	1,022	1,114	1,027	1,078
Obligasi di bawah UN 1961/1971/1988 Convention	Kelulusan Anggaran Keperluan (Kuota) Dadah Berbahaya	142	142	143	94	133
	Kelulusan Anggaran Keperluan (Kuota) Bahan Psikotropik	131	204	155	150	130
	Kelulusan Anggaran Keperluan (Kuota) Ephedrine dan Pseudoephedrine	104	88	184	132	84
Obligasi di bawah Article 12, 1988 Convention	Maklumbalas PEN	3,095	3,681	3,573	3,173	2,620
	PEN dikeluarkan	832	921	999	901	962
Kebeneran di bawah Akta Perdagangan Strategik 2010	Kebeneran Eksport/Transit/Transshipment	11	19	42	61	83
Surat kebenaran Eksport Persediaan Mengandungi Dextromethorphan		7	5	8	7	7
Surat kebenaran Import/Eksport Sodium Cyanide		1	3	3	2	2
Surat kebenaran membawa Methadone ke luar negara		14	4	95	90	90
Surat kelulusan lantikan pengedar untuk Syarat Lesen di bawah Akta Racun 1952		14	63	24	71	17
Surat kebenaran central purchaser/ pengedaran ke cawangan di bawah syarat Lesen Jenis A		-	-	35	35	22
Surat tiada halangan untuk pengimportan tramadol dan substans lain-lain		-	-	31	34	70

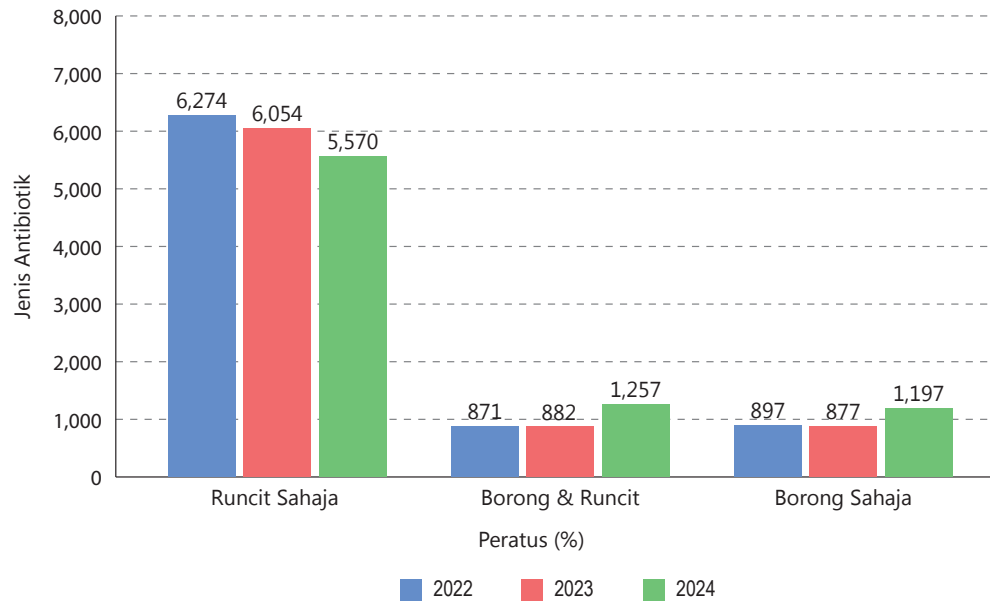
Jenis Kelulusan Tahun 2020 Hingga 2024

Negeri	Lesen Jenis A					Lesen Jenis B					Lesen Jenis E				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
Johor	644	701	835	798	855	243	234	235	218	194	15	13	15	22	12
Kedah	330	368	417	361	385	64	70	72	71	74	1	1	0	2	0
Kelantan	167	207	257	270	301	22	23	21	22	23	1	1	1	1	1
Melaka	189	231	231	212	242	61	64	69	71	74	3	0	0	0	0
Negeri Sembilan	231	285	305	283	199	50	53	60	55	54	0	0	0	0	0
Pahang	162	210	225	210	326	41	35	40	39	44	2	1	1	1	1
Perak	403	441	501	513	524	101	94	99	96	96	3	3	4	2	4
Perlis	33	41	42	32	39	3	3	3	2	2	0	0	0	0	0
Pulau Pinang	595	637	739	715	729	261	261	253	261	265	0	0	0	0	0
Sabah	316	309	426	374	436	98	81	103	92	96	0	0	0	0	0
Sarawak	516	524	618	614	737	109	100	112	110	114	1	1	1	1	1
Selangor	1,741	1,993	2,361	2,363	2,234	631	648	669	673	681	8	13	12	13	10
Terengganu	121	147	164	163	178	31	32	34	39	41	0	0	0	0	0
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	753	804	915	908	825	64	62	67	67	64	0	1	0	0	0
WP Labuan	5	5	6	8	14	28	26	28	23	21	0	0	0	0	0
Jumlah	6,188	6,903	8,042	7,813	8,024	1,807	1,786	1,865	1,839	1,843	34	34	34	42	29

Pengeluaran Lesen & Permit Mengikut Negeri Tahun 2020 Hingga 2024

Negeri	Permit NaOH					Permit Bahan Psikotropik				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
Johor	430	429	424	419	386	54	54	59	66	62
Kedah	140	158	163	152	155	32	30	37	34	45
Kelantan	7	4	8	6	5	30	26	25	27	45
Melaka	90	76	73	76	69	5	6	8	13	15
Negeri Sembilan	110	118	120	119	133	19	21	16	19	14
Pahang	99	94	99	97	96	33	34	36	32	34
Perak	198	201	193	188	172	34	38	40	39	45
Perlis	6	7	7	5	5	3	5	5	7	4
Pulau Pinang	276	287	296	305	296	40	41	48	51	54
Sabah	79	66	72	62	72	0	0	0	0	0
Sarawak	99	96	96	92	97	5	19	33	26	38
Selangor	540	551	553	541	537	79	72	73	78	71
Terengganu	59	54	50	46	44	9	9	9	12	15
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	39	46	36	35	27	16	18	17	23	20
WP Labuan	5	4	5	6	7	0	0	0	0	0
Jumlah	2,177	2,191	2,195	2,149	2,101	359	373	406	427	462

Pengeluaran Lesen & Permit Mengikut Negeri Tahun 2020 Hingga 2024



Bilangan Lesen Jenis A Dikeluarkan Mengikut Aktiviti Pada Tahun 2022 Hingga 2024

Negeri	RUNCIT SAHAJA			BORONG & RUNCIT			BORONG SAHAJA		
	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Johor	738	703	561	59	58	147	38	37	147
Kedah	366	314	307	33	30	54	18	17	24
Kelantan	221	231	227	28	28	38	8	11	36
Melaka	179	167	167	39	33	25	13	12	50
Negeri Sembilan	255	240	150	26	20	25	24	23	24
Pahang	183	172	158	37	32	138	5	6	30
Perak	398	420	418	76	71	86	27	22	20
Perlis	32	25	29	10	7	9	0	0	1
Pulau Pinang	588	522	480	75	118	166	76	75	83
Sabah	320	266	301	68	66	89	38	42	46
Sarawak	458	456	462	121	116	192	39	42	83
Selangor	1,645	1,666	1,539	219	216	197	497	481	498
Terengganu	130	130	124	32	30	44	2	3	10
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	758	741	641	45	50	40	112	117	144
WP Labuan	3	3	6	3	5	7	0	0	1
Jumlah	6,274	6,054	5,570	871	882	1,257	897	877	1,197

Bilangan Lesen Jenis A Dikeluarkan Mengikut Aktiviti Pada Tahun 2022 Hingga 2024

CAWANGAN PELESENAN
SEKSYEN PEMERIKSAAN DAN KAWALAN PINTU MASUK

Negeri	Bil Pemeriksaan			Tindakan Susulan				
	Premis Berlesen *	Premis Berdaftar	Premis Tidak Berlesen	Pemeriksaan Semula	Surat Peringatan	Surat Amaran	Test Buy/ Serbuan	Lain-lain
Johor	1,506	366	627	66	95	48	52	11
Kedah	640	208	178	11	47	8	0	14
Kelantan	303	170	217	0	34	7	0	12
Melaka	323	48	383	8	7	5	-	-
N. Sembilan	379	99	343	5	25	10	12	-
Pahang	347	110	266	3	5	2	0	28
Perak	774	210	589	26	32	65	1	11
Perlis	60	69	8	11	7	4	0	1
Pulau Pinang	1,110	234	364	4	3	140	1	129
Sabah	544	265	630	37	-	4	1	1
Sarawak	1,012	345	471	53	58	10	1	4
Selangor	1,759	219	364	2	16	4	50	466
Terengganu	251	114	353	1	37	7	5	36
WP K.Lumpur & Putrajaya	648	283	418	37	34	8	10	53
WP Labuan	37	22	85	5	5	1	-	-
Jumlah	9,693	2,762	5,296	269	405	323	133	766

*Tidak termasuk pemegang Lesen Pengimport dan Lesen Pemborong di bawah Peraturan-peraturan Kawalan Dadah dan Kosmetik 1984

Jumlah Pemeriksaan Premis Mengikut Negeri, 2024

Premis Berlesen	Jumlah	Johor	Kedah	Kelantan	Melaka	N. Sembilan	Pahang	Perak	Perlis	P. Pinang	Sabah	Sarawak	Selangor	Terengganu	WP KL & P	WP Labuan
Lesen Jenis A	5,951	779	349	243	192	208	192	436	53	501	371	778	1137	155	546	11
Lesen Jenis B	1,452	221	72	19	62	53	40	106	2	260	99	120	281	39	59	19
Lesen Jenis E	26	14	0	1	0	0	2	4	0	0	0	1	4	0	0	0
Permit Sodium Hidroksida	1,866	408	166	6	65	118	85	178	5	302	74	113	270	43	26	7
Lesen PBKD	365	45	14	18	16	13	9	25	0	35	57	34	72	11	16	0
Permit Psikotropik (Methadone & Buprenorphine)	329	61	31	29	11	12	28	41	4	28	0	0	55	12	17	0
Permit Psikotropik (untuk kegunaan industri)	55	16	3	0	3	2	1	0	0	17	0	1	12	0	0	0
Permit Psikotropik (untuk kegunaan hidupan liar)	63	7	4	5	1	0	2	9	1	2	0	30	0	2	0	0
Pengimport/ Pengedar Bahan Prekursor	112	21	1	0	2	0	2	8	0	17	4	8	39	2	7	1
Jumlah	10,219	1,572	640	321	352	406	361	807	65	1,162	605	1,085	1,870	264	671	38

Jumlah Pemeriksaan Mengikut Premis 2024

Premis Berdaftar	Jumlah	Johor	Kedah	Kelantan	Melaka	N. Sembilan	Pahang	Perak	Perlis	P. Pinang	Sabah	Sarawak	Selangor	Terengganu	WP KL & P	WP Labuan
Klinik Perubatan	2,063	284	161	138	20	65	80	145	46	186	243	237	206	75	160	17
Klinik Pergigian	474	54	27	25	21	21	28	57	14	33	0	68	0	30	93	3
Klinik Veterinar	106	19	17	4	3	6	0	0	5	0	15	27	1	7	0	2
Klinik Estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinik di Kilang	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hospital Perubatan	116	8	3	3	4	7	5	6	2	15	7	12	12	2	30	0
Hospital Veterinar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Estate	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah	2,763	366	208	170	48	99	113	210	67	234	265	345	219	114	283	22

Jumlah Bilangan Pemeriksaan Mengikut Premis 2024

Jenis Premis	Jumlah	Johor	Kedah	Kelantan	Melaka	N. Sembilan	Pahang	Perak	Perlis	P. Pinang	Sabah	Sarawak	Selangor	Terengganu	W KL & P	WP Labuan
Kedai Runcit/ Kedai Ubat/ Pasar Mini/ Supermarket	3,371	164	91	114	322	245	266	484	99	203	409	324	215	113	260	62
Pengamal TCM	94	33	11	0	4	5	0	10	2	8	3	2	7	3	6	0
Salun Kecantikan/ Spa, Aromatherapy/ Pusat Rawatan Rambut	770	276	42	0	14	6	0	21	6	99	128	32	58	19	64	5
Jumlah	4,235	473	144	114	340	256	266	515	107	310	540	358	280	135	330	67

Jumlah Bilangan Pemeriksaan Mengikut Premis 2024

Premis Lain	Jumlah	Johor	Kedah	Kelantan	Melaka	N. Sembilan	Pahang	Perak	Perlis	P. Pinang	Sabah	Sarawak	Selangor	Terengganu	WP KL & P	WP Labuan
Rumah Kediaman	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	0	0	0
Kaki lima	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0
Pasar malam/ pagi/ tamu/ minggu	74	0	0	0	24	2	0	1	4	1	0	37	1	0	0	4
Kenderaan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jualan Langsung	77	13	1	0	0	1	0	5	0	4	23	10	3	0	17	0
Ladang Ternakan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Kilang Makanan Ternakan	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0
Stor/ Gudang	14	3	0	0	0	3	0	0	0	1	0	1	4	0	2	0
Gym	10	1	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0
Kiosk	65	3	5	0	0	3	0	10	4	10	0	4	0	13	1	12
Kilang Produk Makanan	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Kilang (Lain-lain)	12	4	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
Kedai Makan	254	1	0	80	3	0	0	6	2	10	0	6	0	143	1	2
Kedai Hardware	103	25	3	1	1	1	0	1	5	11	8	5	22	1	19	0
Lain-Lain	502	103	19	22	15	5	0	51	30	14	45	46	48	60	44	0
Jumlah	1,137	154	34	103	43	19	0	74	45	54	90	113	84	218	88	18

Jumlah Bilangan Pemeriksaan Mengikut Premis 2024

CPF Negeri	Nama Pintu Masuk	
Perlis	1. Kompleks Imigresen, Kastam, Kuarantin dan Keselamatan (ICQS) Padang Besar 2. Kompleks Imigresen, Kastam, Kuarantin dan Keselamatan (ICQS) Wang Kelian 3. Terminal Feri Penumpang Kuala Perlis	
Kedah	1. Kompleks Imigresen, Kastam & Kuarantin, Bukit Kayu Hitam 2. Kompleks Imigresen Kota Putra (Durian Burung) 3. Kompleks Jabatan Laut, Jeti Kuah, Langkawi	4. Lapangan Terbang Antarabangsa Langkawi 5. Pelabuhan Tanjung Lembong, Dermaga Tanjung Lembong, Langkawi
Pulau Pinang	1. Terminal Kargo Butterworth Utara (NBCT), Butterworth, Seberang Perai Utara (SPU) 2. Terminal Kargo Butterworth Selatan (BWTC), Bagan Dalam, SPU	3. Pusat Mel dan Kurier, P. Pinang 4. Kompleks Kargo Udara Kedua, Batu Maung, P. Pinang 5. Lapangan Terbang Antarabangsa Bayan Lepas, P. Pinang
Perak	1. Terminal Kargo Ipoh (Ipoh Cargo Terminal) 2. Pejabat Pos Besar Ipoh 3. Lapangan Terbang Sultan Azlan Shah, Ipoh	4. Kompleks Imigresen Bukit Berapit, Pengkalan Hulu 5. Pelabuhan Hutan Melintang
Selangor	1. Pelabuhan Klang Utara 2. Pelabuhan Klang Barat 3. Terminal Penumpang South Point, Pelabuhan Klang 4. Lapangan Terbang Antarabangsa Kuala Lumpur (KLIA)	5. Terminal Penumpang KLIA 6. Terminal Penumpang KLIA 2 7. Pos Malaysia International Hub (PMIH), KLIA 8. Lapangan Terbang Sultan Abdul Aziz Shah Subang (LTSAAS)
WP KL & Putrajaya	-	
N. Sembilan	1. Jeti Penumpang Jabatan Laut, Port Dickson	
Melaka	1. Kompleks ICQS Muara Sungai Melaka	2. Lapangan Terbang Antarabangsa Melaka
Pahang	1. Pelabuhan Kuantan	2. Lapangan Terbang Sultan Ahmad Shah

CPF Negeri	Nama Pintu Masuk	
Terengganu	1. Pelabuhan Kerteh 2. Pelabuhan Kemaman 3. Lapangan Terbang Sultan Mahmud	
Kelantan	1. Kompleks ICQS Rantau Panjang 2. Kompleks ICQS Pengkalan Kubor	3. Kompleks ICQS Bukit Bunga, Tanah Merah 4. Lapangan Terbang Sultan Ismail Petra (LTSIP), Pengkalan Chepa
Johor	1. Pelabuhan Johor, Pasir Gudang 2. Pelabuhan Tanjung Pelepas 3. Bangunan Sultan Iskandar, Johor Bahru 4. Pejabat Pos Pusat Mel Johor Bahru 5. Terminal Kargo Lapangan Terbang Antarabangsa Senai 6. Berjaya Waterfront Ferry Terminal Johor Bahru 7. Terminal Feri Pasir Gudang 8. Bahagian Penumpang, Bangunan Sultan Iskandar, Johor Bahru 9. Bahagian Penumpang, Lapangan Terbang Antarabangsa Senai 10. Terminal Feri Antarabangsa Puteri Harbour, Nusajaya 11. Kompleks Jeti Penumpang & Marina Awam Tanjung Pengelih, Kota Tinggi	12. Terminal Feri Johor Tanjung Belungkor, Kota Tinggi 13. Terminal Feri Kukup, Pontian 14. Terminal Feri Bandar Maharani, Muar 15. Kompleks Sultan Abu Bakar (KSAB) 16. Bahagian Penumpang Kompleks Sultan Abu Bakar 17. Gudang Berlesen Awam DHL Air Freight Forwarder Sdn. Bhd. 18. Terminal Feri Minyak Beku, Batu Pahat 19. Terminal Feri Desaru Coast, Desaru 20. Jeti Kastam Jalan Shahbandar Batu Pahat 21. Pusat Pemeriksaan Kastam & Imigresen Sg. Rengit 22. Pengerang Terminal Two Sdn. Bhd. (PT2SB)

CPF Negeri	Nama Pintu Masuk	
Sabah	1. Pelabuhan Sepanggar 2. Mas Kargo Lapangan Terbang Antarabangsa Kota Kinabalu (LTAKK) 3. Lapangan Terbang Antarabangsa Kota Kinabalu (LTAKK) 4. Pejabat Pos Kota Kinabalu 5. Pejabat Maskargo Tawau 6. Lapangan Terbang Tawau	7. Pelabuhan Tawau 8. Terminal Feri Tawau 9. Terminal Feri Pelabuhan Sandakan 10. Pelabuhan Sandakan 11. Lapangan Terbang Sandakan 12. MAS Kargo Lapangan Terbang Sandakan
Sarawak	1. Pelabuhan Senari 2. Lapangan Terbang Kuching 3. Lapangan Terbang Bintulu 4. Lapangan Terbang Miri 5. Pelabuhan Rejang/ Sibu 6. Pusat Mel/Pos Laju/Kurier Kuching 7. Sempadan Tebedu 8. Lapangan Terbang Sibu 9. Pusat Mel/Pos Laju/Kurier Sibu 10. Pusat Mel/Pos Laju/Kurier Bintulu	11. Sempadan Sg. Tujuh, Miri 12. Kargo Udara Kuching 13. Pelabuhan Bintulu 14. Pelabuhan Miri 15. Pusat Mel/Pos Laju/Kurier Miri 16. Kargo Udara Miri 17. Kargo Udara Bintulu 18. Kargo Udara Sibu 19. Pusat Mel Sarikei
WP Labuan	1. Terminal Feri Penumpang Antarabangsa Labuan 2. Terminal Feri Kenderaan 3. Pelabuhan Labuan	4. Lapangan Terbang Labuan 5. Pejabat Pos Laju & Kurier WP Labuan

Nama Pintu Masuk Yang Pegawai CPF Negeri Bertugas / Terdapat Kes Yang Dirujuk Oleh Pihak Jabatan Kastam DiRaja Malaysia

**(A) PREKURSOR DI BAWAH "UNITED NATIONS CONVENTION AGAINST ILLICIT TRAFFIC IN
NARCOTIC DRUGS AND PSYCHOTROPIC SUBSTANCES 1988"**

Nama Bahan	Kuantiti (KG)	Kuantiti (L)	Nama Bahan	Kuantiti (KG)	Kuantiti (L)
Acetic Anhydride	359,180.15	216,056.00	Lysergic Acid and its salts	-	-
1-(1,3-Benzodioxol-5-yl)propan-2-one/ 3,4-Methylenedioxy-phenyl-2-propanone	-	-	N-acetylanthranillic Acid	-	-
4-anilino-N-phenethylpiperidine (ANPP)	-	-	Norephedrine and its salts	-	-
Acetone	9,285,948.95	949,896.00	N-phenethyl-4-piperidinone (NPP)	-	-
Alpha-Phenylacetoacetonitrile (APAAN)	-	-	Phenylacetic Acid and its salts	47,407.00	10.00
Anthranilic acid and its salts	-	-	Phenylacetone/ Phenylpropan-2-one/ 1-phenyl-2-propanone	-	-
Butanone (Methyl Ethyl Ketone)	2,583,258.00	1,191,889.00	Piperidine and its salts	11,760.00	-
Diethyl ether (ethyl ether)	-	-	Piperonal	126.21	0.08
Ephedrine and its salts	2.42	-	Potassium Permanganate	4,434.20	204.53
Ergometrine (INN) and its salts	-	-	Pseudoephedrine and its salts	4,884.18	-
Ergotamine (INN) and its salts	-	-	Safrole	-	-
Hydrogen Chloride (Hydrochloric acid)	7,432,062.06	268,440.00	Sulphuric Acid	79,227,213.23	36,364.00
Isosafrole	-	-	Toluene	3,349,388.94	863,063.00

(B) "MINAMATA CONVENTION ON MERCURY"

