

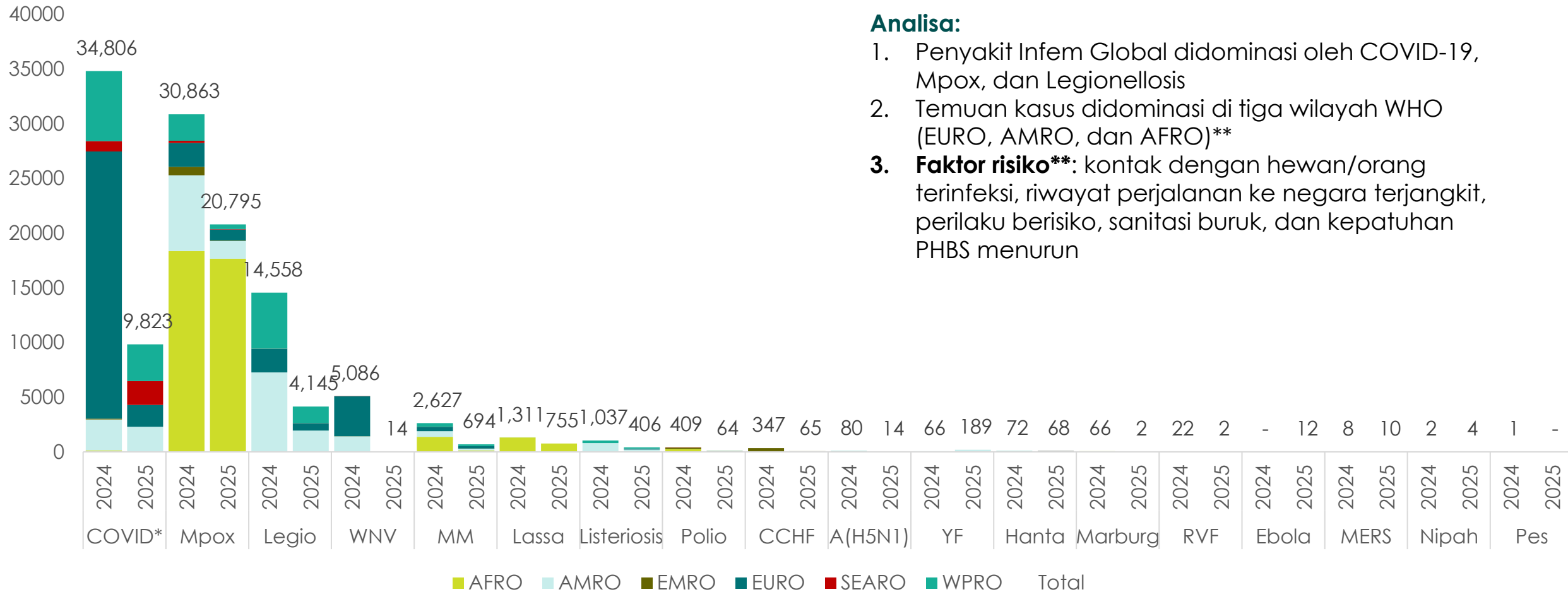


Perkembangan Situasi Penyakit Infeksi Emerging ***Minggu Epidemiologi ke-21 Tahun 2025***

18 - 24 Mei 2025



Perkembangan Penyakit Infeksi Emerging Global Tahun 2024-2025 (M21)



Analisa:

1. Penyakit Infem Global didominasi oleh COVID-19, Mpox, dan Legionellosis
2. Temuan kasus didominasi di tiga wilayah WHO (EURO, AMRO, dan AFRO)**
3. **Faktor risiko**:** kontak dengan hewan/orang terinfeksi, riwayat perjalanan ke negara terjangkit, perilaku berisiko, sanitasi buruk, dan kepatuhan PHBS menurun

Keterangan:

- WNV: West Nile Virus/Penyakit virus West Nile
- MM: Meningitis Meningokokus
- CCHF: Crimean Congo Haemorrhagic Fever
- YF: Yellow Fever/Demam Kuning
- RVF: Rift Valley Fever/Demam Rift Valley