Nama Bahan	Kuantiti (KG)	Kuantiti (L)
Mercury	13.31	2.10

(C) BAHAN KIMIA TERKAWAL LAIN		
Nama Bahan	Kuantiti (KG)	Kuantiti (L)
Acetyl Bromide	-	-
Acetyl Chloride	0.03	-
Arsenic Trichloride	-	-
Caffeine and its salts	61,230.94	10,000.55
Clenbuterol	0.04	-
Formoterol	-	-
Salbutamol/ Salmeterol/ Terbutaline	166.89	-
Nicotine and its salts	0.26	0.10
Phosphorus	0.50	-
Hypophosphoric acid	1,960.00	1,960.00
Hypophosphorous acid	2,401.00	-
Polymyxin including polymyxin B and polymyxin E (Colistin)	82.10	-
(D) MESIN PEMBUAT UBAT-UBATAN		
Nama Bahan	Kuantiti (KG)	Kuantiti (L)
Medicine making machine	-	-

**Berdasarkan pengimportan yang dirujuk kepada Pegawai Penguatkuasa Farmasi di pintu masuk Negara*

Pengimportan Substans Terkawal 2024

JENIS SARINGAN		KARGO	POS,MEL & KURIER
2020	Kon.	190,390	29,949
	Jum Butiran	6,924,447	77,692
	Nilai (RM)	21,898,494,673	449,389,592
2021	Kon.	185,584	26,551
	Jum Butiran	10,533,325	74,487
	Nilai (RM)	39,049,015,864	767,675,958
2022	Kon.	179,804	19,558
	Jum Butiran	8,613,991	59,226
	Nilai (RM)	40,643,146,627	397,487,770
2023	Kon.	163,112	17,282
	Jum Butiran	12,373,720	59,134
	Nilai (RM)	38,437,832,233	224,972,955
2024	Kon.	171,635	14,652
	Jum Butiran	1,215,461	46,410
	Nilai (RM)	39,128,225,007	330,510,818

JENIS SARINGAN		BAGASI PENUMPANG
2020	Melalui Scanner	399,966
	Diperiksa Secara Fizikal	9,748
	Jumlah	409,714
2021	Melalui Scanner	2,540
	Diperiksa Secara Fizikal	116
	Jumlah	2,656
2022	Melalui Scanner	936,518
	Diperiksa Secara Fizikal	89,359
	Jumlah	1,025,877
2023	Melalui Scanner	1,889,659
	Diperiksa Secara Fizikal	102,973
	Jumlah	1,992,632
2024	Melalui Scanner	2,450,098
	Diperiksa Secara Fizikal	39,909
	Jumlah	2,577,785

Saringan Pengimportan Kargo, Pos, Mel Dan Kurier & Bagasi Penumpang Di Pintu Masuk 2020 Hingga 2024

Negeri / Perkara	Jumlah Besar			Farmaseutikal									
				Racun		OTC		Tradisional		Suplemen		Antibiotik	
	Kon.	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	54,472	567,850	9,390,102,330	2,875	559,068,144	803	147,674,853	823	16,145,348	564	24,138,403	13	564,274
Kedah	5,015	24,377	708,549,988	278	33,076,762	331	39,487,023	4	531,120	46	5,450,100	0	0
Kelantan	38	156	962,364.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N. Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	1,658	2,295	7,028,434,416	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perak	79	108	32,557,751	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perlis	1,073	17,125	291,448,236	146	27,962,750	9	573,878	1	50,282	6	198,992	10	396,289
P. Pinang	11,774	36,447	4,111,515,058	604	53,559,483	104	7,428,804	89	25,247,794	78	11,254,387	53	11,323,127
Sabah	432	8,480	58,527,602	3	92,852	2	14,356	9	838,108	0	0	0	0
Sarawak	980	5027	241,273,372	32	594,959	8	178,524	18	1,564,674	0	0	0	0
Selangor	95,503	550,943	15,933,651,433	32,550	7,333,490,366	4,335	287,404,408	1,761	63,334,784	9,326	310,565,743	23	5,054,278
Terengganu	67	71	440,437,574	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K.Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	544	2,582	1182,213,119	33	2,429	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah	171,635	1,215,461	39,128,225,007	36,375	7,979,884,995	5,592	482,187,968	2,705	107,661,828	10,020	351,408,633	99	16,941,679

Saringan Pengimportan Kargo 2024

Negeri / Perkara	Substans Terkawal		Veterinar (Racun)		Veterinar (Bukan Racun)		Kosmetik	
	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	1,452	88,794,954	106	5,816,498	271	15,328,494	221,649	720,001,266
Kedah	52	1,128,450	3	215,863	4	179,074	12,481	201,895,218
Kelantan	0	0	0	0	0	0	156	962,364.00
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0
N.Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	33	27,167,719	0	0	0	0	0	0
Perak	0	0	0	0	0	0	0	0
Perlis	0	0	0	0	1	338,204	15,189	201,105,217
P.Pinang	55	3,419,973	65	3,939,405	41	1,148,766	6,145	21,683,240
Sabah	0	0	0	0	29	2,565,139	5,099	28,982,947
Sarawak	33	1,656,682	1	985,993	89	1,184,870	2,483	20,544,580
Selangor	617	49,194,979	897	129,099,419	2,108	126,501,993	215,745	1,876,487,597
Terengganu	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K.Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	6	1,715,142	0	0	0	0	202	585,007
Jumlah	2,248	173,077,899	1,072	140,057,178	2,543	146,908,336	463,960	2,871,142,219

Saringan Pengimportan Kargo 2024

Negeri / Perkara	Bahan Mentah / Kimia (Racun)		Bahan Mentah / Kimia (Bukan Racun)		Makanan Haiwan		Makanan / Minuman		Lain-lain	
	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	3,499	616,384,465	85,291	5,546,117,768	5,931	251,077,815	13,087	700,112,900	231,486	698,877,148
Kedah	711	8,253,220	4,539	129,350,767	5,507	277,966,238	20	7,042,855	401	3,973,298
Kelantan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N. Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	88	34,070,245	2,067	6,954,204,179	9	507,831	29	8,496,021	65	4,127,141
Perak	24	26,225,868	42	4,516,784	0	0	2	59754	40	1,755,345
Perlis	18	1,102,238	209	7,893,422	1,439	48,227,464	0	0	97	3,599,500
P.Pinang	1,669	333,021,046	14,394	3,076,947,138	4,104	297,378,322	1,491	75,970,060	7,555	189,193,513
Sabah	18	1,975,360	99	6,040,488	35	3,309,617	0	0	3,186	14,708,735
Sarawak	54	13,556,458	997	186,652,994	70	2,401,964	475	4,987,057	767	6,964,617
Selangor	34,398	1,095,998,466	136,801	2,939,624,599	9,112	312,682,971	11,523	331,522,618	91,747	1,072,701,212
Terengganu	21	42,434,027	50	398,003,547	0	0	0	0	0	0
WP K.Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	12	410,325	1,971	174,703,849	4	262,438	0	0	354	4,533,929
Jumlah	40,512	2,172,329,480	246,460	19,416,162,113	26,211	1,145,587,196	26,627	1,128,191,265	335,698	1,996,834,938

Saringan Pengimportan Kargo 2024

Negeri / Perkara	Jumlah Besar			Farmaseutikal									
				Racun		OTC		Tradisional		Supplemen		Antibiotik	
	Kon.	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	3,609	10,477	5,535,472	642	1,876,167	118	39,584	385	20,171	1,069	208,004	0	0
Kedah	38	300	156,543	59	9,945	3	150	6	120	17	2,637	0	0
Kelantan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N. Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perak	245	627	185,963	44	4,500	34	8,517	24	5,101	267	50,476	0	0
Perlis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P.Pinang	7,063	16,266	318,647,545	680	6,811,622	107	23,225	446	32,703	841	204,79	16	133,541
Sabah	306	1,127	230,179	101	38,442	17	3,281	32	17,101	252	74,799	2	525
Sarawak	1,046	4,078	975,437	206	68,980	122	13,359	131	10,452	696	123,467	0	0
Selangor	2,323	13,479	4,771,175	1,647	126,256	428	64,811	406	58,433	1,979	546,666	0	0
Terengganu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K.Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	22	56	8,504	2	200	0	0	1	50	1	2,304	0	0
Jumlah	14,652	46,410	330,510,818	3,381	8,936,112	829	152,927	1,431	144,131	5,122	1,008,353	18	134,066

Saringan Pengimportan Pos, Mel & Kurier 2024

Negeri / Perkara	Substans Terkawal		Veterinar (Racun)		Veterinar (Bukan Racun)		Kosmetik	
	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	0	0	4	17,000	1	362	3,316	609,736
Kedah	0	0	0	0	0	0	182	112,276
Kelantan	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0
N. Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	0	0	0	0	0	0	0	0
Perak	0	0	0	0	23	16,699	150	29,195
Perlis	0	0	0	0	0	0	0	0
P.Pinang	17	44,725	25	2,248,133	54	946,629	4051	2,614,687
Sabah	0	0	0	0	0	0	630	83,006
Sarawak	0	0	1	80	7	1231	1401	302,824
Selangor	0	0	1	686	135	56,845	5,804	2,457,779
Terengganu	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K.Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	0	0	0	0	0	0	16	750
Jumlah	17	44,725	31	2,265,899	220	1,021,766	15,550	6,210,253

Saringan Pengimportan Pos, Mel & Kurier 2024

Negeri / Perkara	Bahan Mentah / Kimia (Racun)		Bahan Mentah / Kimia (Bukan Racun)		Makanan Haiwan		Makanan / Minuman		Lain-lain	
	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	69	37,946	1,860	1,502,312	47	208,133	1,590	259,803	1,376	756,254
Kedah	0	0	22	22,987	0	0	0	0	11	8,428
Kelantan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N. Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perak	1	500	2	28,463	22	11,247	29	21,197	31	10,068
Perlis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P.Pinang	1,358	195,927,742	4,155	85,012,374	65	134,863	426	734,031	4,024	23,778,021
Sabah	0	0	0	0	0	0	20	3,990	73	9,035
Sarawak	0	0	18	1,267	1	811	643	92,022	852	360,944
Selangor	0	0	92	231,016	46	45,514	1,123	345,053	1,818	838,116
Terengganu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K.Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	0	0	0	0	0	0	0	0	36	5,200
Jumlah	1,428	195,966,188	6,149	86,798,419	181	400,568	3,831	1,456,096	8,221	25,766,066

Saringan Pengimportan Pos, Mel & Kurier 2024

Negeri / Perkara	Bil Bagasi Diperiksa oleh CPF		Jumlah
	Melalui Scanner	Diperiksa Secara Fizikal	
Johor	915,871	13,889	929,760
Kedah	186,322	175	186,497
Kelantan	297	9,644	9,941
Melaka	53,473	12	53,485
N. Sembilan	103,714	8	103,722
Pahang	8,585	2,447	11,032
Perak	60,688	225	60,913
Perlis	136	1,349	1,485
P. Pinang	603,470	1,144	604,614
Sabah	160,105	140	106,245
Sarawak	356,252	10,552	366,804
Selangor	0	310	142,088
Terengganu	0	5	5
WP K.Lumpur & Putrajaya	0	0	0
WP Labuan	1,185	9	1,194
Jumlah	2,450,098	39,909	2,577,785

Saringan Pengimportan Melalui Bagasi Penumpang 2024

Tahun	Bil. Konsaimen/ Penumpang	Jum Butiran	Nilai (RM)
2020	3,901	11,796	4,951,255
2021	3,264	11,837	11,435,824
2022	2,931	14,526	4,280,287
2023	3,946	18,606	5,625,478
2024	1,880	12,514	2,529,201

Maklumat Tahanan / Rampasan Pengimportan Kargo, Pos, Mel Dan Kurier Di Pintu Masuk 2020 Hingga 2024

Negeri / Perkara	Jumlah Besar			Farmaseutikal									
				Racun		OTC		Tradisional		Suplemen		Bahan Mentah	
	Kon.	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	52	323	768,001	51	617,619	15	17,686	3	177	12	5,122	0	0
Kedah	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kelantan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N.Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perlis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P.Pinang	4	10	9,534	1	40	0	0	7	9,405	0	0	0	0
Sabah	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarawak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Selangor	150	374	689,594	80	82,937	17	20,140	5	17,616	18	13,099	22	426,223
Terengganu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K. Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah	206	707	1,467,129	132	700,596	32	37,826	15	27,198	30	18,221	22	426,223

Maklumat Tahanan/ Rampasan Pengimportan Kargo 2024

Negeri / Perkara	Kosmetik		Veterinar		Antibiotik		Substans Terkawal		Bahan Kimia		Cecair Rokok Elektronik		Lain-Lain	
	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	231	26,711	1	17	0	0	2	1,282	7	98,643	0	0	1	744
Kedah	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kelantan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N. Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perlis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P. Pinang	2	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sabah	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarawak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Selangor	206	61,635	13	61,912	1	2,548	0	0	0	0	0	0	12	3,484
Terengganu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K. Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah	439	88,435	14	61,929	1	2,548	2	1,282	7	98,643	0	0	12	4,228

Maklumat Tahanan/ Rampasan Pengimportan Kargo 2024

Negeri / Perkara	Jumlah Besar			Farmaseutikal									
				Racun		OTC		Tradisional		Suplemen		Bahan Mentah	
	Kon.	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	313	1,169	343,531	240	115,638	52	6,194	118	9,033	241	92,947	0	0
Kedah	2	5	520	0	0	0	0	0	0	3	320	0	0
Kelantan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N.Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perak	44	125	29,989	25	2,972	13	2,222	8	965	67	17,753	1	500
Perlis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P.Pinang	293	883	111,820	144	23,275	18	2,106	77	6,764	151	62,135	5	4,941
Sabah	290	960	209,998	100	38,342	17	3,281	32	17,101	248	73,869	0	0
Sarawak	147	524	86,416	131	24,955	16	904	12	1,954	62	15,020	0	0
Selangor	13	88	15,746	7	2,240	3	2,738	0	0	12	4,798	0	0
Terengganu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K. Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	3	13	2,388	7	84	0	0	0	0	6	2,304	0	0
Jumlah	1,105	3,767	800,408	654	207,506	119	17,445	247	35,817	790	269,146	6	5,441

Maklumat Tahanan/ Rampasan Pengimportan Pos & Kurier 2024

Negeri / Perkara	Kosmetik		Veterinar		Antibiotik		Substans Terkawal		Bahan Kimia		Makanan/ Minuman		Cecair Rokok Elektronik		Lain-Lain	
	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	506	92,694	4	17,000	0	0	0	0	5	1,945	0	0	0	0	3	8,080
Kedah	2	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kelantan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N. Sembilan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perak	8	4,745	2	332	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	200
Perlis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P. Pinang	463	76,593	0	0	0	0	0	0	0	0	24	9,786	0	0	1	10
Sabah	508	66,065	0	0	2	525	0	0	0	0	17	3,332	0	0	36	7,483
Sarawak	289	41,921	2	300	0	0	0	0	0	0	4	122	0	0	8	1,240
Selangor	65	5,949	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	476
Terengganu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K. Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah	1,841	288,167	8	17,632	2	525	0	0	5	1,945	45	13,240	0	0	50	17,489

Maklumat Tahanan/ Rampasan Pengimportan Pos & Kurier 2024

Negeri / Perkara	Jumlah Besar			Farmaseutikal									
				Racun		OTC		Tradisional		Suplemen		Bahan Mentah	
	Bil Penumpang	Jum Butiran	Nilai	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	324	986	88,823	554	40,167	58	4,051	86	10,693	104	17,132	0	0
Kedah	2	3	521	0	0	1	1	0	0	2	520	0	0
Kelantan	2	47	1,168.00	20	649	19	301	3	83	5	135	0	0
Melaka	13	40	26,010	8	9,900	1	150	16	1,140	0	0	0	0
N.Sembilan	397	57	2,450	14	190	7	199	11	944	2	0	0	0
Pahang	33	352	12,406	188	4,306	1,260	6,000	0	0	0	0	0	0
Perak	26	113	10,254	27	580	4	80	14	310	45	8500	0	0
Perlis	41	297	46,891	18	7,009	10	3,579	8	7,868	9	7,397	0	0
P.Pinang	453	6,102	189,580	4,132	108,119	970	23,468	263	8,060	662	24,429	0	0
Sabah	30	285	56,323	53	6,130	1	27	32	3,633	83	21,146	0	0
Sarawak	39	637	48,788	129	9,499	32	2,250	18	1,076	100	16,274	0	0
Selangor	163	832	95,588	560	65,881	151	7,900	38	5,970	62	12,247	0	0
Terengganu	5	115	3,115	75	2,354	26	490	0	0	9	158	0	0
WP K. Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah	1,528	9,866	581,917	5,778	247,775	2,540	44,917	489	31,909	1,083	100,541	0	0

Maklumat Tahanan/ Rampasan Pengimportan Bagasi Penumpang 2024

Negeri / Perkara	Kosmetik		Veterinar		Antibiotik		Substans Terkawal		Bahan Kimia		Makanan/ Minuman		Cecair Rokok Elektronik		Lain-Lain	
	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	182	16,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	35
Kedah	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kelantan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Melaka	12	10,770	0	0	0	0	0	0	0	0	1	30	0	0	1	500
N. Sembilan	23	1,117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pahang	0	0	0	0	40	2,000	0	0	0	0	0	0	0	0	4	100
Perak	23	784	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perlis	18	20,978	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	60
P.Pinang	70	23,830	3	1,634	0	0	0	0	0	0	1	20	0	0	1	20
Sabah	93	17,845	0	0	0	0	0	0	0	0	20	7,292	0	0	3	250
Sarawak	160	11,778	0	0	6	65	0	0	0	0	89	3,345	0	0	103	4,501
Selangor	8	3,120	0	0	10	240	0	0	0	0	1	30	0	0	2	200
Terengganu	0	0	0	0	5	113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP K. Lumpur & Putrajaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WP Labuan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah	589	85,989	3	1,634	61	2,418	0	0	0	0	112	10,717	0	0	118	5,666

Maklumat Tahanan/ Rampasan Pengimportan Bagasi Penumpang 2024

Negeri	Bil. Konsaimen / Penumpang	Jum Butiran	Nilai (RM)
Johor	689	2,478	1,200,355
Kedah	4	8	1,041
Kelantan	2	47	1,168.00
Melaka	13	40	26,010
Negeri Sembilan	8	30	3,650
Pahang	33	352	12,406
Perak	70	238	40,243
Perlis	41	297	46,891
Pulau Pinang	453	6,102	189,580
Sabah	30	285	56,323
Sarawak	203	1,215	145,103
Selangor	326	1,294	800,928
Terengganu	5	115	3,115
WP K. Lumpur & Putrajaya	0	0	0
WP Labuan	3	13	2,388
Jumlah	1,880	12,514	2,529,201

Jumlah Rampasan/ Tahanan Pengimportan Di Pintu Masuk Mengikut Negeri Tahun 2024

CAWANGAN PERUNDANGAN
SEKSYEN SIASATAN DAN PENDAKWAAN

Negeri	Bil Kes Tertunggak Sehingga 31.12.2023	Bil Kes Baharu Tahun 2024	Bil Kes Selesai Sehingga 31.12.2024	Bil Kes Tertunggak Sehingga 31.12.2024
Johor	253	216	229	240
Kedah	83	98	75	106
Kelantan	145	147	68	224
Melaka	31	38	30	39
Negeri Sembilan	83	54	63	74
Pahang	57	36	46	47
Perak	169	85	148	106
Perlis	24	31	30	25
Pulau Pinang	145	109	151	103
Sabah	88	123	68	143
Sarawak	62	82	80	64
Selangor	119	148	133	134
Terengganu	81	53	46	88
WP K. Lumpur & Putrajaya	156	125	126	155
WP Labuan	7	14	7	14
Jumlah	1,503	1,359	1,300	1,562

Status Penyiasatan 2024

Negeri	Bilangan Kes Tertunggak	Bilangan Kes Baharu (Disebut Kali Pertama)	Bilangan Kes Minta Bicara	Bilangan Kes DNAA	Bilangan Kes DNA	Bilangan Kes Didapati Bersalah	Bilangan Kes Mengaku Bersalah	Bilangan Kes Selesai	Jumlah Denda (RM)
Johor	2	173	21	3	0	0	161	164	540,580
Kedah	3	61	3	8	0	0	62	70	273,400
Kelantan	4	26	0	0	0	0	24	24	93,600
Melaka	0	20	0	1	0	0	20	21	57,300
Negeri Sembilan	6	37	1	2	0	0	35	37	159,150
Pahang	10	49	5	3	0	0	46	49	203,900
Perak	2	90	10	15	0	0	74	89	280,400
Perlis	0	26	3	4	0	0	23	27	126,700
Pulau Pinang	5	128	2	6	0	0	124	130	371,350
Sabah	0	42	3	0	0	0	39	39	212,370
Sarawak	2	67	2	1	0	0	64	65	428,700
Selangor	9	108	3	5	1	0	107	113	712,990
Terengganu	1	24	0	3	0	0	18	21	65,300
WP K. Lumpur & Putrajaya	10	120	16	4	0	0	109	113	409,550
WP Labuan	1	5	2	0	0	0	6	6	21,500
Jumlah	55	976	71	55	1	0	912	968	3,956,790

CAWANGAN PERUNDANGAN
SEKSYEN GUBALAN DAN LEMBAGA RACUN

Bil	Aktiviti	Jumlah				
		2020	2021	2022	2023	2024
1	Bilangan draf undang-undang	10	9	10	14	11
2	Bilangan peruntukan undang-undang dalam draf					
	a) Jadual	128	69	137	169	66
	b) Seksyen/ Peraturan	61	62	37	49	78
3	Bilangan penerbitan warta	7	6	8	11	4
4	Bilangan bahan kimia/racun yang dibentangkan kepada Lembaga Racun	53	62	86	121	60

Aktiviti Seksyen Gubalan Dan Lembaga Racun 2020 Hingga 2024

CAWANGAN PERUNDANGAN
SEKSYEN SEMAKAN UNDANG-UNDANG DAN KELULUSAN KHAS

Bil	Aktiviti	Jumlah				
		2020	2021	2022	2023	2024
1	Bilangan pengeluaran					
	a) Kad Kuasa Penguat Kuasa Farmasi	45	45	30	47	68
	b) Surat pemberian kuasa di bawah seksyen 6A Akta Ubat (Iklan dan Penjualan) 1956	55	49	31	80	51
	c) Surat pemberian kuasa di bawah seksyen 377(b) Kanun Tatacara Jenayah	55	47	103	66	46
	d) Surat pemberian kuasa di bawah seksyen 31(1) Akta Racun 1952	55	52	58	79	85
	e) Surat Pemberian Kuasa Kebenaran Pengemukaan dan Pemeriksaan Kad Pengenalan	50	53	53	0	211

Bil	Aktiviti	Jumlah				
		2020	2021	2022	2023	2024
2	Bilangan pengecualian import keluaran tidak berdaftar	88	47	33	35	33
3	Bilangan kebenaran import keluaran tidak berdaftar	29	7	4	1	1

Aktiviti Seksyen Semakan Undang-Undang Dan Kelulusan Khas 2020 Hingga 2024

CAWANGAN KAWALAN IKLAN
SEKSYEN LEMBAGA IKLAN UBAT

Tahun	Kategori Permohonan			Keputusan Permohonan			Fee Dikutip (RM)
	Jumlah Permohonan Diterima	Iklan Ubat	Iklan Perkhidmatan Kesihatan	Lulus	Tidak Lulus	Tidak Perlu Kelulusan	
2020	3,554	2,333	1,221	3,271	102	69	1,066,200
2021	3,721	2,573	1,148	3,354	243	8	1,116,300
2022	4,036	2,829	1,207	3,629	273	0	1,210,800
2023	3,858	2,712	1,146	3,553	299	0	1,157,400
2024	4,093	2,630	1,463	3,606	360	89	1,227,900

Nota: Keputusan permohonan tertangguh yang selesai mengikut tahun: 112 (2020), 116 (2021), 134 (2022) & 6 (2023)

Aktiviti Permohonan Kelulusan Iklan, Lembaga Iklan Ubat

CAWANGAN KAWALAN IKLAN
SEKSYEN KOORDINASI SARINGAN IKLAN UBAT

Tahun	Jumlah Iklan Disaring Yang Berkaitan Dengan Farmasi/Kesihatan/Perubatan			
	Media Cetak	Media Elektronik	Media Baharu	Jumlah
2020	3,697	473	14,284	18,454
2021	9,006	746	22,102	31,854
2022	7,823	541	16,111	24,475
2023	9,015	366	18,542	27,923
2024	8,520	192	19,689	28,401

Aktiviti Pemonitoran Iklan 2020 Hingga 2024

	Media Cetak	Media Elektronik	Media Baharu
BPF, KKM	297	125	9,040
Perlis	165	0	551
Kedah	373	2	654
Pulau Pinang	394	1	644
Perak	930	0	616
Selangor	741	0	519
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	715	0	562
N. Sembilan	180	0	875
Melaka	697	0	529
Johor	738	5	1032
Pahang	296	0	954
Terengganu	686	2	645
Kelantan	359	49	916

	Media Cetak	Media Elektronik	Media Baharu
Sabah	949	1	647
Sarawak	849	6	1058
WP Labuan	151	1	447
Jumlah	8,520	192	19,689

Jumlah Iklan Disaring Yang Berkaitan Dengan Farmasi/Kesihatan/Perubatan Mengikut Negeri Tahun 2024

	Bilangan Iklan Perubatan Yang Disaring	Bilangan Surat Amaran Yang Dikeluarkan Bagi Iklan Perubatan Yang Melanggar Undang-Undang	Bilangan Kes Siasatan Kesalahan Iklan Ubat
BPF, KKM	9,462	282	T/B
Perlis	716	0	0
Kedah	1,029	8	1
Pulau Pinang	1,039	32	3
Perak	1,546	12	5
Selangor	1,260	3	3
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	1,277	21	8
N. Sembilan	1,055	12	0
Melaka	1,226	9	1
Johor	1,775	50	5
Pahang	1,250	12	0
Terengganu	1,333	13	2
Kelantan	1,324	1	1
Sabah	1,597	0	9
Sarawak	1,913	0	1
WP Labuan	599	1	1
Jumlah	28,401	456	40

Pemonitoran Iklan Dan Tindakan Mengikut Negeri Tahun 2024

Jenis Tindakan	2021	2022	2023	2024
Surat Amaran	499	413	402	456
Iklan dinotifikasi untuk Penurunan/ Sekatan	13,630	11,364	13,361	13,286
Iklan dirujuk ke Cawangan/ Seksyen Perisikan & Operasi	226	182	527	985
Iklan dirujuk ke Forensik Siber (untuk sekatan iklan)	838	1,283	2,664	2,305
Iklan dirujuk ke Bahagian Penguatkuasaan Farmasi/ Cawangan Penguatkuasaan Farmasi Negeri	341	316	212	385
Iklan dirujuk ke Jabatan/ Agensi Lain (spt NPRA, BKMM, MDA, CKAPS, TCM)	253	198	245	299
Kertas Siasatan	65	67	74	40
Iklan diambil tindakan lain-lain (spt amaran lisan, iklan ditanggalkan, pemprofilan, notis melalui emel dll.)	866	753	421	638
Jumlah	16,718	14,576	17,906	18,394

Tindakan Ke Atas Iklan Yang Tidak Patuh Tahun 2021 Hingga 2024

CAWANGAN KAWALAN IKLAN

AKTIVITI KESEDARAN PENJUAL DAN PEMEGANG TARUH

Negeri	Ceramah					Bahan Hebahan		
	2020	2021	2022	2023	2024	2022	2023	2024
BPF, KKM	9	29	37	83	80	57	50	54
Johor	8	10	26	33	32	8	13	21
Kedah	15	15	17	23	25	7	12	12
Kelantan	14	16	18	19	4	15	15	21
Melaka	12	14	19	15	18	17	12	20
Negeri Sembilan	7	5	11	14	16	7	4	12
Pahang	15	18	16	10	16	6	10	22
Perak	10	7	12	18	27	4	4	15

Negeri	Ceramah					Bahan Hebahan		
	2020	2021	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Perlis	10	9	11	12	17	6	9	10
P.Pinang	16	11	20	14	11	5	8	12
Sabah	4	15	18	19	10	8	7	16
Sarawak	6	7	16	15	49	4	8	17
Selangor	10	16	16	14	8	6	24	35
Terengganu	7	23	18	16	5	16	26	26
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	12	15	15	21	13	6	6	24
WP Labuan	8	5	20	15	24	4	5	14
JUMLAH	163	215	290	341	355	176	213	331

Aktiviti-Aktiviti Kesedaran Pengguna & Pihak-Pihak Berkepentingan 2020 Hingga 2024

Negeri	Pameran					Sebaran Maklumat			
	2020	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
BPF, KKM	0	0	1	6	6	67	83	85	170
Johor	7	1	3	9	13	11	33	70	112
Kedah	2	2	8	3	23	22	37	49	69
Kelantan	6	1	10	6	12	5	14	31	55
Melaka	3	2	8	14	12	12	16	12	79
Negeri Sembilan	5	0	6	9	11	16	21	13	87
Pahang	5	3	9	12	18	11	10	12	55
Perak	5	1	4	4	10	9	14	12	52
Perlis	3	2	2	7	7	16	44	37	57
P.Pinang	1	1	1	2	10	8	15	39	59
Sabah	2	0	8	11	21	9	43	61	60
Sarawak	2	2	5	28	26	10	15	19	61

Negeri	Pameran					Sebaran Maklumat			
	2020	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Selangor	4	5	4	8	15	8	11	29	67
Terengganu	2	2	7	6	9	10	20	34	75
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	2	1	2	5	9	10	11	12	45
WP Labuan	4	0	5	3	24	32	14	22	51
JUMLAH	51	23	82	133	226	256	401	537	1,154

Negeri	Dialog/ Dialog Radio Dan Akhbar				
	2020	2021	2022	2023	2024
BPF, KKM	4	7	17	15	6
Johor	4	4	5	4	7
Kedah	1	3	5	5	6
Kelantan	3	3	3	5	0
Melaka	0	1	3	3	1
Negeri Sembilan	2	1	4	4	2
Pahang	4	3	3	4	6
Perak	2	1	4	6	5
Perlis	3	3	3	4	3
P.Pinang	2	4	4	6	9
Sabah	4	8	10	8	4
Sarawak	1	4	10	12	14
Selangor	5	4	4	5	1
Terengganu	3	7	4	4	1
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	3	3	3	3	2
WP Labuan	3	2	4	3	3
JUMLAH	44	58	86	91	70

CAWANGAN FORENSIK FARMASI

SEKSYEN FORENSIK KIMIA

Bulan	Bil. Sampel Yang Dianalisis	Bil. Ujian Bagi Sampel Yang Dianalisis	Bil. Ujian yang Dijalankan	
			Positif	Negatif
Januari	59	19	31	28
Februari	11	69	3	8
Mac	43	127	15	28
April	39	79	17	22
Mei	38	94	30	8
Jun	40	69	17	23
Julai	32	98	13	19
Ogos	35	90	19	16
September	60	79	28	32
Oktober	43	79	21	22
November	29	75	18	11
Disember	19	58	7	12
JUMLAH BESAR	448	936	219	229

Keputusan Analisis Sampel 2024

Bil.	Jenis Racun	Bil. Sampel Positif	Bil. Sampel Negatif	Jumlah Sampel
1	Anti-bacterials	5	12	17
2	Anti-cholesterol	1	12	13
3	Anti-depressant	0	0	0
4	Anti-diabetics	0	0	0
5	Anti-fungal	10	0	10

Bil.	Jenis Racun	Bil. Sampel Positif	Bil. Sampel Negatif	Jumlah Sampel
6	Anti-Hypertensive	1	0	1
7	Antihistamines	50	29	79
8	Caffeine	5	0	5
9	Corticosteroids	97	20	117
10	Depigmenting / Acne Products	15	15	30
11	Diuretics	0	7	7
12	Hormones	2	18	20
13	Laxatives	3	6	9
14	Local Anaesthetics	1	6	7
15	Mucolytic Agent	0	0	0
16	Nicotine	7	8	15
17	NSAIDs	34	5	39
18	Psychotropics	1	0	1
19	Sex Stimulants	39	6	45
20	Slimming Agents	20	5	25
21	Uricosuric Agents	0	0	0
22	Anti- asthmatics	0	8	8
JUMLAH KESELURUHAN		291	157	448

Pecahan Analisis Sampel Mengikut Jenis Racun (Januari Hingga Disember 2024)

CAWANGAN FORENSIK FARMASI
SEKSYEN FORENSIK SIBER

Negeri	2020	2021	2022	2023	2024
BPF, KKM	253	130	65	157	58
Johor	34	30	37	37	37
Kedah	29	32	35	35	36
Kelantan	25	30	30	30	30
Melaka	26	28	30	30	30
N. Sembilan	24	30	35	30	39
Pahang	25	30	30	30	30
Perak	25	30	30	30	33
Perlis	21	21	21	21	21
Pulau Pinang	25	30	38	38	38
Sabah	26	31	35	35	36
Sarawak	43	39	35	46	36
Selangor	23	30	35	36	35
Terengganu	26	33	30	30	30
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	25	30	35	35	35
WP Labuan	16	20	20	16	20
Jumlah	640	574	541	636	544

Penyediaan Laporan Profiling Daripada Inteligens Siber Yang Dijalankan 2020 Hingga 2024

Agensi / Platform Yang Dihubungi Untuk URL Disekat	Bilangan URL Yang Dipohon Untuk Disekat				
	2020	2021	2022	2023	2024
Suruhanjaya Komunikasi Dan Multimedia Malaysia (Bagi Laman Sesawang Peribadi)	710	164	109	82	93
Facebook (Temasuk Instagram)	301	715	999	1,006	1,272
Carousell	-	-	-	0	0
Twitter	4	-	-	27	5
Google (Bagi Youtube)	7	4	-	1	5
ubuy	129	113	72	246	95
ezbuy	110	140	65	0	0
TikTok	-	1	40	155	531
Alibaba.com	-	152	45	46	0
EC21		2	-	121	55
Jumlah	1,261	1,291	1,330	1,684	2,056

Bilangan Sekatan Akses/Penurunan Kandungan URL 2020 Hingga 2024

Tahun	Bilangan Kes Siasatan
2020	93
2021	82
2022	101
2023	135
2024	151

Bilangan Kes Siasatan Diterima Untuk Penganalisan 2020 Hingga 2024

Tahun	Telefon & Tablet	CPU	Laptop	CD & DVD	Pendrive	CCTV	Lain-Lain
2020	143	16	6	3	9	4	5
2021	99	31	11	0	11	1	2
2022	98	12	22	1	11	3	0
2023	123	29	16	0	13	2	0
2024	142	32	19	2	24	2	1

Bilangan Peranti Digital Diterima Untuk Penganalisan 2020 Hingga 2024

CAWANGAN PERISIKAN & OPERASI

SEKSYEN PENYELARASAN ADUAN DAN RISIKAN

Negeri	Bil Aduan Diterima					Bil Maklumat Diterima				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
BPF,KKM	784	1114	522	752	907	217	242	146	223	496
Johor	89	120	91	129	231	78	81	110	90	73
Kedah	71	67	90	49	64	64	59	68	64	59
Kelantan	52	67	65	60	142	92	111	89	105	85
Melaka	35	33	16	23	30	17	23	20	29	28
Negeri Sembilan	25	29	26	27	36	45	80	59	56	56
Pahang	23	27	15	40	41	69	59	53	41	46
Perak	65	66	55	83	202	38	50	53	81	56
Perlis	20	18	19	20	16	33	25	35	27	36
Pulau Pinang	74	52	46	65	78	66	62	86	98	126

Negeri	Bil Aduan Diterima					Bil Maklumat Diterima				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
Sabah	46	41	27	24	57	47	32	19	49	202
Sarawak	25	20	17	36	29	56	43	66	61	74
Selangor	193	177	174	227	349	147	159	175	193	201
Terengganu	36	33	23	41	34	31	47	56	51	47
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	90	112	81	115	181	101	118	106	104	150
WP Labuan	5	1	2	3	3	1	25	27	27	24
Jumlah	1,633	1,977	1,269	1,694	1,493	1,102	1,216	1,168	1,299	1,759

Bilangan Aktiviti Penyelarasan Aduan & Maklumat 2020 Hingga 2024

Negeri	Bil Laporan Pengesahan Maklumat					Bil Aktiviti Risikan				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
Johor	173	201	201	216	296	63	60	53	38	27
Kedah	135	126	158	113	123	15	8	6	7	8
Kelantan	131	178	154	165	227	66	66	47	37	19
Melaka	47	56	36	52	58	6	4	3	2	2
Negeri Sembilan	45	80	59	56	55	30	14	15	8	9
Pahang	81	86	49	41	46	10	7	3	9	12
Perak	97	39	30	55	51	14	13	11	10	7
Perlis	52	44	54	47	52	11	7	4	5	5
Pulau Pinang	140	114	132	163	204	18	18	11	14	13

Negeri	Bil Laporan Pengesahan Maklumat					Bil Aktiviti Risikan				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
Sabah	63	31	46	73	150	10	8	5	7	7
Sarawak	83	63	80	84	77	12	5	28	15	11
Selangor	225	264	309	311	369	16	11	12	24	21
Terengganu	67	80	70	92	68	5	1	4	3	4
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	89	114	106	219	277	21	14	13	19	13
WP Labuan	6	26	29	30	27	4	3	6	8	1
JUMLAH	1,435	1,480	1,472	1,717	2,028	301	239	219	206	159

Bilangan Aktiviti Risikan & Laporan Pengesahan Maklumat 2020 Hingga 2024

CAWANGAN PERISIKAN DAN OPERASI

SEKSYEN OPERASI

Tahun	Jumlah Serbuan	Jumlah Bil. Perkara Dirampas	Jumlah Nilai Rampasan (RM)
2020	1,210	19,221	41,191,597
2021	1,181	17,759	22,489,973
2022	1,403	22,090	22,658,626
2023	1,376	20,157	24,773,837
2024	1,370	21,571	37,491,206

Jumlah Serbuan & Rampasan Tahun 2020 Hingga 2024

Negeri	Rampasan Keluaran Berdaftar / Kosmetik Bernotifikasi												Jumlah Besar	
	A		X		T		N		H		K			
	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)
Johor	499	144,708	7	1,027	10	815	1	92	3	1,130	0	0	520	147,772
Kedah	223	56,734	16	1,136	18	2,600	0	0	0	0	0	0	257	60,470
Kelantan	255	40,265	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	255	40,265
Melaka	5	437	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	437
Negeri Sembilan	14	4,482	10	847	0	0	1	7,800	0	0	0	0	25	13,129
Pahang	9	15,170	7	3,175	0	0	0	0	0	0	0	0	16	18,345
Perak	63	31,991	2	40	1	350	0	0	31	13,730	1	700	98	46,811
Perlis	8	993	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	993
Pulau Pinang	63	264,300	0	0	0	0	0	0	38	7,450	0	0	101	271,750
Sabah	175	23,621	3	244	0	0	0	0	21	37,683	0	0	198	61,548
Sarawak	275	17,708	0	0	0	0	0	0	3	1,020	0	0	278	18,728
Selangor	47	13,389	1	50	1	100	0	0	5	1,603	0	0	54	15,142
Terengganu	268	42,808	4	1,412	0	0	0	0	0	0	1	833	273	45,053
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	71	42,645	1	800	0	0	0	0	0	0	1	900	73	44,345
WP Labuan	10	282	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	282
Jumlah	1,985	699,533	51	8,731	30	3,865	2	7,892	101	62,616	3	2,433	2,172	785,070

A = Racun, X = OTC, T = Tradisional, N = Supplement, H = Haiwan, K = Kosmetik

Rampasan Keluaran Berdaftar / Kosmetik Bernotifikasi Melalui Serbuan 2024

Negeri	Rampasan Keluaran Tidak Berdaftar / Kosmetik Tidak Bernotifikasi												Jumlah Besar	
	A		X		T		N		H		K			
	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)
Johor	703	2,462,662	716	271,569	1,603	480,970	261	289,694	0	0	696	393,754	3,979	3,898,649
Kedah	56	125,692	74	110,327	740	893,789	18	236,140	5	450	349	654,736	1,242	2,021,134
Kelantan	53	29,850	107	229,101	336	482,652	77	174,795	0	0	98	106,969	671	1,023,367
Melaka	84	18,147	86	25,073	168	102,766	28	71,240	0	0	21	4,913	387	222,139
Negeri Sembilan	90	22,174	196	19,574	466	64,790	15	70,506	0	0	38	28,904	805	205,948
Pahang	165	65,599	247	421,664	279	106,610	14	21,762	0	0	80	692,833	785	1,308,468
Perak	187	39,343	231	115,239	874	458,490	19	30,877	57	42,239	195	827,181	1,563	1,513,369
Perlis	16	543	22	1,158	53	4,611	4	167	0	0	119	8,806	214	15,285
Pulau Pinang	226	550,228	164	10,276,170	390	1,327,235	56	51,039	18	3,110	221	636,537	1,075	12,844,319
Sabah	353	40,483	405	64,101	407	129,436	11	1,004	78	30,838	1,196	203,945	2,450	469,807
Sarawak	102	13,817	242	52,548	206	33,347	4	110	6	1,013	92	17,070	652	117,905
Selangor	238	184,049	350	217,714	325	2,685,348	485	1,729,601	1	1,045	25	488,693	1,424	5,306,450
Terengganu	15	16,297	13	548	182	72,855	11	1,530	0	0	227	52,507	448	143,737
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	776	915,442	581	2,192,848	244	162,534	99	139,448	1	1,475	129	144,631	1,830	3,556,378
WP Labuan	9	1,290	15	918	39	12,530	0	0	0	0	42	9,018	105	23,756
Jumlah	3,073	4,485,616	3,449	13,998,552	6,312	7,017,963	1,102	2,817,913	166	80,170	3,528	4,270,497	17,630	32,670,711

A = Racun, X = OTC, T = Tradisional, N = Supplement, H = Haiwan, K = Kosmetik

Rampasan Keluaran Tidak Berdaftar / Kosmetik Tidak Bernotifikasi Melalui Serbuan 2024

Negeri	Lain-lain Rampasan										Jumlah Besar	
	Makanan / Minuman		Peranti Digital		Bahan Mentah		Mesin & Peralatan		Lain-Lain			
	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)	Bil	Nilai (RM)
Johor	4	285	13	18,148	3	805	0	0	385	1,521,615	405	1,540,853
Kedah	40	55,713	14	25,900	10	400	1	30	202	46,048	266	128,091
Kelantan	3	185	2	4,500	0	0	0	0	29	31,468	34	36,153
Melaka	2	250	4	8,700	0	0	0	0	41	2,010	47	10,960
Negeri Sembilan	4	940	3	3,998	0	0	0	0	10	168,800	17	173,738
Pahang	4	600	5	11,000	0	0	0	0	17	188,059	26	199,659
Perak	20	6,266	8	7,608	0	0	0	0	103	91,707	131	105,581
Perlis	0	0	2	10,999	0	0	0	0	9	0	11	10,999
Pulau Pinang	1	270	14	50,200	15	15,710	8	47,290	149	1,559,182	187	1,672,652
Sabah	3	411	11	6,799	1	50	1	0	212	872	228	8,132
Sarawak	2	160	7	7,265	0	0	0	0	64	10	73	7,435
Selangor	1	13	5	11,500	2	366	1	50,000	47	1,688	56	63,567
Terengganu	20	2,608	2	8,000	0	0	0	0	45	910	67	11,518
WP Kuala Lumpur & Putrajaya	0	0	20	55,959	0	0	1	100	122	8,928	143	64,987
WP Labuan	2	100	1	1,000	0	0	0	0	2	0	5	1,100
Jumlah	106	67,801	111	231,576	31	17,331	12	97,420	1,437	3,621,297	1,697	4,035,425