*data dalam ratusan

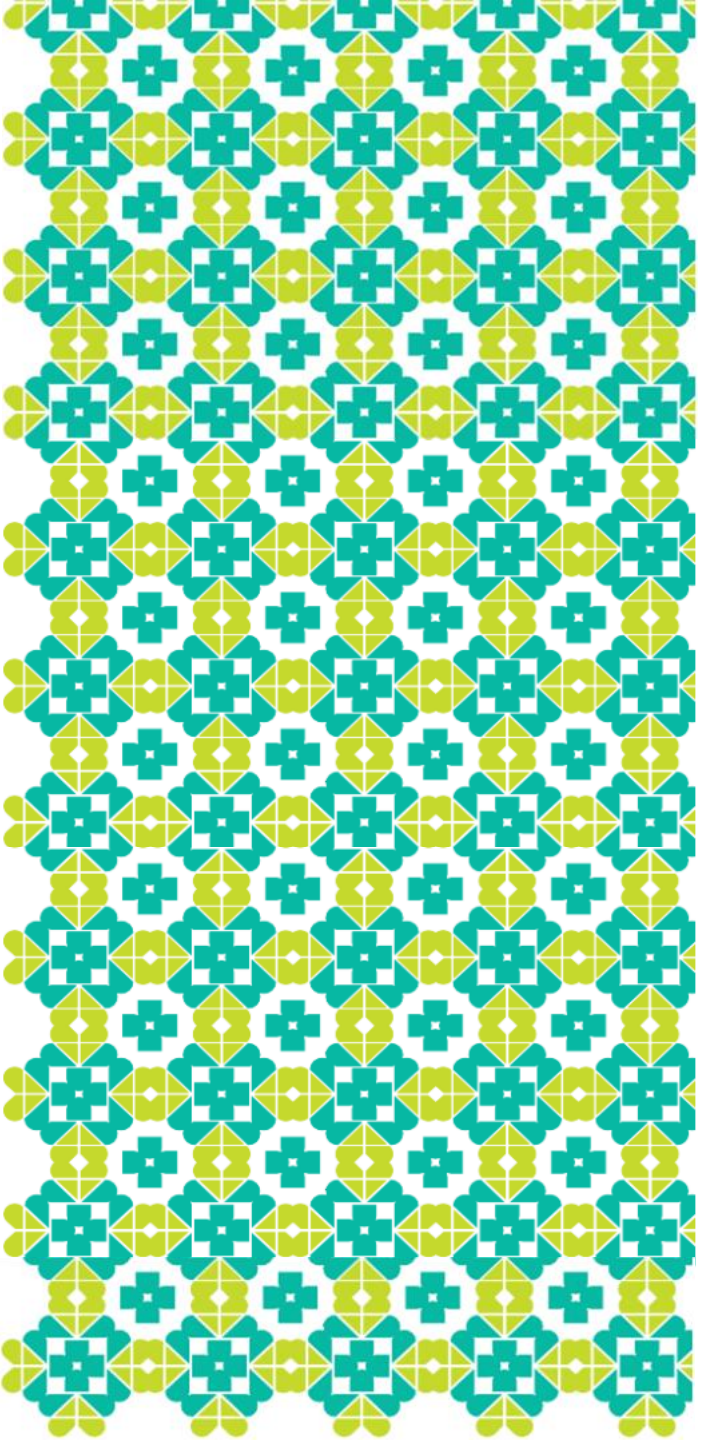
** menyesuaikan dengan masing-masing penyakit

Informasi Penambahan Kasus Penyakit Infem Minggu Epidemiologi ke-21 Tahun 2025

No.	Penyakit	Negara	Tambahan Kasus		Periode Penambahan
			+Konfirmasi	+Kematian	
1	COVID-19	3 Negara terbanyak lapor (WHO) di Thailand, Brasil, dan Inggris serta peningkatan kasus di Asia Tenggara dan sekitarnya di Thailand dan India	86.865	246	M19-M21 2025
2	Legionellosis	Amerika Serikat, Jepang, Spanyol, Australia, Selandia Baru, Taiwan, Korea Selatan, Hong Kong, dan Indonesia	167	1	M18-M21 2025
3	Crimean-Congo Haemorrhagic Fever (CCHF)	Afghanistan	48	14	M15-M21 2025
4	Meningitis Meningokokus (MM)	5 negara pelapor terbanyak: Chad, Amerika Serikat, Spanyol, Mali, dan Australia	28	1	M19-M21 2025
5	Listeriosis	Amerika Serikat, Australia, Taiwan, Spanyol, dan Selandia Baru	20	0	M18-M21 2025
6	Demam Lassa	Nigeria	13	0	M21 2025
7	Mpox	Togo, Etiopia, Malawi, dan Singapura	11	0	M21 2025
8	Oropouche	Uruguay	3	0	M21 2025
9	Penyakit virus Hanta	Taiwan dan Indonesia	2	0	M21 2025
10	Polio	Sudan dan Nigeria	2	0	M21 2025
11	A(H5N1)	Kamboja	1	1	M21 2025
12	West Nile	Amerika Serikat	1	0	M21 2025

Data s.d M21 (18-24 Mei 2025) per Tanggal 31 Mei 2025 Pukul 12.00 WIB

Diterbitkan oleh Tim Kerja Penyakit Infeksi Emerging - Ditjen P2 Kementerian Kesehatan RI, Jakarta, Indonesia || Korespondensi via email: infeksiemerging@kemkes.go.id || Editor: DAF, RFA, GBAC, SI, AZ

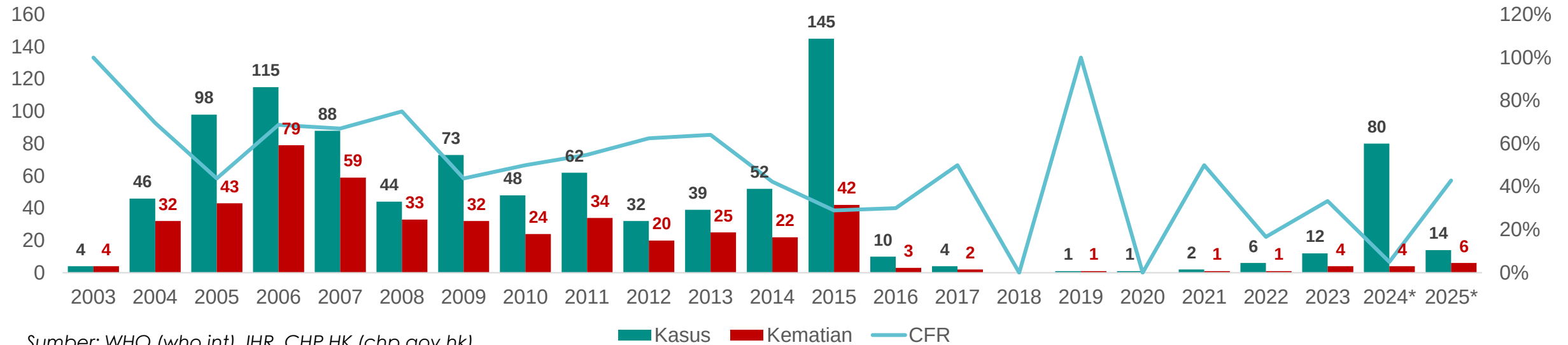


AVIAN INFLUENZA

SITUASI *HIGHLY PATHOGENIC AVIAN INFLUENZA* (HPAI)

H5N1

Tren Kasus dan Kematian A(H5N1) Tahun 2003 - 2025 (M21)



*: termasuk kasus H5 di Amerika Serikat yang kontak dengan hewan terinfeksi H5N1

Situasi Global

- **Penambahan di M21: +1 konfirmasi dengan kematian di Kamboja**
- Tahun 2025 (M21) : 14 konfirmasi dan 6 kematian dari 7 negara
- **Faktor risiko:** Kontak dengan unggas/hewan ternak
- A(H5N1) pada hewan di M21 2025: burung dan/atau unggas di Amerika Serikat, Kamboja, Kanada, dan Inggris