Lain-Lain Rampasan Melalui Serbuan 2024

Kod - Premis	Jumlah Serbuan	Jumlah Bilangan Perkara Dirampas	Jumlah Nilai Rampasan (RM)
100 - Premis berlesen			
101 - Farmasi Runcit (Komuniti)	205	1,091	365,657
104 - Farmasi Runcit (Compounding)	1	5	2,555
111 - Farmasi Borong (Farmaseutikal)	5	38	2,071
121 - Farmasi Borong dan Runcit (Komuniti)	28	161	83,107
125 - Farmasi Borong dan Runcit (Farmaseutikal)	1	2	25
135 - Lesen Pemborong (PBKD)	2	49	34,383
137 - Lesen Pengilang (PBKD)	4	50	282,835
Jumlah	246	1,396	770,633
200 - Premis berdaftar			
201 - Klinik Swasta (Perubatan)	67	443	305,703
203 - Klinik Swasta (Veterinar)	2	14	2,437
208 - Klinik Swasta (Estetik)	6	76	22,318
Jumlah	75	533	330,458
300 - Kedai Runcit/ Kedai Ubat/ Pasar Mini/ Pasaraya/ Pusat Beli-belah			
301 - Kedai Runcit Melayu	150	2,422	350,095
302 - Kedai Runcit Cina	40	649	126,405
303 - Kedai Runcit India	13	158	22,208
304 - Kedai Runcit Lain-lain	53	975	201,943
Jumlah	256	4,204	700,651
Kedai Ubat			
311 - Kedai Ubat Melayu	50	2,253	338,692
312 - Kedai Ubat Cina	53	1,547	448,052
313 - Kedai Ubat India	1	7	611
314 - Kedai Ubat Lain-lain	5	261	183,349
Jumlah	109	4,068	970,074

Kod - Premis	Jumlah Serbuan	Jumlah Bilangan Perkara Dirampas	Jumlah Nilai Rampasan (RM)
Pasar Mini / Pusat Beli Belah / Pasaraya			
321 - Pasar Mini Melayu	13	188	22,481
322 - Pasar Mini Cina	6	162	30,769
323 - Pasar Mini India	2	17	2,461
324 - Pasar Mini Lain-lain	4	26	3,088
341 - Pusat Beli Belah / Pasaraya	8	13	7,280
Jumlah	33	406	66,079
Kedai Kosmetik			
331 - Kedai Kosmetik Melayu	71	1,531	428,956
332 - Kedai Kosmetik Cina	4	15	50,414
333 - Kedai Kosmetik India	1	11	178,338
334 - Kedai Kosmetik Lain-lain	12	245	34,112
Jumlah	88	1,802	691,820
400 - Pengamal TCM			
401 - Perubatan Tradisional Melayu	3	11	15,301
402 - Perubatan Tradisional Cina	10	139	113,823
403 - Perubatan Tradisional India	4	51	112,100
404 - Homeopathy	2	29	11,677
405 - Kiropraktik	3	4	10,898
407 - Pengubatan Islam	1	8	43,040
Jumlah	23	242	306,839
500 - Lain-lain Premis			
501 - Kedai Makan / Restoran	9	70	6,438
502 - Kedai Makanan	6	150	258,300
505 - Kedai Pakaian	14	239	42,070

Kod - Premis	Jumlah Serbuan	Jumlah Bilangan Perkara Dirampas	Jumlah Nilai Rampasan (RM)
506 - Kedai Haiwan Peliharaan / Makanan Haiwan / Aksesori Haiwan	23	266	148,976
509 - Kaki Lima	7	201	7,120
510 - Pasar Malam / Pagi / Tamu / Minggu	27	450	30,358
511 - Kiosk Kekal	17	367	24,025
512 - Kiosk Sementara / Pop-up Booth	9	99	17,318
514 - Jualan Langsung	6	20	170,886
515 - Kenderaan	19	169	78,905
517 - Stor / Gudang	42	1,423	17,220,428
518 - Pengedar Produk Ubat / Produk Kesihatan	9	265	2,402,830
520 - Pejabat Pengurusan (Lain-lain)	27	243	2,499,986
521 - Pusat Bina Badan / Gym	2	60	34,702
522 - Pusat Mel dan Kurier Domestik	1	79	30,958
523 - Kilang Produk Ubat / Produk Kesihatan	8	141	1,408,215
524 - Kilang Makanan Ternakan Haiwan	1	14	35,544
526 - Kilang Produk Makanan	1	49	68,448
527 - Kilang (Lain-lain)	4	77	188,287
531 - Tiada kategori (tempat yang tiada alamat)	7	7	7,385
532 - Pejabat CPF	7	6	597
533 - Lain-lain Premis	44	1,127	959,240
Jumlah	290	5,522	25,641,016

Kod - Premis	Jumlah Serbuan	Jumlah Bilangan Perkara Dirampas	Jumlah Nilai Rampasan (RM)
600 - Salun Kecantikan/ Spa, Aromatherapy/ Pusat Rawatan Rambut			
601 - Pusat Rawatan Kecantikan / Spa / Pusat Rawatan Rambut / Pusat Urut Melayu	20	244	92,743
602 - Pusat Rawatan Kecantikan / Spa / Pusat Rawatan Rambut / Pusat Urut Cina	11	105	51,201
603 - Pusat Rawatan Kecantikan / Spa / Pusat Rawatan Rambut / Pusat Urut India	1	2	14,848
604 - Pusat Rawatan Kecantikan / Spa / Pusat Rawatan Rambut / Pusat Urut Lain-lain	3	34	11,271
Jumlah	35	385	170,063
700 – Pintu Masuk			
701 - Pelabuhan Darat (Inland Ports)	1	3	8,985
704 - Pusat Mel dan Kurier Antarabangsa	1	4	1,750
Jumlah	2	7	10,735
800 - Rumah Kediaman			
801 - Rumah Kediaman	213	2,934	7,832,208
Jumlah	213	2,934	7,832,208
JUMLAH BESAR	1,370	21,499	37,491,206

Jumlah Serbuan & Rampasan Mengikut Premis 2024

CAWANGAN PERISIKAN DAN OPERASI

SEKSYEN PENGESANAN PEMESONGAN BAHAN TERKAWAL

Negeri	2020		2021		2022		2023		2024	
	Psikotropik	Farmaseutikal	Psikotropik	Farmaseutikal	Psikotropik	Farmaseutikal	Psikotropik	Farmaseutikal	Psikotropik	Farmaseutikal
Klinik Perubatan Swasta	121	1	132	5	145	14	137	9	143	27
Farmasi (Runcit / Borong)	42	87	5	68	2	57	9	51	5	43
Hospital Swasta	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
Klinik Veterinar	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
Lain-lain	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0
Jumlah	163	88	137	73	149	77	149	61	150	70
JUMLAH BESAR	251		210		224		210		220	

Jumlah Operasi Khas Bahan Terkawal Mengikut Premis 2020 Hingga 2024

Negeri	Bil . Sasaran Operasi Khas Bahan Terkawal	Tindakan Susulan			
		Serbuan	Surat Peringatan/ Amaran/ Penjelasan	Pemeriksaan Semula	Lain -Lain Tindakan
Johor	15	4	1	0	0
Kedah	9	1	4	0	0
Kelantan	9	0	3	0	0
Melaka	9	0	1	0	0
Negeri Sembilan	9	2	4	0	0
Pahang	9	2	1	0	0
Perak	11	1	7	0	1
Perlis	6	2	1	0	0
Pulau Pinang	12	4	8	0	0
Sabah	12	0	1	0	0
Sarawak	12	0	0	0	0
Selangor	15	0	10	6	0
Terengganu	7	0	3	0	0
WP Kuala Lumpur	13	2	9	0	0
WP Labuan	2	0	2	0	0
Jumlah	150	18	55	6	1

**Lain-lain tindakan termasuk risikan , tindakan BPF, tindakan punitif yang melibatkan praktis dan etika ahli farmasi/ pengamal perubatan yang melanggar Code Of Conduct badan professional.*

Jumlah Operasi Khas Bahan Terkawal (Psikotropik) Mengikut Negeri 2024

Negeri	Bil . Sasaran Operasi Khas Bahan Terkawal	Tindakan Susulan			
		Serbuan	Surat Peringatan/ Amaran/ Penjelasan	Pemeriksaan Semula	Lain -Lain Tindakan
Johor	8	6	0	0	0
Kedah	6	5	1	0	0
Kelantan	3	0	2	0	0
Melaka	2	1	0	0	0
Negeri Sembilan	3	2	1	0	0
Pahang	3	0	1	0	0
Perak	7	5	5	0	2
Perlis	1	0	1	0	0
Pulau Pinang	5	2	2	0	1
Sabah	6	2	3	0	0
Sarawak	6	1	2	0	0
Selangor	8	4	5	5	1
Terengganu	4	3	1	0	0
WP Kuala Lumpur	6	3	1	0	0
WP Labuan	2	0	0	0	0
Jumlah	70	34	25	5	4

**Lain-lain tindakan termasuk risikan , tindakan BPF, tindakan punitif yang melibatkan praktis dan etika ahli farmasi/ pengamal perubatan yang melanggar Code Of Conduct badan professional.*

Jumlah Operasi Khas Bahan Terkawal (Farmaseutikal) Mengikut Negeri 2024

SEKSYEN PERKEMBANGAN PENGUATKUASAAN FARMASI

KPI	Sasaran Prestasi	Pencapaian (%)				
		2020	2021	2022	2023	2024
1. Peratus pengeluaran lesen/ permit baharu yang dikeluarkan di bawah Akta Racun 1952 dalam tempoh 7 hari bekerja.	95%	99.46% (2,738/2,753)	99.40% (3,140/3,159)	99.43% (3,817/3,839)	99.27% (3,277/3,301)	99.75% (3,994/4,004)
*2. Peratus tindakan penguatkuasaan dalam tempoh 60 hari dari tarikh penerimaan aduan berkenaan penjualan atau pengiklanan produk	80%	78.73% (211/268)	80.15% (210/262)	90.70% (234/258)	95.91% (258/269)	97.34% (769/790)
3. Peratus iklan perubatan yang melanggar undang-undang yang dikuatkuasakan diambil tindakan dalam tempoh 15 hari bekerja	85%	95.75% (6,427/6,712)	99.63% (10,362/10,401)	99.54% (12,880/12,940)	99.28% (16,353/16,472)	99.58% (19,171/19,252)

* KPI dipantau di Peringkat Sekretariat KKM dan Program

Petunjuk-Petunjuk Prestasi Utama | Key Performance Indicator (KPI) 2020 Hingga 2024

PERLIS	KEDAH	P. PINANG	PERAK	SELANGOR	WP KL & P	N. SEMBILAN	MELAKA	JOHOR	PAHANG	TERENGGANU	KELANTAN	SABAH	SARAWAK	WP LABUAN	BPF KKM
1. Peratus pengeluaran lesen/permit baharu yang dikeluarkan di bawah Akta Racun 1952 dalam tempoh 7 hari bekerja (Sasaran : 97%)															
100%	100%	100%	100%	99.17%	100%	99.26%	99.28%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
2. Peratus tindakan penguatkuasaan dalam tempoh 60 hari dari tarikh penerimaan aduan berkenaan penjualan atau pengiklanan produk (Sasaran : 80%)															
100%	100%	100%	100%	92.86%	96.81%	100%	100%	98.75%	100%	100%	100%	91.67%	100%	100%	

PERLIS	KEDAH	P. PINANG	PERAK	SELANGOR	WP KL & P	N. SEMBILAN	MELAKA	JOHOR	PAHANG	TERENGGANU	KELANTAN	SABAH	SARAWAK	WP LABUAN	BPF KKM
3. Peratus iklan perubatan yang melanggar undang-undang yang dikuatkuasakan diambil tindakan dalam tempoh 15 hari bekerja (Sasaran : 95%)															
100%	100%	100%	98.03%	100%	100%	98.51%	99.80%	100%	100%	100%	99.46%	100%	100%	100%	99.45%

Pencapaian KPI Mengikut Negeri Tahun 2024

No.	QAP Indicators	Standard	2020	2021	2022	2023	2024
1.*	Complaint Related To Infringement Of Pharmacy Laws Verified And Responded Within 2 Weeks	100**%	99.1% (1,643/1,658)	99.95% (2,016/2,017)	99.92% (1,309/1,310)	100% (1,671/1,671)	100% (2,397/2,397)
2.	Tactical Intelligence Completed With Operation Order Within 2 Months	95%	94.51% (86/91)	92.65% (63/68)	100% (51/51)	98.44% (63/64)	100% (35/35)
3.*	Completion of investigation papers within 4 months	85%	90.48% (846/935)	91.83% (1,046/1,139)	92.8% (993/1,070)	95.23% (1,038/1,090)	95.74% (1,057/1,104)
4.	Follow Up Actions Taken Within 3 Months After Inspection Of Premises	98**%	99.02% (1,612/1,628)	99.56% (1,573/1,580)	99.61% (1,775/1,782)	99.82% (1,631/1,634)	99.77% (1,753/1,757)

*QAP 1 & 3 - NIA (National Indicator Approach)

Pencapaian Quality Assurance Program (QAP) 2020 Hingga 2024

PERLIS	KEDAH	P. PINANG	PERAK	SELANGOR	WP KL & P	N. SEMBILAN	MELAKA	JOHOR	PAHANG	TERENGGANU	KELANTAN	SABAH	SARAWAK	WP LABUAN	BPF, KKM
1. Complaint Related To Infringement Of Pharmacy Laws Verified And Responded Within 2 Weeks (Standard : 100%)															
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
2. Tactical Intelligence Completed with Operation Order Within 2 Months (Standard : 95%)															
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	NIL	100%	83.33%	100%	100%	
3. Completion of investigation papers within 4 months (Standard : 85%)															
84.26%	98.36%	99.32%	80.00%	91.87%	100%	90.74%	100%	100%	96.88%	94.87%	100%	100%	100%	100%	
4. Follow Up Actions Taken Within 3 Months After Inspection Of Premises (Standard : 98%)															
100%	100%	100%	100%	99.11%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	

Pencapaian Quality Assurance Program (QAP) Mengikut Negeri Tahun 2024

BAHAGIAN REGULATORI FARMASI NEGARA

*NATIONAL PHARMACEUTICAL
REGULATORY AGENCY*



PUSAT KOORDINASI DAN PERANCANGAN STRATEGIK REGULATORI

COORDINASI REGULATORI PRODUK DAN KOSMETIK

	2020	2021	2022	2023	2024
Bilangan produk disemak	12,158	10,675	12,870	12,930	13,485
Bilangan produk berdaftar	188	116	223	244	316
Peratus produk berdaftar (%)	1.5	1.1	1.7	1.9	2.3

Data tentang semakan pendaftaran bagi tujuan Cawangan Penguatkuasaan Farmasi, 2020-2024

	Negeri	2020	2021	2022	2023	2024
1	Johor	2,074	911	1,991	3,849	3,851
2	Kedah	762	649	1,076	1,385	921
3	Kelantan	989	706	668	415	565
4	Melaka	330	370	280	238	812
5	Negeri Sembilan	1,202	852	1,406	735	667
6	Pahang	892	648	475	120	501
7	Perak	1,475	963	943	1,175	1,214
8	Perlis	161	79	121	80	133
9	Pulau Pinang	1,620	2,527	1,485	1,462	1,323
10	Selangor	591	467	1,712	672	1,143
11	Terengganu	542	385	196	341	525
12	Sabah	314	419	364	639	386
13	Sarawak	241	771	503	496	48
14	Kuala Lumpur	900	822	1,546	1,290	1,309
15	Labuan	65	106	104	29	83
16	Bahagian Farmasi	-	-	-	4	4
Jumlah		12,158	10,675	12,870	12,930	13,485

Bilangan produk disemak untuk status pendaftaran bagi Cawangan Penguatkuasaan Farmasi (CPF), 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Bilangan permohonan	2,914	3,507	3,042	2,966	3,169

Permohonan pengelasan produk yang diterima, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Permit dikeluarkan	2256	2015	1747	1814	1661

Bilangan *Market Sampling Permit* dan *In-house Evaluation Permit* untuk produk kosmetik yang dikeluarkan, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Pengesahan status notifikasi (<i>notification status</i>)	2229	3027	2393	2590	2900

Bilangan Pengesahan Status Notifikasi Kosmetik dikeluarkan bagi tujuan Cawangan Penguatkuasaan Farmasi, 2020-2024

LAWATAN/ DIALOG/ LATIHAN/ PENERBITAN

Aktiviti	2020	2021	2022	2023	2024
Pelawat Dalam Negara	0	0	131	2	4
Pelawat Luar Negara	0	0	0	0	1
Pengendalian Latihan (CPD)	278	183	188	204	165
Penerbitan Berita Ubat - ubatan	0	0	0	0	0
Bilangan Dialog	4	6	3	8	7
Pameran	0	0	3	13	10

Aktiviti Lawatan/ Dialog/ Latihan/ Penerbitan/ Pameran, 2020-2024

PERTANYAAN DAN ADUAN

Aktiviti	2020	2021	2022	2023	2024
Penyelesaian aduan	5011	2731	404	78	17
Pertanyaan diterima	12,730	14,688	10,016	8,557	7,173
Pelanggan (<i>Walk-in</i>) - Pertanyaan & Aduan	265	96	124	153	366

Pertanyaan dan Aduan, 2020-2024

Jenis Pertanyaan	2020	2021	2022	2023	2024
Telefon	4,454	6,795	5,720	3,205	1,825
(%)	34.99	46.26	56.41	37.45	25.44
E mel / modul pertanyaan	7981	7783	4288	5199	4981
(%)	62.69	52.99	42.29	60.76	69.44
Pertanyaan <i>walk-in</i>	255	96	124	153	365
(%)	2.00	0.65	1.22	1.79	5.09
Faks / surat	40	14	8	0	2
(%)	0.31	0.10	0.08	0.00	0.03
Jumlah Pertanyaan *	12,730	14,688	10,140	8,557	7,173

Bilangan dan Kategori Pertanyaan yang Diterima, 2020-2024

			1 hari	2 -3 hari	> 3 hari	Jumlah
Aduan	2020	bil selesai	2649	1649	713	5011
		% selesai	52.86	32.91	14.23	100.00
	2021	bil selesai	1885	795	51	2731
		% selesai	69.02	29.11	1.87	100.00
	2022	bil selesai	403	1	0	404
		% selesai	99.75	0.25	0.00	100.00
	2023	bil selesai	78	0	0	78
		% selesai	100.00	0.00	0.00	100.00
	2024	bil selesai	17	0	0	17
		% selesai	100.00	0.00	0.00	100.00
Pertanyaan	2020	bil selesai	9747	2357	626	12730
		% selesai	76.57	18.52	4.92	100.00
	2021	bil selesai	12917	1727	44	14688
		% selesai	87.94	11.76	0.30	100.00
	2022	bil selesai	9606	534	0	10140
		% selesai	94.73	5.27	0.00	100.00
	2023	bil selesai	8449	104	4	8557
		% selesai	98.74	1.22	0.05	100.00
	2024	bil selesai	7101	72	0	7173
		% selesai	99.00	1.00	0.00	100.00

Timeline bagi penyelesaian Aduan dan Pertanyaan yang diterima, 2020-2024

AKTIVITI PELESENAN

Kategori	2020	2021	2022	2023	2024
Pengilang ^	265	269	266	281	287
Pengimport	451	464	488	481	495
Pemborong	1,118	1,143	1,202	1,164	1,249
Jumlah	1,834	1,876	1,956	1,926	2,031

^ Tidak termasuk pengilang bagi produk kosmetik

Bilangan Premis Berlesen, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Senarai Tambahan Lesen ^	1034	832	851	898	974
Pengeluaran Lesen *@	1825	1816	2056	2093	2098

^Untuk pengilang dan pengimport sahaja

**Untuk pengilang, pengimport dan pemborong*

Pengeluaran Lesen dan Senarai Tambahan Lesen, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Jumlah Pengeluaran Lesen	1,825	1,816	2,056	2,093	2,098
Pengilang	271	253	308	278	302
Pengimport	443	477	482	503	505
Pemborong ^	1,111	1,086	1,266	1,312	1,291

Pengeluaran Lesen, 2020-2024

Kategori	2020	2021	2022	2023	2024
Farmaseutikal	75	78	77	85	92
Tradisional	139	141	138	140	134
Suplemen Kesihatan	8	5	6	7	7
TMHS	31	33	35	38	43
Kosmetik *	304	332	332	347	337
Veterinar	12	12	10	11	11
Jumlah	569	601	598	628	624

**Premis pengilang kosmetik merupakan premis pengilang berotifikasi*

Bilangan Premis Pengilang Mengikut Kategori Produk, 2020-2024

NEGERI	PENGILANG								
	F'seutikal (Racun)	F'seutikal (OTC)	Tradisional	Suplemen Kesihatan	TMHS	Kosmetik*	Veterinar	Jumlah	
								(bil.)	(%)
Perlis	0	0	0	0	0	2	0	2	0.32
Kedah	4	2	15	1	2	27	0	51	8.17
Pulau Pinang	7	7	15	1	1	40	3	74	11.86
Perak	4	5	12	0	1	14	1	37	5.93
Selangor	20	9	40	3	31	152	3	258	41.35
WP Kuala Lumpur	1	4	8	0	2	29	1	45	7.21
Negeri Sembilan	7	1	6	1	0	9	3	27	4.33
Melaka	2	2	6	0	2	10	0	22	3.53
Johor	2	6	23	0	2	35	0	68	10.90
Kelantan	1	0	6	0	1	8	0	16	2.56
Terengganu	1	1	0	0	0	3	0	5	0.80
Pahang	1	0	1	0	0	1	0	3	0.48
Sabah	0	0	0	1	0	6	0	7	1.12

NEGERI	PENGILANG								
	F'seutikal (Racun)	F'seutikal (OTC)	Tradisional	Suplemen Kesihatan	TMHS	Kosmetik*	Veterinar	Jumlah	
								(bil.)	(%)
Sarawak	0	4	2	0	1	1	0	8	1.28
WP Labuan	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
Putrajaya	1	0	0	0	0	0	0	1	0.16
JUMLAH	51	41	134	7	43	337	11	624	100.00
Jumlah %	8.17	6.57	21.47	1.12	6.89	54.01	1.76	100.00	

Bilangan Pengilang Produk Farmaseutikal, Tradisional, Suplemen Kesihatan, Kosmetik dan Veterinar di Malaysia, setakat 31.12.2024

	Tahun	Racun	Bukan Racun	Tradisional	Suplemen Kesihatan	TMHS	Veterinar	Kosmetik*	Jumlah
Pengilang	2020	43	32	139	8	31	12	304	569
	2021	42	36	141	5	33	12	332	601
	2022	46	31	138	6	35	10	332	598
	2023	51	33	141	9	36	11	347	628
	2024	51	41	134	7	43	11	337	624
Pengimport	2020	168	283				0	-	451
	2021	169	295				0	-	464
	2022	144	307				37	-	488
	2023	149	298				34	-	481
	2024	157	304				34	-	495
Pemborong	2020	560	558				0	-	1,118
	2021	599	544				0	-	1,143
	2022	603	560				39	-	1,202
	2023	642	484				38	-	1,164
	2024	643	568				38	-	1,249

*Premis pengilang kosmetik merupakan premis pengilang bernotifikasi

Taburan Pengilang, Pengimport, Pemborong mengikut jenis produk, 2020-2024

Negeri	Pengilang		Pengimport		Pemborong	
	(bil.)	(%)	(bil.)	(%)	(bil.)	(%)
Perlis	0	0.00	0	0	5	0.40
Kedah	24	8.4	3	0.61	49	3.92
Pulau Pinang	34	11.85	29	5.86	108	8.65
Perak	23	8.0	13	2.63	88	7.05
Selangor	106	36.93	252	50.91	303	24.26
WP Kuala Lumpur	16	5.6	141	28.48	127	10.17
Negeri Sembilan	18	6.27	7	1.41	34	2.72
Melaka	12	4.2	7	1.41	39	3.12
Johor	33	11.50	29	5.86	95	7.61
Kelantan	8	2.8	0	0.00	42	3.36
Terengganu	2	0.70	0	0.00	35	2.80
Pahang	2	0.7	0	0.00	29	2.32
Sabah	1	0.35	7	1.41	139	11.13
Sarawak	7	2.4	7	1.41	149	11.93
WP Labuan	0	0.00	0	0.00	6	0.48
Putrajaya	1	0.3	0	0.00	1	0.08
JUMLAH	287	100	495	100	1,249	100

**Premis pengilang kosmetik merupakan premis pengilang bernotifikasi*
Taburan Bilangan Pengilang, Pengimport, Pemborong mengikut Negeri, 2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Sijil CPP dikeluarkan	2,238	2,487	2,367	2,563	2,528
Sijil CFS dikeluarkan	42	31	21	45	58

Bilangan Certificate of Pharmaceutical Products (CPP) dan Certificate of Free Sale (CFS) dikeluarkan, 2020-2024

	2020		2021		2022		2023		2024	
	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)
Singapore	105	4.8	74	3.0	158	6.7	206	8.0	137	5.4
Brunei	337	15.5	368	14.8	302	12.8	445	17.4	551	21.8
Vietnam	53	2.4	64	2.6	98	4.1	97	3.8	86	3.4
Indonesia	72	3.3	102	4.1	110	4.6	93	3.6	66	2.6
Cambodia	123	5.6	111	4.5	126	5.3	122	4.8	157	6.2
Myanmar	167	7.7	150	6.0	152	6.4	89	3.5	96	3.8
China	9	0.4	20	0.8	15	0.6	53	2.1	38	1.5
Hong Kong	121	5.5	79	3.2	115	4.9	82	3.2	114	4.5
Sri Lanka	51	2.3	27	1.1	72	3.0	18	0.7	35	1.4
Macau	232	10.6	250	10.1	225	9.5	245	9.6	180	7.1
Lain lain	911	41.8	1,239	49.9	994	42.0	1,113	43.4	1,068	42.2
Jumlah	2,181	100	2,484	100	2,367	100	2,563	100	2,528	100

**Data diambil dari Modul Statistik Sistem QUEST3+*

Sijil CPP dikeluarkan kepada Negara-negara utama, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Sijil dikeluarkan	2766	2656	2278	2184	2066

Bilangan Certificate of Free Sale (CFS) untuk produk kosmetik dikeluarkan, 2020-2024

PUSAT KOMPLIANS DAN KAWALAN KUALITI

AKTIVITI PENGUJIAN MAKMAL

Jenis sampel	2020	2021	2022	2023	2024
Pendaftaran	585	37	-	-	-
Pengawasan	3,573	2,859	3,479	3,473	2,237
Aduan *	36	35	74	73	64
ADR	23	4	1	-	5
CPF ^	63	125	23	41	12
Lain-lain	327	457	312	322	348
Jumlah sampel	4,607	3,517	3,889	3,909	2,666

Jumlah sampel diterima mengikut kategori, 2020-2024

Jenis sampel diterima	2020		2021		2022		2023		2024	
	Gagal	Jumlah	Gagal	Jumlah	Gagal	Jumlah	Gagal	Jumlah	Gagal	Jumlah
Pendaftaran	4	637	0	133	0	0	0	0	0	0
(%)	0.6		0.0		0.0		0.0		0.0	
Pengawasan	145	3,384	102	3,020	122	3,301	118	3,499	86	2,942
(%)	4.3		3.4		3.7		3.4		2.9	
Aduan	12	43	6	34	9	72	13	56	12	79
(%)	27.9		17.6		12.5		23.2		15.2	
ADR	0	23	0	12	0	1	0	0	0	5
(%)	0.0		0.0		0.0		0.0		0.0	
CPF	88	122	39	58	31	90	14	22	2	24
(%)	72.1		67.2		34.4		63.6		8.3	

Jenis sampel diterima	2020		2021		2022		2023		2024	
	Gagal	Jumlah	Gagal	Jumlah	Gagal	Jumlah	Gagal	Jumlah	Gagal	Jumlah
Lain-lain	1	320	0	465	0	288	11	342	1	345
(%)	0.3		0.0		0.0		3.2		0.3	
Jumlah sampel	250	4,529	147	3,722	162	3,752	156	3,919	101	3,395
(%)	5.5		3.9		4.3		4.0		3.0	

Jumlah Sampel Diuji dan Gagal Ujian, 2020-2024

		2020			2021			2022			2023			2024		
		Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	Bil Diuji
Sampel Pendaftaran	Preskripsi	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Bukan Preskripsi	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Semulajadi	637	4	0.6	133	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Jumlah	637	4	0.6	133	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
Sampel Pengawasan	Preskripsi	786	17	2.2	606	2	0.3	661	8	1.2	748	5	0.7	334	0	0.0
	Bukan Preskripsi	202	5	2.5	133	4	3.0	155	5	3.2	180	2	1.1	97	3	3.1
	Semulajadi	1135	78	6.9	1097	66	6.0	1089	64	5.9	897	64	7.1	762	46	6.0
	Suplemen Kesihatan	165	11	6.7	187	12	6.4	194	12	6.2	219	8	3.7	202	5	2.5
	Kosmetik	1096	34	3.1	997	18	1.8	1202	33	2.7	1455	39	2.7	1547	32	2.1
	Veterinari	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Jumlah	3384	145	4.3	3020	102	3.4	3301	122	3.7	3499	118	3.4	2942	86	2.9

		2020			2021			2022			2023			2024		
		Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	Bil Diuji
Sampel Aduan	Preskripsi	4	0	0.0	6	1	16.7	3	0	0.0	1	1	100.0	1	0	0.0
	Bukan Preskripsi	0	0	0.0	3	3	0.0	2	0	0.0	4	2	50.0	0	0	0.0
	Semulajadi	5	3	60.0	2	0	0.0	0	0	0.0	6	0	0.0	0	0	0.0
	Suplemen Kesihatan	0	0	0.0	0	0	0.0	3	0	0.0	0	0	0.0	3	0	0.0
	Kosmetik	34	9	26.5	23	2	8.7	64	9	14.1	45	10	22.2	75	12	16.0
	Veterinari	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Jumlah	43	12	27.9	34	6	17.6	72	9	12.5	56	13	23.2	79	12	15.2
Sampel ADR	Preskripsi	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Bukan Preskripsi	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Semulajadi	15	0	0.0	5	0	0.0	1	0	0.0	0	0	0.0	5	0	0.0
	Suplemen Kesihatan	8	0	0.0	1	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Kosmetik	0	0	0.0	6	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Veterinari	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Jumlah	23	0	0.0	12	0	0.0	1	0	0.0	0	0	0.0	5	0	0.0

		2020			2021			2022			2023			2024		
		Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	% Gagal	Bil Diuji	Bil Gagal	Bil Diuji
Sampel Penguatkuasa Farmasi (CPF)	Preskripsi	10	6	60.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Bukan Preskripsi	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Semulajadi	121	87	71.9	56	39	69.6	90	31	34.4	22	14	63.6	24	2	8.3
	Suplemen Kesihatan	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Kosmetik	1	1	100.0	2	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Lain lain	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
	Jumlah	122	88	72.1	58	39	67.2	90	31	34.4	22	14	63.6	24	2	8.3
Jumlah Lain-lain		320	1	0.3	465	0	0.0	288	0	0.0	342	11	3.2	345	1	0.3
Jumlah Besar		4,529	250	5.5	3,722	147	3.9	3,752	162	4.3	3,919	156	4.0	3,395	101	3.0

Sampel Yang Gagal Ujian Mengikut Kategori, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Jumlah ujian dijalankan	61,910	42,302	51,422	63,353	58,576

Jumlah ujian yang Dijalankan, 2020 - 2024

Jenis bahan campurpalsu	Penguatkuasa Farmasi (CPF)			Pengawasan			Pendaftaran			Lain-lain		
	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal
ED Drug	0	0	0.00	0	19	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
Steroid	0	14	0.00	1	404	0.25	0	0	0.00	0	0	0.00

Jenis bahan campurpalsu	Penguatkuasa Farmasi (CPF)			Pengawasan			Pendaftaran			Lain-lain		
	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal
NSAIDS	0	2	0.00	4	283	1.41	0	0	0.00	0	0	0.00
Antihistamin	0	3	0.00	1	113	0.88	0	0	0.00	0	0	0.00
Antidiabetik	0	0	0.00	0	53	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
Agen pelangsing	0	0	0.00	0	64	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
Lain lain	4	25	16.00	11	579	1.90	0	0	0.00	0	0	0.00
Jumlah	4	44	9.09	17	1,515	1.12	0	0	0.00	0	0.00	0.00

Bahan-bahan Campurpalsu yang dikesan dalam Sampel Produk Semulajadi, 2024

Jenis bahan campurpalsu	Penguatkuasa Farmasi (CPF)			Pengawasan			Pendaftaran			Lain-lain		
	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal
<i>ED Drug</i>	0	0	0.00	0	23	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
<i>Steroid</i>	0	1	0.00	5	609	0.82	0	0	0.00	0	0	0.00
NSAIDS	0	0	0.00	1	428	0.23	0	0	0.00	0	0	0.00
Antihistamin	0	0	0.00	3	255	1.18	0	0	0.00	0	0	0.00
Antidiabetik	0	0	0.00	0	61	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
Agen pelangsing	0	2	0.00	0	64	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
Lain lain	5	10	50.00	21	891	2.36	0	0	0.00	0	0	0.00

Jenis bahan campurpalsu	Penguatkuasa Farmasi (CPF)			Pengawasan			Pendaftaran			Lain-lain		
	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal
Jumlah	5	13	38.46	30	2,331	1.29	0	0	0.00	0	0.00	0.00

Bahan-bahan Campurpalsu yang dikesan dalam Sampel Produk Semulajadi, 2023

Jenis bahan campurpalsu	Penguatkuasa Farmasi (CPF)			Pengawasan			Pendaftaran			Lain-lain		
	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal
<i>ED Drug</i>	4	5	80.00	0	56	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
<i>Steroid</i>	0	60	0.00	4	774	0.52	0	0	0.00	0	0	0.00
NSAIDS	0	59	0.00	4	597	0.67	0	0	0.00	0	0	0.00
Antihistamin	13	72	18.06	2	320	0.63	0	0	0.00	0	0	0.00
Antidiabetik	0	0	0.00	0	103	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
Agen pelangsing	0	0	0.00	0	102	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
Lain lain	61	61	100.00	13	1539	0.84	0	0	0.00	0	0	0.00
Jumlah	78	257	30.35	23	3,491	0.66	0	0	0.00	0	0.00	0.00

Bahan-bahan Campurpalsu yang dikesan dalam Sampel Produk Semulajadi, 2022

Jenis bahan campurpalsu	Penguatkuasa Farmasi (CPF)			Pengawasan			Pendaftaran			Lain-lain		
	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal
ED Drug	0	19	0.00	0	20	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
Steroid	12	2380	0.50	1	540	0.19	0	0	0.00	0	0	0.00
NSAIDS	5	372	1.34	2	500	0.40	0	0	0.00	0	0	0.00
Antihistamin	45	194	23.20	8	211	3.79	0	0	0.00	0	0	0.00
Antidiabetik	0	37	0.00	1	44	2.27	0	0	0.00	0	0	0.00
Agen pelangsing	0	52	0.00	2	52	3.85	0	0	0.00	0	0	0.00
Lain lain	32	182	17.58	16	872	1.83	0	0	0.00	0	0	0.00
Jumlah	94	3236	2.90	30	2,239	1.34	0	0	0.00	0	0.00	0.00

Bahan-bahan Campurpalsu yang dikesan dalam Sampel Produk Semulajadi, 2021

Jenis bahan campurpalsu	Penguatkuasa Farmasi (CPF)			Pengawasan			Pendaftaran			Lain-lain		
	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal	Bil. Gagal	Bil Sampel Diuji	% gagal
ED Drug	78	91	85.71	0	33	0.00	0	1	0.00	0	0	0.00
Steroid	27	42	64.29	5	830	0.60	0	6	0.00	0	0	0.00
NSAIDS	6	6	100.00	4	682	0.59	0	6	0.00	0	0	0.00
Antihistamin	19	20	95.00	1	358	0.28	0	5	0.00	0	0	0.00
Antidiabetik	0	0	0.00	0	80	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
Agen pelangsing	2	2	100.00	0	109	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00

Lain lain	67	79	84.81	16	1299	1.23	0	3	0.00	0	0	0.00
Jumlah	199	240	82.92	26	3,391	0.77	0	21	0.00	0	0.00	0.00

Bahan-bahan Campurpalsu yang dikesan dalam Sampel Produk Semulajadi, 2020

Tahun	Bil sampel diuji	Bil sampel dikesan bahan campurpalsu	Campur palsu (%)
2020	1445	184	12.7
2021	1096	96	8.8
2022	3510	68	1.9
2023	933	28	3.0
2024	557	6	1.1

Bilangan Sampel Produk Semulajadi yang Diuji untuk mengesan Bahan Campur Palsu, 2020-2024

Tahun	Agensi Kerajaan		Industri/ Swasta		Makmal BPFK		Jumlah
	(bil.)	(%)	(bil.)	(%)	(bil.)	(%)	(bil.)
2020	0	0.00	0	0	1,223	100.00	1,223
2021	1	0.08	0	0	1,296	99.92	1,297
2022	13	0.74	0	0	1,745	99.26	1,758
2023	6	0.37	0	0	1,609	99.63	1,615
2024	17	1.85	0	0	900	98.15	917
Jumlah	37	0.54	-	0.00	6,773	99.46	6,810

Pengagihan Piawai Rujukan (*Reference Standard*), 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Protokol analisis and Data validasi	812	208	24	19	33

Penilaian Protokol Analisis dan Data Validasi , 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Pemeriksaan QC	16	20	19	20	28
Data Validasi Baru (online)	0	0	0	0	0

Pemeriksaan QC dan Data Validasi Baru *Online*, 2020-2024

AKTIVITI SURVEILANS

Kategori Produk	2020		2021		2022		2023		2024	
	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%
Preskripsi	1428	27.4	1316	27.8	1253	27.5	1113	21.8	306	18.1
Bukan Preskripsi	478	9.2	266	5.6	287	6.3	267	5.2	42	2.5
Suplemen Kesihatan	385	7.4	589	12.5	755	16.6	905	17.7	52	3.1
Semulajadi	2922	56.1	2558	54.1	2262	49.6	2816	55.2	1293	76.4
Jumlah produk	5213	100.0	4729	100.0	4557	100.0	5101	100.0	1693	100.0

Bilangan Produk Berdaftar Disasar untuk Persampelan, 2020-2024

Kategori Produk	2020	2021	2022	2023	2024
Preskripsi	767	675	723	729	190
Bukan Preskripsi	189	122	147	177	36
Suplemen Kesihatan	211	169	273	288	36
Semulajadi	973	951	918	878	478
Kosmetik	2,331	2,203	2,427	1,992	2,007
Jumlah	4471	4120	4488	4064	2747

Jumlah dan Kategori Sampel yang Diambil Dalam Program *Post Marketing Surveillance* (PMS), 2020-2024

Jenis produk	2020					2021					2022				
	Lulus	Amaran	Panggil balik	Tindakan lain (e.g. Pengkelasan Semula, Pembatalan)	Jumlah	Lulus	Amaran	Panggil balik	Tindakan lain (e.g. Pengkelasan Semula, Pembatalan)	Jumlah	Lulus	Amaran	Panggil balik	Tindakan lain (e.g. Pengkelasan Semula, Pembatalan)	Jumlah
Preskripsi	634	47	0	-	681	735	48	0	0	783	677	137	0	0	814
Bukan Preskripsi	122	58	1	-	181	108	29	0	0	137	114	36	0	0	150
Suplemen Kesihatan	155	10	2	-	167	130	28	10	0	168	223	82	7	0	312
Semulajadi	729	366	5	-	1100	596	420	30	0	1046	544	364	19	0	927
Kosmetik	185	1515	-	181	1,881	254	1952	-	138	2,344	392	1311	-	175	1,878
Jumlah	1825	1996	8	181	4010	1823	2477	40	138	4478	1950	1930	26	175	4081
Jumlah (%)	45.51	49.78	0.20	4.51	100.00	40.71	55.31	0.89	3.08	100.00	47.78	47.29	0.64	4.29	100.00

Jenis produk	2023					2024				
	Lulus	Amaran	Panggil balik	Tindakan lain (e.g. Pengkelasan Semula, Pembatalan)	Jumlah	Lulus	Amaran	Panggil balik	Tindakan lain (e.g. Pengkelasan Semula, Pembatalan)	Jumlah
Preskripsi	724	51	1	0	776	219	26	0	0	245
Bukan Preskripsi	164	28	0	0	192	44	13	0	0	57

Suplemen Kesihatan	203	83	1	0	287	30	12	0	0	42
Semulajadi	590	352	2	0	944	324	201	1	0	526
Kosmetik	531	1289	-	61	1881	389	1482		28	1899
Jumlah	2212	1803	4	61	4080	1006	1734	1	28	2769
Jumlah (%)	54.22	44.19	0.10	1.50	100.00	36.33	62.62	0.04	1.01	100.00

Pemantauan Kepatuhan Pelabelan (*Labelling Compliance Monitoring*), 2020-2024

Kategori Produk		2020	2021	2022	2023	2024
Preskripsi *	Jumlah	798	633	652	765	321
	Lulus	691	571	566	670	311
	Gagal (kualiti)	12	2	8	6	0
	(dokumentasi)	95	60	78	89	10
	% gagal kualiti	1.50	0.32	1.23	0.78	0.00
Bukan Preskripsi *	Jumlah	195	146	151	154	101
	Lulus	151	107	120	131	89
	Gagal (kualiti)	3	4	5	1	4
	(dokumentasi)	41	35	26	22	8
	% gagal kualiti	1.54	2.74	3.31	0.65	3.96
Suplemen Kesihatan *	Jumlah	166	164	191	229	199
	Lulus	121	132	156	211	193
	Gagal (kualiti)	11	8	11	9	5
	(dokumentasi)	34	24	24	9	1
	% gagal kualiti	6.63	4.88	5.76	3.93	2.51

Kategori Produk		2020	2021	2022	2023	2024
Semulajadi	Jumlah	1,119	1,060	1,062	898	736
	Lulus	1068	999	989	835	698
	Gagal	51	61	73	63	38
	(dokumentasi)				7	7
	% gagal	4.56	5.75	6.87	7.02	5.16
Kosmetik	Jumlah	1,085	1,025	1,307	1,533	1,577
	Lulus	1053	1005	1263	1488	1538
	Gagal	32	20	44	45	39
	% gagal	2.95	1.95	3.37	2.94	2.47

Keputusan Ujian Sampel Pengawasan Mengikut Kategori Produk, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Panggilbalik Tahap 1	1	3	1	0	0
Panggilbalik Tahap 11	49	35	47	45	20
Panggilbalik Tahap 111	45	48	66	48	22
Jumlah	95	86	114	93	42

Arahan Panggilbalik (*Recall*), 2020-2024

Jenis	2020	2021	2022	2023	2024
Preskripsi	0	1	0	1	0
Bukan Preskripsi	0	1	0	0	2
Suplemen Kesihatan	7	1	1	4	2
Semulajadi	23	18	7	18	15
Jumlah	30	21	8	23	19

Amaran Kualiti Dikeluarkan, 2020-2024

Jenis	2020	2021	2022	2023	2024
Preskripsi	21	19	27	12	14
Bukan Preskripsi	5	1	4	3	6
Suplemen Kesihatan	1	1	0	1	0
Semulajadi	0	5	1	2	8
Veterinar					2
Jumlah	27	26	32	18	30

Bilangan Panggilbalik Sukarela, 2020-2024

Jenis	2020	2021	2022	2023	2024
Preskripsi	736	2993	720	733	696
Bukan Preskripsi	134	99	164	389	209
Suplemen Kesihatan	31	19	24	68	15
Semulajadi	18	9	13	13	9
Veterinar					0
Vaksin					15
Kosmetik	101	62	120	168	168
Jumlah	1020	3182	1041	1371	1112