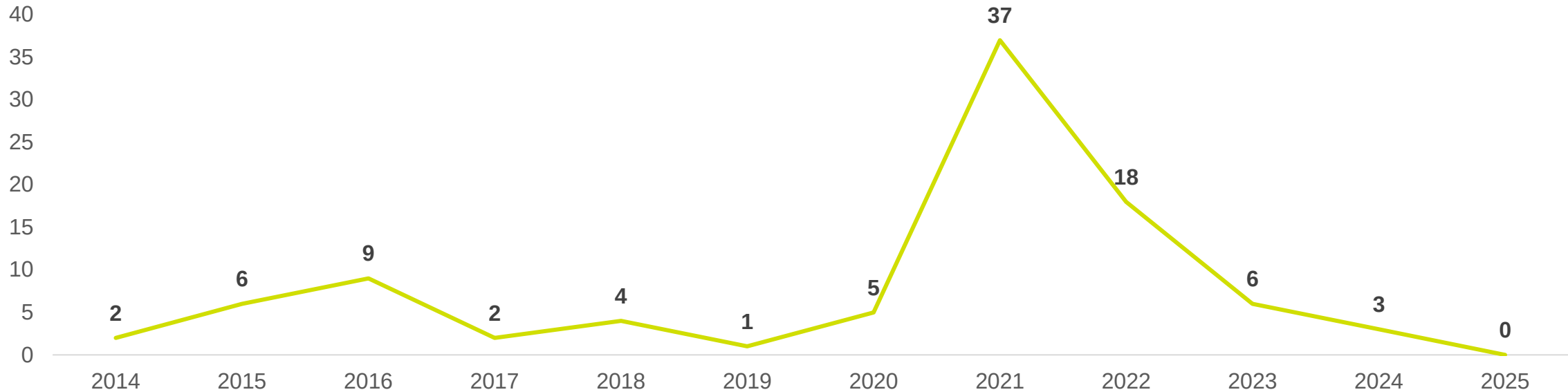
Situasi Indonesia

- **Tahun 2018 – 2025 (M21): tidak ada konfirmasi A(H5N1)**
- Tahun 2005-2017: 200 konfirmasi dan 168 kematian (CFR: 84%)

SITUASI *HIGHLY PATHOGENIC AVIAN INFLUENZA* (HPAI)

H5N6

Perkembangan Kasus A(H5N6) Tahun 2014-2025 (M21)



Situasi Global

- **Tidak ada penambahan konfirmasi minggu ini**
- Tahun 2025 (M21): 0 konfirmasi
- Total 2014-2025 (M21) : 92 konfirmasi di Tiongkok dan 1 konfirmasi di Laos
- **Faktor risiko:** kontak dengan unggas

Situasi Indonesia

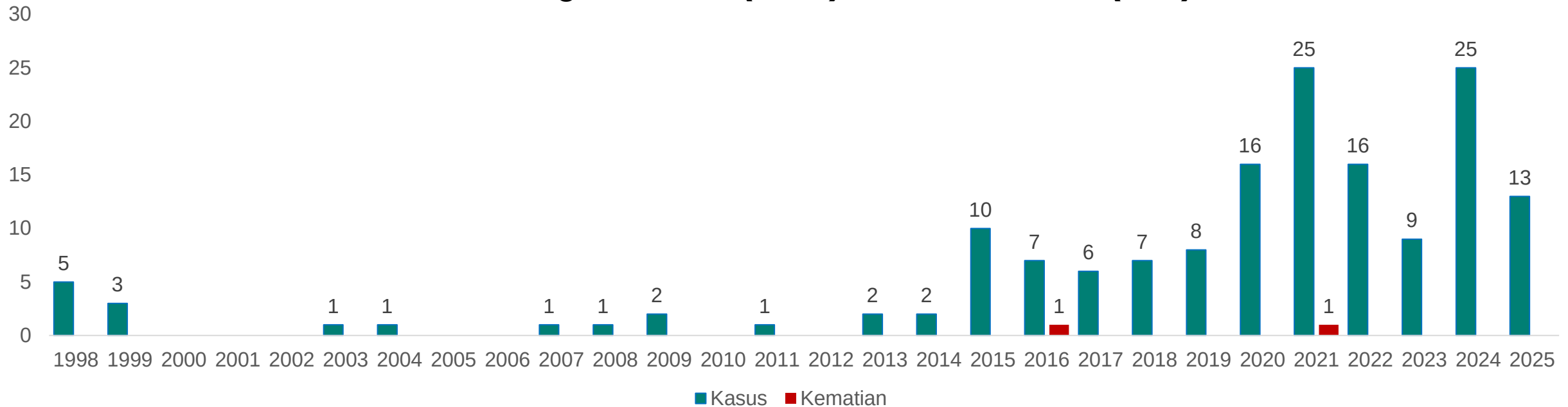
Belum pernah dilaporkan kasus A(H5N6) di Indonesia

Sumber: WHO (who.int), IHR, CHP HK (chp.gov.hk)

SITUASI *LOW PATHOGENIC AVIAN INFLUENZA* (LPAI)

H9N2

Perkembangan Kasus A(H9N2) Tahun 1998-2025 (M21)