Penerimaan Aduan, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
	(bil)	(bil)	(bil)	(bil)	(bil)
Aduan selesai	1020	3182	1041	1371	1112
Tindakan regulatori susulan aduan:	40	26	64	67	81
i) Pembatalan pendaftaran/ notifikasi	1	2	3	0	0
ii) Arahan panggil balik	2	2	2	0	0

iii) Panggibalik Sukarela	19	2	2	0	0
iv) Amaran	18	20	57	67	81

Selesai Aduan, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
PIC/S Rapid Alert					
Bilangan alert dikendali	274	442	343	396	354
Bilangan produk	441	763	405	550	468
ASEAN PMAS Alert					
Bilangan alert dikendali	117	76	151	110	146
Bilangan produk	394	236	340	275	467

Pengendalian ALERT, 2020-2024

Produk kosmetik	No. Notifikasi	Bahan Campur Palsu Yang Dikesan
TONER TREATMENT EWSB	NOT200800620K	HYDROQUINONE DAN TRETINOIN
N GLOW EWSB	NOT220604026K	HYDROQUINONE, TRETINOIN DAN BETAMETHASONE 17-VALERATE
Glory Cosmetics Facecream	NOT220603488K	MERKURI
ZMY Magnetic Aura Night Cream	NOT220605474K	MERKURI
SL TWO INTENSIVE	NOT200706569K	HYDROQUINONE DAN BETAMETHASONE 17-VALERATE
KARISMA GOLDEN TURMERIC CREAM	NOT220903606K	MERKURI DAN BETAMETHASONE 17-VALERATE
N GLOWING EWSB	NOT220604027K	MERKURI
Kak Eli Krim Rawatan	NOT230903286K	MERKURI
ANIQA NIGHT CREAM	NOT231005323K	Tretinoin

AILAS WILD ROSE PETAL FACE CREAM	NOT220804747K	Tretinoin & Merkuri
DESHA NIGHT CREAM (MOISTURIZER)	NOT231000526K	Tretinoin & Merkuri
Snow White Treatment Cream	NOT221003358K	MERKURI
KARISMA AQUA BIRDS NEST	NOT220903607K	HYDROQUINONE
SKIN REVOLUTION -PAP - BLEMISH CONTROL SERUM	NOT220405025K	CLINDAMYCIN DAN METRONIDAZOLE
SKIN REVOLUTION -PAP - BLEMISH FADE CREAM	NOT220405081K	CLINDAMYCIN DAN METRONIDAZOLE
UFORA DAILY TREATMENT 10g	NOT230706410K	Betamethasone 17-Valerate
DNARS GOLD DEBALEN CREAM (NIGHT)	NOT221203536K	HYDROQUINONE, TRETINOIN DAN BETAMETHASONE 17-VALERATE
JLFARA SEAWEED	NOT210701917K	MERKURI

Cadangan pembatalan produk/notifikasi kosmetik atas isu campur palsu, 2024

Produk kosmetik	No. Notifikasi	Bahan Campur Palsu Yang Dikesan
KARISMA TURMERIC BOOSTER CREAM	NOT210701631K	Merkuri
Armila Beauty Kak ELL Pigment Booster	NOT190904416K	Betamethasone 17-Valerate
TEMPIAS HAWA MASTER RECOVERY SKIN RSKIN	NOT211004813K	Merkuri
SERENE TREATMENT CREAM	NOT210605524K	Merkuri
FLASHHSKINZZ TREATMENT CREAM	NOT220301717K	Merkuri (9561.84)
SL TWO SARANG BURUNG	NOT200706572K	Hydroquinone, Tretinoin & Betamethasone 17-Valerate
SL TWO KUNYIT	NOT200706574K	Merkuri (28664) & Betamethasone 17-Valerate
KARISMA PREVENTING DAY CREAM	NOT210701630K	Merkuri
FLASHHSKINZZ MOIST SUNSCREEN	NOT220301718K	Merkuri
CLEMIRA CARE CREAM	NOT220501104K	Miconazole
AIREE BEAUTYCARE NIGHT CREAM	NOT220202802K	Merkuri
FOR U NIGHT CREAM - 15G	NOT211002945K	HYDROQUINONE, TRETINOIN DAN BETAMETHASONE 17-VALERATE
BEAUTE TREATMENT CREAM	NOT201107589K	HYDROQUINONE, TRETINOIN DAN BETAMETHASONE 17-VALERATE

BEAUTE NITE CREAM	NOT201107588K	MERKURI DAN BETAMETHASONE 17-VALERATE
SKINSISTER BABYSKIN TREATMENT CREAM	NOT230806380K	Merkuri
BL LEDEHH DAY CREAM 1	NOT220601259K	Hydroquinone dan Tretinoin
BL LEDEHH DAY CREAM 2	NOT220601260K	Merkuri
BL LEDEHH NIGHT CREAM	NOT220601261K	Merkuri
SAHAANA FAIRNESS CREAM	NOT220708120K	Merkuri
SKINMADE AZ & SALICYLIC ACID + LICORICE ROOT SERUM	NOT230202916K	Azelaic Acid
GLOWING NIGHT CREAM	NOT230205055K	Hydroquinone, Tretinoin dan Betamethasone 17-Valerate
GLOWING HERBA NIGHT CREAM	NOT230205056K	Merkuri dan Betamethasone 17-Valerate
ABYRA SEAWEEED SKIN CARE- SEAWEEED CELL RENEWAL NIGHT CREAM	NOT221004660K	Merkuri
BESTIE MOISTURIZER CREAM	NOT220707389K	Merkuri
GERBERA BEAUTY - TREATMENT & REPAIRING NIGHT CREAM	NOT210305182K	HYDROQUINONE, TRETINOIN DAN BETAMETHASONE 17-VALERATE
GERBERA BEAUTY - WHITENING NIGHT CREAM	NOT210305183K	MERKURI DAN BETAMETHASONE 17-VALERATE

Cadangan pembatalan produk/notifikasi kosmetik atas isu campur palsu, 2023

Produk kosmetik	No. Notifikasi	Bahan Campur Palsu Yang Dikesan
Ls Repairing Cream	NOT200306590K	Merkuri
Luffiya Treatment Foundation	NOT200701428K	Merkuri
Biela Beauty Glowing Night Cream	NOT200604601K	Merkuri
Puteri Ratu Treatment Cream	NOT210702858K	Merkuri
Flashh Treatment Cream	NOT2000502459K	Merkuri
Flashh Night Cream	NOT200806460K	Hydroquinone
BI Skincare Day Cream 1	NOT190200460K	Hydroquinone & Tretinoin
BI Skincare Day Cream 2	NOT190200461K	Merkuri
BI Skincare Night Cream	NOT190200462K	Merkuri
Momila Beuaty Whitening Cream	NOT200901749K	Merkuri

Night Cream Foru By D Ains Beauty Empire	NOT200405779K	Hydroquinone, Tretinoin & Betamethasone 17-Valerate
Sweet 13 Skincare Treatment Cream	NOT201003378K	Merkuri
Karisma Birds Nest Gel	NOT210701629K	Hydroquinone & Tretinoin
Haemun Cream	NOT210604359K	Miconazole
Ninaskincare Skin Puteh Moisturizer	NOT220102940K	Merkuri
Skin Dessert Cream	NOT210302928K	Merkuri
Flashhskinz Night Cream (Sample CNH + Ujibeli)	NOT220301716K	Hydroquinone
Rissa Skin Moisturiser	NOT220106011K	Hydroquinone, Tretinoin & Betamethasone 17-Valerate
Karisma Turmeric Booster Cream	NOT210701631K	Merkuri
Flashhskinz Treatment Cream	NOT220301717K	Merkuri

Cadangan pembatalan produk/notifikasi kosmetik atas isu campur palsu, 2022

Produk kosmetik	No. Notifikasi	Bahan Campur Palsu Yang Dikesan
FS TURMERIC CREAM	NOT190708278K	Merkuri, Betamethasone 17 Valerate
Beautywise Rejuvenating Cream	NOT190907466K	Hydroquinone & Tretinoin
Beautywise Rejuvenating Toner	NOT190907469K	Hydroquinone & Tretinoin
Deeja Cosmetic Yulai Cream	NOT200100232K	Hydroquinone
Deeja Cosmetic Laila Cream	NOT191203847K	Merkuri, Betamethasone 17 Valerate
Deluxe Beauty – Ultra Lightening Cream Pearl Perfect Fairness	NOT200603276K	Merkuri
Brilliant Skin Essentials Whitening Facial Cream	NOT190808060K	Tretinoin
Luxe Lily Beauty Peeling Oil	NOT201004624K	Hydroquinone
SKIN REVOLUTION - Acne Clearing Solution	NOT191103319K	CLINDAMYCIN & METRONIDAZOLE
AILISI Acne Purifying Cream	NOT181003521K	CLINDAMYCIN
NP BEAUTY FM CREAM	NOT200704119K	Merkuri
NP BEAUTY FB CREAM - 7g	NOT200704773K	Merkuri
AS'S BEAUTY NIGHT CREAM	NOT200205124K	Merkuri

Cadangan pembatalan produk/notifikasi kosmetik atas isu campur palsu, 2021

Produk Semulajadi	No Pendaftaran	Bahan Campur Palsu Yang Dikesan
Huatuo Plaster	MAL05061565TR	Methyl salicylate
Produk kosmetik	No. Notifikasi	Bahan Campur Palsu Yang Dikesan
SIFU KUNYIT DAY CREAM	NOT190805993K	Tretinoin, Hydroquinone, Betamethasone 17-Valerate
SIFU KUNYIT NIGHT CREAM	NOT190805994K	Merkuri, Betamethasone 17-Valerate
OXY CREAM BY VIPROLABS	NOT190203570K	Clotrimazole
Glow Skin White - Brightening Cream	NOT181006812K	Merkuri
Glow Skin White - Sun Care	NOT181006813K	Merkuri
Rzac Beauty Creme 2	NOT180705530K	Merkuri
Deeja Cosmetics Laika Cream	NOT190108081K	Merkuri
Deeja Cosmetics Zulai Cream	NOT190108080K	Hydroquinone
Deeja Cosmetics Yus Cream	NOT180602180K	Hydroquinone
Dnars Luvee Cream	NOT190506522K	Hydroquinone
Dnars Gold Lifting Serum (Night)	NOT181002912K	Merkuri
Sparkle Beauty Cream	NOT180901035K	Hydroquinone, Tretinoin & Betamethasone
Sparkle Sun Day Cream	NOT180901005K	Merkuri
Qeziger Age-locking Recharging Spot A.M Cream	NOT190702019K	Merkuri
Ms Skinz Night Cream	NOT190605136K	Merkuri
BB GLOW SOUL CREAM	NOT191200526K	Hydroquinone & Tretinoin

Cadangan pembatalan produk/notifikasi kosmetik atas isu campur palsu, 2020

AKTIVITI FARMAKOVIGILANS

	2020	2021	2022	2023	2024
Bilangan ADR diterima	32,241	54,927	30,719	31,999	34,035

*FASILITI KKM + SWASTA

Bilangan Laporan Adverse Drug Reaction (ADR) Diterima, 2020-2024

Kategori	2020	2021	2022	2023	2024*
Preskripsi (A)	31642	52,082	30653	29669	
%	97.81	97.58	94.34	97.25	
Bukan preskripsi (X)	426	1,130	1630	717	
%	1.32	2.12	5.02	2.35	
Semulajadi (T)	78	63	42	36	
%	0.24	0.12	0.13	0.12	
Kosmetik	0	0	0	0	
%	0.00	0.00	0.00	0.00	
Produk Makanan	10	0	14	5	
%	0.03	0.00	0.04	0.02	
Tidak berdaftar	196	97	153	81	
%	0.61	0.18	0.47	0.27	
Jumlah	32,352	53,372	32,492	30,508	

*Maklumat laporan ADR mengikut kategori produk masih dalam peringkat pengumpulan data

Bilangan Laporan ADR Mengikut Kategori Produk, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
KEMASKINI KESELAMATAN:	(bil)	(bil)	(bil)	(bil)	(bil)
Bilangan PSUR diterima	219	283	327	304	266
Bilangan PSUR disemak	356	209	278	302	251
RISK COMMUNICATION :	(bil)	(bil)	(bil)	(bil)	(bil)
Bilangan RiMUP diterima	1961	719	1028	682	718
Bilangan RiMUP disemak	1255	953	904	695	742
Bilangan RiMUP KIV	68	80	67	62	31
Bilangan RiMUP diluluskan	194	102	110	131	143

Bilangan RiMUP ditolak	1061	851	794	564	604
Bil. RiMUP dimuat naik ke laman sesawang NPRA:	73	0	0	0	0

#RiMUP tidak dimuatnaik mulai Mac 2020 kerana boleh diakses melalui Product Search di laman sesawang NPRA

Periodic Safety Updates Report (PSUR) dan Risalah Maklumat Ubat Pengguna (RiMUP), 2020-2024

AMALAN PERKILANGAN BAIK

	2020	2021	2022	2023	2024
Pemeriksaan APB	210	369	291	432	321
Penyemakan Pelan Premis	138	110	125	117	111
Bimbingan Teknikal	603	968	685	803	618

Pemeriksaan APB, Penyemakan Pelan Premis dan Bimbingan Teknikal, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Sijil GMP	545	571	551	656	482

Pengeluaran Sijil GMP 2020-2024

AMALAN EDARAN BAIK

	2020	2021	2022	2023	2024
Pemeriksaan AEB	130	190	613	479	637
i. Premis Pengimport	82	118	149	162	209
ii. Premis Pemborong	48	72	430	317	428

Pemeriksaan AEB, 2020-2024

BIOEKUIVALENS (BE) / GOOD CLINICAL PRACTICE (GCP) / GOOD LABORATORY PRACTICE (GLP) / JAWATANKUASA ETIKA

	2020	2021	2022	2023	2024
Pemeriksaan GCP - Tapak Kajian Klinikal, Sponsor/ CRO, Unit Fasa 1	5	4	9	6	10
Pemeriksaan Pusat Kajian BE (dalam dan luar negara)	4	1	12	22	23
Pemeriksaan Jawatankuasa Etika	0	1	7	7	3
Pemeriksaan GLP	2	4	5	3	6

Pemeriksaan Tapak Kajian Klinikal (GCP), Pusat Kajian Bioekuivalens (BE), Jawatankuasa Etika dan Pemeriksaan GLP, 2020-2024

1	Jawatankuasa Penyelidikan & Etika Penyelidikan Perubatan (MREC)
2	Jawatankuasa Etika Perubatan, Pusat Perubatan Universiti Malaya (PPUM)
3	Jawatankuasa Etika Subang Jaya Medical Centre
4	<i>Sunway Medical Centre Independent Research Ethics Committee (SREC)</i>
5	<i>International Medical University (IMU) Joint Committee of the Research and Ethics Committee (IMUJC)</i>
6	Jawatankuasa Etika Penyelidikan Institut Jantung Negara
7	<i>IIUM Research Ethics Committee (IREC)</i>
8	Jawatankuasa Etika Penyelidikan, Universiti Teknologi Mara (UiTM)
9	Jawatankuasa Etika Universiti untuk Penyelidikan Melibatkan Manusia, Universiti Putra Malaysia (JKEUPM)
10	Jawatankuasa Etika Penyelidikan (Manusia), USM (JEPeM)
11	Jawatankuasa Etika Penyelidikan, Universiti Kebangsaan Malaysia (JEPUKM)
12	<i>Pantai Hospital Kuala Lumpur Research and Ethics Committee (PHKL REC)</i>
13	<i>UCSI Institutional Ethics Committee (UCSI IEC) *provisionally listed*</i>

Jawatankuasa Etika yang Berdaftar Dengan Pihak Berkuasa Kawalan Dadah (PBKD)

a) Pusat Kajian BE Dalam Negara**Tapak Klinikal**

1	<i>Clinical Research Ward, Centre for Clinical Trial</i>
2	Info Kinetics Sdn Bhd
3	Questra Clinical Research Sdn. Bhd.

Tapak Bioanalitikal

1	Info Kinetics Sdn Bhd
2	Attest Research Sdn Bhd (Penang) (formerly known as Pusat Kajian Bioekuivalens (BE), Pharmacy-Attest Research Sdn Bhd (ARSB) BA/BE Centre, Pusat Pengajian Sains Farmasi, USM)
3	Questra Clinical Research Sdn. Bhd.
4	Bioxis Sdn Bhd

b) Pusat Kajian BE Luar Negara

1	Accutest Research Laboratories (I) Pvt. Ltd., India
2	ACDIMA Centre for Bioequivalence and Pharmaceutical Studies, Jordan
3	Aizant Drug Research Solutions Pvt. Ltd., India
4	Alembic Research Centre, India
5	All Research Co. Ltd., Thailand
6	Apotex Research Private Limited, India
7	Arab Pharmaceutical Industry Consulting Co., Jordan
8	AXIS Clinical Limited, India
9	Azidus Laboratories Limited, India
10	Bio-Evaluation Centre, Torrent Pharmaceuticals Ltd., India
11	Bio-Innova and Synchron Co, Ltd., Thailand
12	Cadila Pharmaceuticals Ltd., India
13	Cliantha Research Limited, India

14	ClinSync Clinical Research Pvt. Ltd., India
15	Cohance Lifesciences Limited, India (formerly known as RA Chem Pharma Ltd)
16	Enem Nostrum Remedies Pvt. Ltd., India
17	International Bio Service Co. Ltd., Thailand
18	Lambda Therapeutic Research Ltd, India
19	Macleods Pharmaceuticals Limited, India
20	Medica Innova Co. Ltd., Thailand
21	Mithra Biotechnology Inc., Taiwan
22	Norwich Clinical Services Pvt. Ltd., India
23	Novotech Laboratory Services (Taiwan) Co., Ltd., Taiwan (formerly known as Protech Pharmaservices Corporation)
24	Pharma Nueva Co., Ltd., Thailand
25	PT. Clinisindo Laboratories, Indonesia
26	PT. Equilab International, Indonesia
27	QPS Taiwan, Taiwan
28	Quantys Clinical Private Limited, India
29	Raptim Research Limited, India
30	Research and Development Institute, The Government Pharmaceutical Organization (GPO), Thailand
31	Rosetta Pharmamate Co. Ltd., Taiwan
32	Spinos Life Science and Research Pvt. Ltd., India
33	Sun Pharmaceutical Industries Limited, India
34	VerGo Pharma Research Pvt. Ltd., India
35	Vimta Labs Limited, India
36	ZenRise Clinical Research Pvt. Ltd., India

Pusat Kajian Bioekuivalens yang disenaraikan dalam Program Komplians Pusat Kajian Bioekuivalens (BE)

1	Energy & Environmental Centre (EEC), SIRIM Berhad
2	Info Kinetics Sdn. Bhd.
3	Non-clinical Research Facility (NCRF), Institute for Medical Research (IMR)
4	Malaysian Institute of Pharmaceuticals and Nutraceuticals (IPharm)
5	Life Sciences Centre (LSC), SIRIM Berhad
6	Makmal Bioserasi Centre for Natural and Physical Laboratory Management UKM (ALAF-UKM) Universiti Kebangsaan Malaysia
7	Preclinical Translation Unit (PTU), Animal Research Facility, Advance Medical and Dental Institute, Universiti Sains Malaysia

Fasiliti Kajian GLP

PUSAT PENILAIAN PRODUK DAN KOSMETIK

PENILAIAN DAN PENDAFTARAN PRODUK

Kategori	2020	2021	2022	2023	2024
Preskripsi (A)	240	466	447	487	298
Bukan Preskripsi (X)	64	52	62	77	101
Semulajadi (T)	626	661	766	803	641
Suplemen Kesihatan ^	419	489	616	560	543
Veterinar	76	64	51	60	38
Jumlah	1425	1732	1942	1987	1621

Jumlah Permohonan Pendaftaran yang Diterima, 2020-2024

Kategori	2020	2021	2022	2023	2024
Preskripsi (A)	277	292	328	318	432
Bukan Preskripsi (X)	70	63	42	36	80
Semulajadi (T)	734	627	670	687	713
Suplemen Kesihatan ^	424	438	487	613	526
Veterinar	69	71	51	45	60
Jumlah	1574	1491	1578	1699	1811

Jumlah Produk yang Didaftarkan, 2020-2024

Status	2020	2021	2022	2023	2024
Daftar	1574	1491	1578	1699	1811
Tolak	88	52	49	30	43
Batal / tarikbalik	82	84	100	106	157
Gantung	106	78	102	68	25

Jumlah Pendaftaran Produk Mengikut Status, 2020-2024

Kategori		2020		2021		2022		2023		2024	
		Tempatan	Import	Tempatan	Import	Tempatan	Import	Tempatan	Import	Tempatan	Import
Preskripsi (A)	(bil)	49	242	52	251	86	271	78	340	111	535
	(%)	16.8	83.2	17.2	82.8	24.1	75.9	18.7	81.3	17.2	82.8
Bukan Preskripsi (X)	(bil)	40	24	36	19	42	13	54	35	84	46
	(%)	62.5	37.5	65.5	34.5	76.4	23.6	60.7	39.3	64.6	35.4
Semulajadi (T)	(bil)	452	193	509	119	755	162	983	289	897	365
	(%)	70.1	29.9	81.1	18.9	82.3	17.7	77.3	22.7	71.1	28.9
Suplemen Kesihatan (N)	(bil)	214	164	273	170	382	242	502	311	538	274
	(%)	56.6	43.4	61.6	38.4	61.2	38.8	61.7	38.3	66.3	33.7
Veterinar (H)	(bil)	24	45	37	37	30	43	57	35	64	80
	(%)	34.8	65.2	50.0	50.0	41.1	58.9	62.0	38.0	44.4	55.6
Jumlah	(bil)	779	668	907	596	1295	731	1674	1010	1694	1300
	(%)	53.8	46.2	60.3	39.7	63.9	36.1	62.4	37.6	56.6	43.4

*Data diambil dari Modul Statistik Sistem QUEST3+

Peraturan Produk Tempatan Berbanding Import bagi Produk yang Didaftarkan, 2020-2024

Kategori		2020		2021		2022		2023		2024	
		Tempatan	Import	Tempatan	Import	Tempatan	Import	Tempatan	Import	Tempatan	Import
Preskripsi (A)	(bil)	4,484	10,900	4,536	11,151	4,622	11,422	4,700	11,762	4,811	12,297
	(%)	29.1	70.9	28.9	71.1	28.8	71.2	28.6	71.4	28.1	71.9
Bukan Preskripsi (X)	(bil)	5,051	5,317	5,087	5,336	5,129	5,349	5,183	5,384	5,267	5,430
	(%)	48.7	51.3	48.8	51.2	49.0	51.0	49.0	51.0	49.2	50.8
Semulajadi (T)	(bil)	16,197	9,291	16,706	9,410	17,461	9,572	18,444	9,861	19,341	10,226
	(%)	63.5	36.5	64.0	36.0	64.6	35.4	65.2	34.8	65.4	34.6
Suplemen Kesihatan (N)	(bil)	787	849	1,060	1,019	1,442	1,261	1,944	1,572	2,482	1,846
	(%)	48.1	51.9	51.0	49.0	53.3	46.7	55.3	44.7	57.3	42.7
Veterinar (H)	(bil)	402	329	439	366	469	409	526	444	590	524
	(%)	55.0	45.0	54.5	45.5	53.4	46.6	54.2	45.8	53.0	47.0
Jumlah	(bil)	26,921	26,686	27,828	27,282	29,123	28,013	30,797	29,023	32,491	30,323
	(%)	50.2	49.8	50.5	49.5	51.0	49.0	51.5	48.5	51.7	48.3

**Data diambil dari Modul Statistik Sistem QUEST3+
Jadual tidak perlu diisi kerana data adalah auto-format; diekstrak daripada Jadual 10.4 dan column tahun sebelum
Peraturan Produk Tempatan Berbanding Import bagi Produk yang Didaftar (Kumulatif), 2020-2024*

	Jumlah kumulatif masih berdaftar, 31.12.2024
Preskripsi (A)	6,941
Bukan Preskripsi (X)	1,595
Semulajadi (T)	13,183
Suplemen Kesihatan (N)	4,510
Veterinar (H)	989
Jumlah	27,218

**Data diambil dari Modul Statistik Sistem QUEST3+*

Jumlah kumulatif masih berdaftar setakat 31.12.2024

Negara		2024					
		A	X	T	N	Jumlah	
		(bil)	(bil)	(bil)	(bil)	(bil)	(%)
1	Malaysia	2,055	1,073	9,987	2,614	15,729	60%
2	India	1,422	82	237	61	1,802	7%
3	Taiwan	143	19	1,184	23	1,369	5%
4	United States	210	15	370	710	1,305	5%
5	China	128	9	723	17	877	3%
6	Germany	450	33	22	74	579	2%
7	Thailand	241	94	29	57	421	2%
8	New Zealand	34	7	341	7	389	1%
9	Singapore	9	3	37	335	384	1%
10	France	235	23	9	10	277	1%
11	Lain-lain	2,014	237	244	602	3,097	12%
Jumlah		6,941	1,595	13,183	4,510	26,229	100.0%

**Data diambil dari Modul Statistik Sistem QUEST3+*

Peratusan Produk Berdaftar (A, X, T,N) bagi sepuluh negara tertinggi, setakat 31.12.2024

Negara		2024	
		(bil)	(%)
1	Malaysia	16,221	92.8%
2	Thailand	430	2.5%
3	Indonesia	264	1.5%
4	Singapura	389	2.2%
5	Filipina	14	0.1%
6	Vietnam	163	0.9%
7	Myanmar	-	0.0%
8	Brunei	1	0.0%
9	Cambodia	-	0.0%
10	Laos	-	0.0%
Jumlah ASEAN		17,482	100.0%

*Data diambil dari Modul Statistik Sistem QUEST3+

Bilangan Produk Berdaftar Yang berasal dari negara-negara ASEAN, setakat 31.12.2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Inovatif :	104	115	101	81	116
Produk baru (NCE)	70	55	52	57	74
Produk Biologik	34	60	49	24	42
Generik	173	177	227	237	316
Jum. inovatif + generik	277	292	328	318	432
% generik	62.45	60.62	69.21	74.53	73.15
% inovatif	37.55	39.38	30.79	25.47	26.85

Peratus produk Inovatif berbanding Generik bagi produk Racun yang didaftar, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Pertukaran Pemegang (COH)	328	325	364	459	537
Pertukaran Tapak Pengilang	234	169	182	467	265
Pendaftaran Semula	3,422	3,981	3,903	4,255	4,053

Status Kelulusan Pihak Berkuasa Kawalan Dadah, 2020-2024

PENDAFTARAN SEMULA PRODUK

	2020		2021		2022		2023		2024	
	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)
Preskripsi (A)	1,108	32.38	893	22.43	1,187	30.41	1,242	29.19	1,157	28.55
Bukan Preskripsi (X)	268	7.83	246	6.18	321	8.22	283	6.65	235	5.80
Semulajadi (T)	1,519	44.39	2,302	57.82	1,882	48.22	2,202	51.75	1,935	47.74
Suplemen Kesihatan (N)	358	10.46	455	11.43	423	10.84	392	9.21	481	11.87
Veterinar (H)	169	4.94	85	2.14	90	2.31	136	3.20	245	6.04
Jumlah	3,422	100	3,981	100	3,903	100	4,255	100	4,053	100

Pendaftaran Semula Mengikut Kategori Produk, 2020-2024

PENILAIAN PERMOHONAN VARIASI PRODUK

	2020	2021	2022	2023	2024
Permohonan diterima	18,737	16,990	19,437	18,236	19,490
Permohonan diproses	55,197	60,049	63,644	50,796	48,777
Permohonan diluluskan	14,476	15,476	17,444	15,268	16,659
% lulus/ proses	26.2	25.8	27.4	30.1	34.2

Bilangan Permohonan Jenis Variasi Produk, 2020-2024

Jenis produk	2019						2020						2021					
	Lulus		Tidak lulus		Jumlah		Lulus		Tidak lulus		Jumlah		Lulus		Tidak lulus		Jumlah	
	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)
Preskripsi (A)	9,403	96.5	340	3.5	9,743	58	9,702	94.6	558	5.4	10,260	57	10,745	97.5	280	2.5	11,025	55
Bukan Preskripsi (X)	1,313	90.6	137	9.4	1,450	9	1,741	97.5	44	2.5	1,785	10	1,192	92.5	97	7.5	1,289	6
Semulajadi (T)	2,502	66.5	1,261	33.5	3,763	22	2,754	66.6	1,384	33.4	4,138	23	4,011	68.4	1,855	31.6	5,866	29
Suplemen Kesihatan (N)	1,258	67.6	604	32.4	1,862	11	1,279	74.7	433	25.3	1,712	10	1,496	75.0	498	25.0	1,994	10
Jumlah	14,476	86.1	2,342	13.9	16,818	100	15,476	86.5	2,419	13.5	17,895	100	17,444	86.5	2,730	13.5	20,174	100

Jenis produk	2022						2023					
	Lulus		Tidak lulus		Jumlah		Lulus		Tidak lulus		Jumlah	
	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)
Preskripsi (A)	9,469	98.8	112	1.2	9,581	56	10,780	99.3	78	0.7	10,858	57
Bukan Preskripsi (X)	1,242	94.4	74	5.6	1,316	8	1,124	98.7	15	1.3	1,139	6
Semulajadi (T)	2,989	69.8	1,292	30.2	4,281	25	3,058	64.4	1,693	35.6	4,751	25
Suplemen Kesihatan (N)	1,568	77.9	444	22.1	2,012	12	1,697	77.0	507	23.0	2,204	12
Jumlah	15,268	88.8	1,922	11.2	17,190	100	16,659	87.9	2,293	12.1	18,952	100

Keputusan Kelulusan Pindaan Variasi 2020-2024

COS DAN COH

	2020	2021	2022	2023	2024
Pemohonan	260	228	191	518	278

Pertukaran Tapak Pengilang (COS) 2020-2024

	2020		2021		2022		2023		2024	
	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)
Preskripsi (A)	188	57.32	170	52.31	66	18.13	114	24.84	161	29.98
Bukan Preskripsi (X)	10	3.05	27	8.31	10	2.75	18	3.92	19	3.54
Semulajadi (T)	92	28.05	65	20.00	241	66.21	276	60.13	211	39.29
Suplemen Kesihatan (N)	32	9.76	38	11.69	46	12.64	48	10.46	145	27.00
Veterinar (H)	6	1.83	25	7.69	1	0.27	3	0.65	1	0.19
Jumlah	328	100	325	100	364	100	459	100	537	100

Pertukaran Pemegang (COH) Mengikut Kategori Produk, 2020-2024

PENILAIAN KOSMETIK

Perkara	2020	2021	2022	2023	2024
Bil. Permohonan Notifikasi	111820	109708	107741	108623	118504
Notifikasi yang ditolak	2058	2108	2158	1869	1681
Notifikasi yang dibatalkan	2658	1986	3863	2136	3278

Bilangan Permohonan Notifikasi Produk Kosmetik, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
<i>Product Information File (PIF)</i>	80	23	89	46	74

Bilangan Fail Maklumat Produk (PIF) diaudit, 2020-2024

Jumlah Produk Bernotifikasi	
Setakat 31.12.2020	217,014
Setakat 31.12.2021	204,272
Setakat 31.12.2022	199,753
Setakat 31.12.2023	199,867
Setakat 31.12.2024	210,341

Status Produk Kosmetik Bernotifikasi

LESEN IMPORT PERCUBAAAN KLINIKAL (CTIL) / KEBENARAAN MENGILANG (CTX) / VARIASI

	2020	2021	2022	2023	2024
Permohonan Variasi	343	280	374	424	492
Bilangan Kebenaran Mengilang (CTX) dikeluarkan	31	41	35	31	25
Bilangan CTIL dikeluarkan	247	288	258	364	429

Permohonan Lesen Import Percubaaan Klinikal (CTIL), Kebenaraan Mengilang (CTX), dan Variasi 2020-2024

PUSAT PENTADBIRAN

		2020			2021			2022			2023			2024		
Jawatan	Gred	Bil.	Diisi *	Kosong	Bil.	Diisi *	Kosong	Bil.	Diisi *	Kosong	Bil.	Diisi *	Kosong	Bil.	Diisi *	Kosong
Pengarah	VU7	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0
Timbalan Pengarah (KUP)	Jusa C	0	0	0	2	2	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1
Timbalan Pengarah	Jusa C	3	2	1	1	1	0	2	2	0	2	2	0	2	2	0
Pegawai Farmasi	U41-U54	330	324	6	328	326	2	328	328	0	328	325	3	328	323	5
Pegawai Teknologi Maklumat	F41/F44	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0
Jurutera (Elektrik)	J41/J44	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0
Pegawai Penyelidik	Q41-Q54	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	2	1	3	2	1
Pegawai Sains	C41-C44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penolong Pegawai Farmasi	U29-U38	86	78	8	86	85	1	86	82	4	86	81	5	86	81	5
Kumpulan sokongan yang lain		88	79	9	88	81	7	90	80	10	88	83	5	88	82	6
Jumlah		513	489	24	511	501	10	513	498	15	511	497	14	511	493	18
%		100.00	95.32	4.68	100.00	98.04	1.96	100.00	97.08	2.92	100.00	97.26	2.74	100.00	96.48	3.52

*termasuk yang sedang cuti belajar

Jumlah Anggota di NPRA, 2020-2024

	2020		2021		2022		2023		2024	
	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)	(bil)	(%)
Pengurusan Tertinggi	3	0.61	4	0.80	4	0.78	4	0.78	4	0.78
Pengurusan dan Professional	329	67.28	331	66.07	333	65.17	333	65.17	333	65.17
Sokongan	157	32.11	166	33.13	174	34.05	174	34.05	174	34.05
Jumlah	489	100	501	100	511	100	511	100	511	100

Pembahagian Mengikut Kumpulan Jawatan, 2020-2024

Bil	Nama	Bidang	Tahun		CATATAN
1	Nik Shamsiah binti Nik Salleh	Sains Bioperubatan	03.12.2014	02.12.2017	Telah lapor diri
2	Vidhya a/p Hariraj	<i>Pharmacoepidemiology</i>	01.07.2015	31.12.2018	Telah lapor diri
3	Prasad a/l Narayanan	Sarjana Sains Perubatan	14.12.2015	13.03.2018	Telah lapor diri
4	Zaril Harza bin Zakaria	<i>PhD in Clinical Research (Pharmacokinetics)</i>	01.10.2015	30.09.2018	Telah lapor diri
5	Evelyn Loh Yun Xi	Sarjana Sains (Farmasi)	05.09.2016	04.09.2018	Telah lapor diri
6	Tan Shin Yee	<i>Mres in Clinical Research</i>	24.09.2015	07.10.2017	Telah lapor diri
7	Oh Chen Wei	<i>Medical Statistic</i>	04.09.2016	03.09.2018	Telah lapor diri
8	Emilia binti Ahmad	<i>Herbal Medicine</i>	27.08.2016	26.08.2018	Telah lapor diri
9	Fathiyah binti Ahmad Faraid	<i>Herbal Medicine</i>	27.08.2016	26.08.2018	Telah lapor diri
10	Nor Hazwan bin Ali	<i>Pharmaceutics</i>	05.09.2016	04.04.2019	Telah lapor diri
11	Nur Atiqah binti Kamal Rodin	<i>Mres Experimental Cancer Medicine</i>	02.10.2017	01.10.2018	Telah lapor diri
12	Tang Sia Chin	<i>Mres Experimental Cancer Medicine</i>	02.10.2017	01.10.2018	Telah lapor diri
13	Lee Sing Chet	<i>In Clinical Epidemiologi</i>	11.09.2017	10.09.2019	Telah lapor diri
14	Salina binti Sulong	Bachelor of Pharmacy (Hons)	14.09.2017	14.09.2021	JSL
15	Hairanie binti Sa'ban	Undang-Undang	31.12.2017	31.12.2020	JSL
16	Muhammad Shahriz bin Mohamad Adzib	Bioteknologi	10.09.2018	09.03.2020	JSL
17	Muhammad Zhariff bin Muhamad	Toksikologi Kesihatan	10.09.2018	09.09.2019	Telah lapor diri
18	Deborah Quah Ju Shuan	Statistik Perubatan	10.09.2018	09.09.2020	JSL
19	Tee Khim Boon	Dokto Falsafah	01.10.2018	30.09.2021	Telah lapor diri

Bil	Nama	Bidang	Tahun		CATATAN
20	Nor Izyani binti Hanafi	<i>Pharmaceutical Analysis</i>	12.09.2018	11.09.2019	Telah lapor diri
21	Kavitha a/p Sathasivan	<i>Public health</i>	03.09.2018	02.09.2019	Telah lapor diri
22	Nur Aziah binti Mohd Rasali @ Razali	<i>Pharmaceutical Analysis</i>	12.09.2018	11.09.2019	Telah lapor diri
23	Lee Wei Xin	<i>Clinical Pharmacology</i>	30.09.2018	29.09.2019	Telah lapor diri
24	Choo Sim Mei	<i>Master Program in Graduate Institute of Biomedical Informatics</i>	01.09.2019	31.08.2021	Telah lapor diri
25	Lathifah binti Ahmad Zawawi	Sarjana Kesihatan Awam	03.09.2019	02.03.2021	Telah lapor diri
26	Nur Azra binti Mohamad Pauzi	Doktor Falsafah	10.09.2019	09.09.2021	Telah lapor diri
27	Nurhirza binti Shaiful Yamin	Sarjana Sains	01.09.2021	28.02.2021	Telah lapor diri
28	Ong Wan Ting	Sarjana Sains	10.09.2019	09.09.2020	Telah lapor diri
29	Mohd Jauze bin Komarudin	Sarjana Keselamatan	10.09.2019	09.03.2021	Telah lapor diri
30	Noraisyah binti Mohd Sani	Doktor Falsafah (PhD)	1.3.2020	28.2.2023	JSL
31	Rema Panickar a/p Sugunan @ Vasanthan	Doktor Falsafah (PhD)	1.4.2020	31.3.2023	Telah lapor diri
32	Ahmad Izwan bin Abdul Rani	Sarjana Sains (Analisis Farmseutikal)	12.10.2020	11.10.2020	Telah lapor diri
33	Nabila binti Mohd Shaffie	Sarjana Sains (Analisis Farmseutikal)	12.10.2020	11.10.2020	Telah lapor diri
34	Lim Bee Yee	Doktor Falsafah (PhD)	12.10.2020	11.10.2023	JSL
35	Muhd Hilmi bin Mohtar	<i>Master of Enforcement Law</i>	12.10.2020	11.4.2022	Telah lapor diri
36	Ida Syazrina binti Ibrahim	<i>PhD in Herbal Medicine</i>	12.10.2020	11.10.2023	JSL
37	Cheong Ooi Jin	<i>Master of Criminal Justice</i>	12.10.2020	11.4.2022	Telah lapor diri
38	Muhammad Fauzi bin Mohd Nor	Sarjana Sains (Analisis Farmaseutikal)	12.10.2020	11.10.2021	Telah lapor diri
39	Lin Hui Li	<i>Sarjana Pharmaceutical Technology/ Pharmaceutical Biotechnology</i>	06.09.2021	05.09.2022	Telah lapor diri
40	Kuilan a/I Yogeswaran	<i>Sarjana Pharmaceutical Technology/ Pharmaceutical Biotechnology</i>	18.10.2021	17.10.2022	Telah lapor diri
41	Ooi Suat Hong	<i>Pharmaceutical Analysis / Pharmaceutical Chemistry / Pharmaceutical Science</i>	08.10.2021	07.10.2022	Telah lapor diri
42	Rema Panickar a/p Sugunan @ Vasanthan	<i>Doktor Falsafah (PhD) in Regulatory Affairs/ Pharmacy</i>	01.04.2020	31.03.2023	Telah lapor diri

Bil	Nama	Bidang	Tahun		CATATAN
43	Ng Siaw Wee	<i>Pharmaceutical Technology/ Pharmaceutical Biotechnology</i>	18.10.2021	17.10.2022	Telah lapor diri
44	Elizabeth Chong May Foong	<i>Pharmaceutical Analysis/ Pharmaceutical Chemistry/ Pharmaceutical Science</i>	08.10.2021	07.10.2022	Telah lapor diri
45	Alyaa binti Ismail	<i>Sarjana of Pharmaceutical Biotechnology</i>	08.10.2021	07.10.2022	Telah lapor diri
46	Nursafira binti Khiril Amir	<i>Pharmaceutical Analysis/ Pharmaceutical Chemistry/ Pharmaceutical Science</i>	08.10.2021	07.10.2022	Telah lapor diri
47	Afiqah binti Azizan	<i>Bachelor of Pharmacy (Hons)</i>	7.9.2020	6.9.2024	Masih Belajar
48	Sangeeta a/p Kunasakaram	Ijazah Sarjana Muda Farmasi (Kepujian)	7.9.2020	6.9.2024	Masih Belajar
49	Sanjutha a/p Kalingan	<i>Bachelor of Pharmacy (Hons)</i>	15.10.2021	14.10.2024	Masih Belajar
50	Lee Wai Leong	Kursus Sarjana Sains Data	03.10.2022	02.04.2024	Masih Belajar
51	Ng Pei Ling	Kursus Sarjana Keselamatan Siber	17.10.2022	16.10.2024	Masih Belajar
52	Nurul Zuleikha Aqilla binti Mohd Shukor	Kursus Sarjana Sains (Statistik Perubatan)	01.04.2023	30.09.2024	Masih Belajar
53	Poh Wen Tsin	Kursus Sarjana Informatik Kesihatan	11.10.2022	10.10.2025	Masih Belajar
54	Zakiah binti Bakar Ali	Kursus Doktor Falsafah (Farmakologi & Toksikologi)	17.10.2022	16.10.2024	Masih Belajar
55	Maslina binti Abdullah Sani	Kursus Sarjana Sains (Statistik Perubatan)	17.10.2022	16.10.2024	Masih Belajar
56	Meera Kumari a/p Ram Navas	Kursus Master of Bioinformatics	26.09.2022	25.09.2023	Telah lapor diri
57	Gan Kang Yan	Kursus Master in Pharmaceutical Industry	03.10.2022	02.04.2024	Masih Belajar
58	Bavahrni a/p Subramaniam	Kursus Sarjana Sains Data	3.10.2022	02.04.2025	Masih Belajar
59	Chua Hui Ming	Kursus PhD in Biomedical Sciences	08.09.2022	07.09.2025	Masih Belajar
60	Nurul Farhana binti Mohd Sofian	Kursus Sarjana Sains (Statistik Perubatan)	17.10.2022	16.10.2024	Masih Belajar
61	Safiya Mohd Razif	<i>Kursus Master of Science in Drug Discovery & Development</i>	12.09.2022	11.09.2023	Telah lapor diri
62	Nur Syazana binti Ahmad Nordin	<i>Master in Pharmaceutical Analysis</i>	09.10.2023	08.10.2024	Masih Belajar
63	Mohd Nasrul bin Mohamad Noor	<i>Master in Pharmaceutical Analysis</i>	09.10.2023	08.10.2024	Masih Belajar
64	Abdul Hakim bin Mohd Isa	<i>Master in Enforcement Law</i>	18.03.2024	17.03.2025	Masih Belajar
65	Hazureen binti Mohd Halimi	<i>Master of Science</i>	18.03.2024	17.03.2026	Masih Belajar
66	Hu Suk Kwan	<i>Master in Pharmaceutical Analysis</i>	09.10.2023	08.10.2024	Masih Belajar

Bil	Nama	Bidang	Tahun		CATATAN
67	Lim Wai Yee	<i>Master in Pharmaceutical Analysis</i>	09.10.2023	08.10.2024	Masih Belajar
68	Sim Chie Wei	<i>Master Program in School of Medical Laboratory Science and Biotechnology</i>	11.09.2023	10.09.2025	Masih Belajar
69	Siti Noor Haryani binti Ismail	<i>Master in Pharmacokinetics/ Pharmacometrics</i>	11.09.2023	10.09.2024	Masih Belajar
70	Fatin Diyana binti Fauzi	<i>Master of Science in Clinical Pharmacology</i>	18.09.2023	17.09.2024	Masih Belajar
71	Jamilatul Wahidah binti Jamal Rodzi	Sarjana Sains (Toksikologi Kesihatan)	17.10.2023	16.10.2024	Masih Belajar
72	Siti Nasoha binti Aras	Sarjana Sains (Analisis Farmaseutikal)	09.10.2023	08.10.2024	Masih Belajar
73	Uma Maheswary a/p Apparavoo	Sarjana Sains (Analisis Farmaseutikal)	09.10.2023	08.10.2024	Masih Belajar
74	Yeoh Hee Sheong	<i>Master of Applied Statistics di Universiti Malaya (UM)</i>	09.10.2023	08.10.2024	Masih Belajar
75	Thanu Radha A/P Maiyauen	<i>Master In Pharmaceutical Analysis</i>	07.10.2024	06.10.2025	Masih Belajar
76	Pharm Mee Ngoh (5558)	<i>Master In Pharmaceutical Analysis</i>	07.10.2024	06.10.2025	Masih Belajar
77	Lim Sze Gee	<i>Master Of Data Science</i>	01.10.2024	31.03.2026	Masih Belajar
78	Luqmanul Hakim Bin Khudzri	<i>Master In Pharmaceutical Biotechnology</i>	07.10.2024	06.10.2025	Masih Belajar
79	Hanum Maisarah Binti Abdul Rahman	<i>Master In Pharmacy Practice</i>	07.10.2024	06.10.2025	Masih Belajar
80	Tan Kuan Chuan	<i>Master In Pharmaceutical Analysis</i>	07.10.2024	06.10.2025	Masih Belajar
81	Nurul Nadiyah Bte Noh	<i>Master In Pharmaceutical Analysis</i>	07.10.2024	06.10.2025	Masih Belajar
82	Adam Henry Sivapatham	<i>Ph.D In Pharmaceutical Analysis/ Pharmaceutical Chemistry/Pharmaceutical Science</i>	07.10.2024	06.10.2027	Masih Belajar
83	Azri Bin Nasaruddin	<i>PH.D in Regulatory Affairs/Pharmacy</i>	03.10.2024	02.10.2027	Masih Belajar

Anggota NPRA yang Melanjutkan Pelajaran, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Peruntukan (RM)	50,209,100	51,681,900	54,505,444.00	65,532,365.91	65,060,148.57
Hasil (RM)	16,983,846	18,103,830	20,835,949.69	22,520,456.60	24,230,396.09
Emolumen (RM)	41,996,000	44,558,500	48,247,249.35	48,667,200.00	49,485,600.00
Bilangan anggota (bil)	489	501	498	497	495

Data Bilangan Anggota dan Kewangan, 2020-2024

IMPORT DAN EKSPORT PRODUK FARMASEUTIKAL

TAHUN	EKSPORT PRODUK FARMASEUTIKAL			IMPORT PRODUK FARMASEUTIKAL		
	541	542	Jumlah eksport (RM)	541	542	Jumlah import (RM)
	<i>Medicinal and Pharmaceutical Products, Other Than Medicaments of Group 542 (RM)</i>	<i>Medicaments (including Veterinary Medicaments) (RM)</i>		<i>Medicinal and Pharmaceutical Products, Other Than Medicaments of Group 542 (RM)</i>	<i>Medicaments (including Veterinary Medicaments) (RM)</i>	
2020	909,908,713.00	865,850,200.00	1,775,758,913.00	1,846,070,858.00	5,722,473,541.00	7,568,544,399.00
2021	1,082,254,480.00	1,082,283,870.00	2,164,538,350.00	5,749,699,914.00	5,497,651,597.00	11,247,351,511.00
2022	1,220,464,257.00	1,542,722,329.00	2,763,186,586.00	3,430,532,339.00	7,132,671,360.00	10,563,203,699.00
2023	1,368,095,266.00	1,552,274,634.00	2,920,369,900.00	3,175,789,455.00	8,123,544,333.00	11,299,333,788.00
2024	1,405,073,722.00	1,632,874,088.00	3,037,947,810.00	3,214,576,205.00	8,554,331,682.00	11,768,907,887.00

Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia

Import dan Eksport Produk Farmaseutikal, 2020-2024



BAHAGIAN LEMBAGA FARMASI MALAYSIA

***PHARMACY BOARD MALAYSIA
DIVISION***

CAWANGAN PENDAFTARAN

AHLI FARMASI BERDAFTAR DI MALAYSIA

Ahli Farmasi	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Kumulatif Ahli Farmasi Berdaftar (termasuk FRP tahun semasa)	18,931	20,559	21,528	22,974	24,012	25,225
Ahli Farmasi Memegang Sijil Tahunan	15,349	17,224	18,722	19,697	20,931	21,796
Ahli Farmasi Berdaftar Penuh (FRP)	2,190	1,628	1,091	1,449	1,040	1071
Ahli Farmasi Berdaftar Provisional (PRP)	1,647	1,393	1,069	1,043	1,121	1087
Ahli Farmasi Berdaftar Sementara	8	12	12	19	13	13

PECAHAN AHLI FARMASI BERDAFTAR PENUH

(FRP) DI MALAYSIA

Ahli Farmasi Berdaftar	2021	2022	2023	2024
Awam - KKM	11,119	11,232	11,745	11,868
Awam - Bukan KKM	360	369	402	427
Swasta	6042	6750	7382	7942
Mengamal Luar Negara	383	395	395	465
Tidak Mengamal / Bukan Bidang Farmasi	847	973	1029	1094

PERTUBUHAN PERBADANAN BERDAFTAR DI MALAYSIA

Pertubuhan Perbadanan	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Kumulatif Pertubuhan Perbadanan (BC)	1,947	2,136	2,331	2,572	2,741	2843
Pertubuhan Perbadanan Dengan Sijil Tahunan	1,043	1,192	1,286	1,412	1,578	1586
Pertubuhan Perbadanan Baharu yang didaftarkan	162	189	194	241	169	99

PECAHAN AHLI FARMASI BERDAFTAR PENUH

(FRP) DI SEKTOR SWASTA

Ahli Farmasi Berdaftar	2021	2022	2023	2024
Farmasi Komuniti	4281	4898	5509	5902
Farmaseutikal Veterinar	102	100	94	97
Hospital Swasta	510	540	552	647
Industri Farmaseutikal	669	693	694	720
IPTS	111	113	113	113
Klinik Swasta	13	25	37	35
Makmal Diagnostik	8	10	8	9
Pemborong	307	314	329	373
Perunding Farmaseutikal	36	49	40	39
NGO	5	8	6	7



**Bilangan Institusi Pengajian Tinggi yang
diberi Pengiktirafan Penuh bagi program
Ijazah Farmasi Bagi Tahun 2024**

IPT Dalam Negara

20

IPT Luar Negara

75

LATIHAN AHLI FARMASI PROVISIONAL (PRP), 2022-2024

LATIHAN AHLI FARMASI PROVISIONAL (PRP)	2022	2023	2024
Jumlah Pelanjutan Latihan Ahli Farmasi Provisional (PRP)	39	35	39
Bilangan Premis Farmasi Komuniti Diaudit Untuk Latihan Liberalisasi PRP	93	162	41

LIBERALISASI: 557

7 - Hospital Awam Bukan KKM

448 - Farmasi Komuniti

34 - Hospital Swasta

28 - Industri Farmaseutikal (Mengilang)

23 - Industri Farmaseutikal (Tidak Mengilang)

17 - R&D Akademia

KKM: 309

117 - Hospital (113) & Institusi KKM (4)

192 - Klinik Kesihatan KKM

JUMLAH: 866

Premis Latihan Ahli Farmasi Provisional (KKM & Liberalisasi) Tahun 2024

CAWANGAN PENGIKTIRAFAN DAN ETIKA

SESI TAKLIMAT YANG DIJALANKAN BAGI TAHUN 2024

JENIS TAKLIMAT	Bilangan Taklimat	Bilangan Peserta
<i>Registration of Pharmacists Act 1951 & Regulations</i>	1	50
Latihan Ahli Farmasi Berdaftar Provisional (PRP)	8	986
<i>Code of Ethics for Pharmacists 2018</i>	16	1440

 BILANGAN AHLI FARMASI YANG DIJATUHKAN
 HUKUMAN DI BAWAH SEKSYEN 18A(1) AKTA
 PENDAFTARAN AHLI FARMASI 1951, 2008-2024

Seksyen 18A(1)	Bilangan kes
(a) Nama dikeluarkan daripada daftar	6
(b) Nama digantung daripada daftar	23
(c) Dikenakan celaan	11
Jumlah	40

 BILANGAN ADUAN YANG DITERIMA OLEH LEMBAGA
 FARMASI MALAYSIA, 2014-2024

TAHUN	JUMLAH ADUAN
2014	8
2015	3
2016	5
2017	3
2018	1
2019	8
2020	11
2021	13
2022	6
2023	2
2024	2
JUMLAH	62

PECAHAN ADUAN MENGIKUT KATEGORI AHLI FARMASI

Tahun	Ahli Farmasi Kerajaan	Ahli Farmasi Swasta
2014	3	5
2015	2	1
2016	0	5
2017	0	3
2018	0	1
2019	1	7
2020	4	7
2021	2	11
2022	1	5
2023	1	1
2024	1	1
JUMLAH	15	47

JUMLAH KUTIPAN KOS DIBAWAH SEKSYEN 18A(2) AKTA PENDAFTARAN AHLI

FARMASI 1951 BAGI TAHUN 2008 HINGGA 2024

TAHUN	JUMLAH KES	NILAI KOS (RM)
2008	1	-
2009	-	-
2010	1	-
2011	4	2,000
2012	-	-
2013	3	60,000
2014	-	-
2015	1	20,000
2016	4	35,000
2017	5	52,000
2018	7	72,000
2019	4	36,000
2020	1	12,000
2021	3	24,000
2022	2	24,000
2023	3	36,000
2024	1	12,000
Jumlah	40	385,000

PENOLONG PEGAWAI FARMASI

Penolong Pegawai Farmasi	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bilangan Pemegang Diploma / Sijil Farmasi (kumulatif)	6,368	6,509	6,824	7,054	7,218	7499
Bilangan IPT (aktif) yang menawarkan Diploma/ Sijil Farmasi	18					

GLOSARI TERMA, SINGKATAN DAN AKRONIM

*GLOSSARY OF TERMS,
ABBREVIATIONS AND
ACRONYMS*





GLOSARI TERMA, SINGKATAN DAN AKRONIM

GLOSSARY OF TERMS, ABBREVIATIONS AND ACRONYMS

AC	<i>Anticoagulation</i>
ADAF	Audit Dalam Amalan Farmasi
ADR	Kesan Advers Ubat <i>Adverse Drug Reaction</i>
AEB GDP	Amalan Pengedaran Baik <i>Good Distribution Practice</i>
AHJ	Anggaran Harga Jabatan
ALAF-UKM	Makmal Bioserasi Centre for Natural and Physical Laboratory Management Universiti Kebangsaan Malaysia
AMB GLP	Amalan Makmal Baik <i>Good Laboratory Practice</i>
ANPP	<i>4-anilino-N-phenethylpiperidine</i>
APAAN	<i>Alpha-phenylacetoacetonitrile</i>
APB GMP	Amalan Perkilangan Baik <i>Good Manufacturing Practice</i>
APPL	<i>Approved Products Purchase List</i>
ARSB	Pharmacy-Attest Research Sdn. Bhd.
ASEAN	<i>Association of Southeast Asian Nations</i>
BAPF	Bahagian Amalan dan Perkembangan Farmasi
BC	Pertubuhan Perbadanan <i>Body Corporate</i>

BE	Bioekuivalens
BKKM	Bahagian Keselamatan dan Kualiti Makanan
BLFM	Bahagian Lembaga Farmasi Malaysia
BPF	Bahagian Penguatkuasaan Farmasi
BPF	Bahagian Perkhidmatan Farmasi
BPFK	Biro Pengawasan Farmaseutikal Kebangsaan
BWTC	Terminal Kargo Butterworth Selatan
CAPD/HD	<i>Peritoneal Dialysis/ Haemodialysis</i>
CBA	Analisis Kos Faedah
CBBP	Cuti Belajar Bergaji Penuh
CBTG	Cuti Belajar Tanpa Gaji
CCB	<i>Cardiac Care Bundle</i>
CCTV	<i>Closed Circuit Television</i>
CD	<i>Compact Disc</i>
CDR	<i>Cytotoxic Drug Reconstitution</i>
CFS	<i>Certificate of Free Sale</i>
CGTPs	<i>Cell Gene and Therapy Products</i>
CKAPS	Cawangan Kawalan Amalan Perubatan Swasta
CKD	<i>Chronic Kidney Disease</i>
COH	<i>Change of Product Registration Holder</i>

COS	<i>Change of Manufacturing Site</i>
COVID-19	<i>Coronavirus Disease</i>
CP1	Sejarah Pengubatan Pesakit
CP2	Pesakit yang Dipantau
CPD	Pembangunan Profesional Berterusan <i>Continuous Professional Development</i>
CPF	Cawangan Penguatkuasaan Farmasi
CPP	<i>Certificate of Pharmaceutical Products</i>
CPU	<i>Central Processing Unit</i>
CPS	<i>Clinical Pharmacy Services</i>
CR	<i>Cardiac Rehabilitation</i>
CSTD	<i>Closed System Transfer Device</i>
CTIL	Lesen Import Percubaan Klinikal <i>Clinical Trial Import License</i>
CTX	Kebenaran Mengilang untuk Percubaan Klinikal <i>Clinical Trial Exemption</i>
DDD	<i>Defined Daily Dose</i>
DM	<i>Diabetes Mellitus</i>
DVD	<i>Digital Versatile Disc</i>
ED	<i>Erectile Dysfunction</i>
EEC	<i>Energy & Environmental Centre</i>
EES	<i>Erythromycin Ethylsuccinate</i>
FDG	<i>Fludeoxyglucose F18</i>
FRP	Ahli Farmasi Berdaftar Penuh <i>Fully Registered Pharmacist</i>

FUKKM	Formulari Ubat-ubatan Kementerian Kesihatan Malaysia
Geri	<i>Gaeriatric</i>
GPO	<i>Government Pharmaceutical Organization</i>
HbA1C	<i>Hemoglobin in A1C (glycated hemoglobin)</i>
Hemo	<i>Haemophilia</i>
Hep	<i>Hepatitis</i>
HF	<i>Heart Failure</i>
HKL	Hospital Kuala Lumpur
HLP	Hadiah Latihan dalam Persekutuan
HMR	<i>Home Medication Review</i>
ICQS	Kompleks Imigresen, Kastam, Kuarantin dan Keselamatan
ICT	Teknologi Maklumat dan Komunikasi
ICU	<i>Intensive Care Unit</i>
IJN	Institut Jantung Negara
IKN	Institut Kanser Negara
IMR	<i>Institute for Medical Research</i>
IMUJC	<i>International Medical University Joint Committee of the Research and Ethics Committee</i>
INN	<i>International Nonproprietary Name</i>
IPD	Pesakit Dalam
Ipharm	<i>Malaysian Institute of Pharmaceuticals and Nutraceuticals</i>
IPKKM	Ibu Pejabat Kementerian Kesihatan Malaysia
IPTS	Institut Pengajian Tinggi Swasta

IREC	<i>International Islamic University Malaysia Research Ethics Committee</i>
JEPeM	Jawatankuasa Etika Penyelidikan (Manusia), Universiti Sains Malaysia
JEPUKM	Jawatankuasa Etika Penyelidikan, Universiti Kebangsaan Malaysia
JKEUPM	Jawatankuasa Etika Universiti untuk Penyelidikan Melibatkan Manusia, Universiti Putra Malaysia
JKN	Jabatan Kesihatan Negeri
KG	Kilogram
KIK	Kumpulan Inovatif dan Kreatif
KK	Klinik Kesihatan
KL	Kuala Lumpur
KKM	Kementerian Kesihatan Malaysia
KLIA	Lapangan Terbang Antarabangsa Kuala Lumpur
KPHU	Kajian Pemantauan Harga Ubat
KPI	Petunjuk Prestasi Utama <i>Key Performance Indicator</i>
KRA	Keberhasilan Utama <i>Key Result Areas</i>
KSAB	Kompleks Sultan Abu Bakar
KUP	Khas untuk Penyandang
L	Liter
LDP	Latihan Dalam Perkhidmatan
LFM	Lembaga Farmasi Malaysia
LP	Pembelian Terus

LSC	<i>Life Science Centre</i>
LTAKK	Lapangan Terbang Antarabangsa Kota Kinabalu
LTSAAS	Lapangan Terbang Sultan Abdul Aziz Shah Subang
LTSIP	Lapangan Terbang Sultan Ismail Petra
MDA	<i>Medical Device Authority</i>
MERS	Sistem Pelaporan Kesilapan Pengubatan
MREC	Jawatankuasa Penyelidikan dan Etika Penyelidikan Perubatan
MTAC	<i>Medication Therapy Adherence Clinic</i>
MTM	<i>Medication Therapy Management</i>
NaOH	<i>Sodium hydroxide</i>
NBCT	Terminal Kargo Butterworth Utara
NCDs	<i>Non-communicable Diseases</i>
NCE	Entiti Kimia Baru
NCRF	<i>Non-clinical Research Facility</i>
Neuro	<i>Neurology/Stroke</i>
NGO	<i>Non-governmental Organisation</i>
NPRA	Bahagian Regulatori Farmasi Negara
NSAIDS	<i>Non-Steroidal Anti-inflammatory Drugs</i>
OBb	Bajet Berasaskan Outcome
Onco	<i>Oncology</i>
OPD	Pesakit Luar
OTC	<i>Over-the-counter</i>
PASc	<i>Patient Access Scheme</i>

PBKD	Pihak Berkuasa Kawalan Dadah
PCI	<i>Clinical Principal Investigator</i>
PEN	<i>Pre-Export Notification</i>
PET	<i>Positron Emission Tomography</i>
PF	Pegawai Farmasi
PFH	Pain Free Hospital
PhD	Doktor Falsafah
PhIS	<i>Pharmacy Information System</i>
PHKL REC	<i>Pantai Hospital Kuala Lumpur Research and Ethics Committee</i>
PI	<i>Performance Indicator</i>
PIC/S	<i>Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme</i>
PICC	<i>Pharmacy Integrated Community Care</i>
PIF	<i>Product Information File</i>
PIR	<i>Pre-initiation Review</i>
PK	Penilaian Kewangan
PKD	Pejabat Kesihatan Daerah
PMAS	<i>Post Marketing Alert System</i>
PMIH	<i>Pos Malaysia International Hub</i>
PMS	<i>Post Marketing Surveillance</i>
PN	<i>Parenteral Nutrition</i>
PPF	Program Perkhidmatan Farmasi <i>Pharmaceutical Services Programme</i>
PPP	Pemegang Pendaftaran Produk
PPS	Point Prevalence Survey

PPUM	Pusat Perubatan Universiti Malaya
PRP	Ahli Farmasi Berdaftar Provisional <i>Provisionally Registered Pharmacist</i>
Ps	<i>Psoriasis</i>
PSUR	<i>Periodic Safety Updates Report</i>
Psy	<i>Psychiatry</i>
PT2SB	Pengerang Terminal Two Sdn. Bhd.
PTU	<i>Preclinical Translation Unit</i>
QA	<i>Quality Assurance</i>
QAP	<i>Quality Assurance Programme</i>
QC	<i>Quality Control</i>
QIIs	<i>Quality Improvement Initiatives</i>
R&D	<i>Research and Development</i>
Ra	<i>Rheumatoid Arthritis</i>
Renal Tx	<i>Renal Transplant</i>
Respi	<i>Respiratory</i>
RH	Rundangan Harga
RiMUP	Risalah Maklumat Ubat Pengguna
RM	Ringgit Malaysia
RP	Radiofarmaseutikal
RVD	<i>Retroviral Disease</i>
SHP	Semakan Harga Pasaran
SisPAA	Sistem Pengurusan Aduan Awam
SPAK	Survelan Penggunaan Antimikrob Kebangsaan
SPM	Skim Perubatan Madani

SPU	Seberang Perai Utara
SREC	<i>Sunway Medical Centre Independent Research Ethics Committee</i>
SSTI	<i>Skin and Soft Tissue Infections</i>
TCM	Ubat Tradisional dan Komplementari
TDM	<i>Therapeutic Drug Monitoring</i>
Thal	<i>Thalassemia</i>
TMHS	<i>Traditional Medicines, Health Supplements</i>
TOT	<i>Training of Trainers</i>
TPN	<i>Total Parenteral Nutrition</i>
TTR	<i>Time in Therapeutic Range</i>
UCSI IEC	<i>UCSI Institutional Ethics Committee</i>
UiTM	Universiti Teknologi Mara
UN	<i>United Nations</i>
UKK	Ubat Kelulusan Khas
URL	<i>Uniform Resource Locator</i>
URTI	<i>Upper Respiratory Tract Infection</i>
VAS	Perkhidmatan Nilai Tambah <i>Value-added Service</i>
WHO	<i>World Health Organisation</i>
WP	Wilayah Persekutuan
WPKL&P	Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur dan Putrajaya



KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA
PROGRAM PERKHIDMATAN FARMASI

*Lot 36, Jalan Profesor Diraja Ungku Aziz,
46200 Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan.*



03-7841 3200



www.pharmacy.gov.my



Program Perkhidmatan
Farmasi KKM