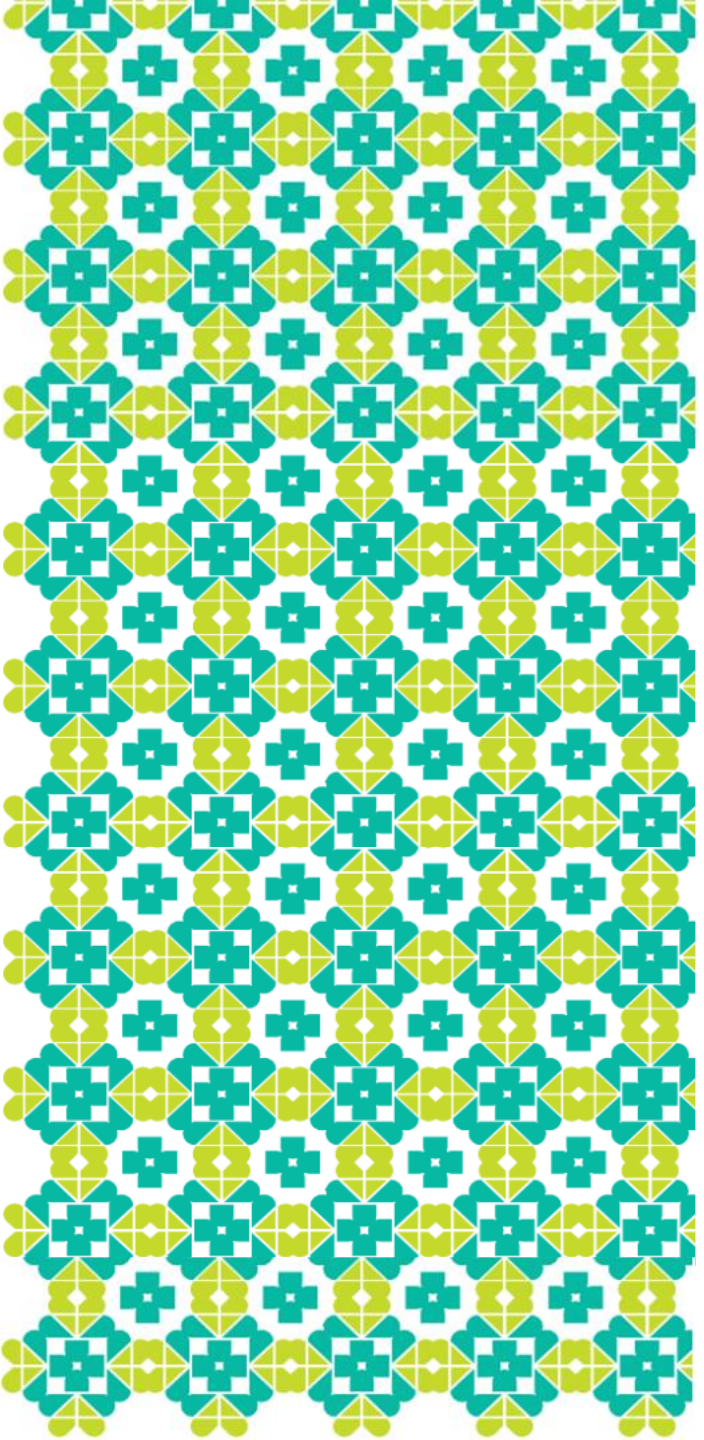


Situasi Global

- **Tidak ada penambahan konfirmasi minggu ini**
- Tahun 2025 (M21): 13 konfirmasi di Cina
- **Faktor risiko:** Kontak dengan unggas

Situasi Indonesia

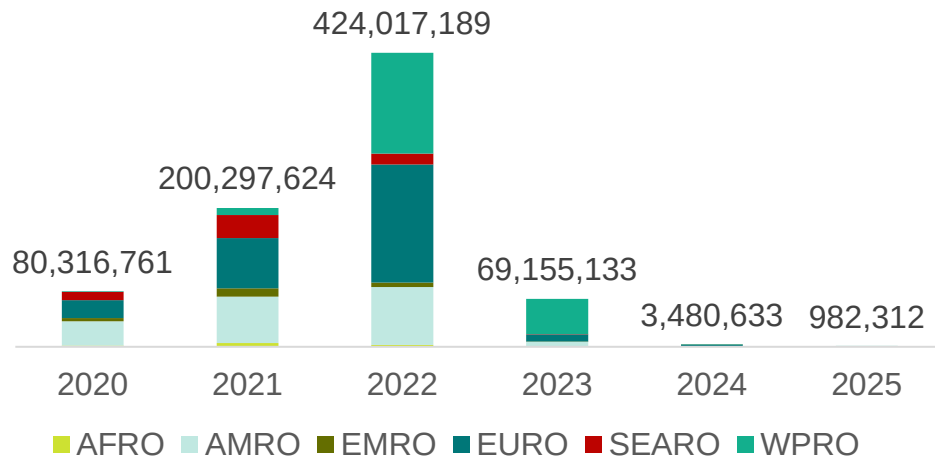
Belum pernah dilaporkan kasus A(H9N2) di Indonesia



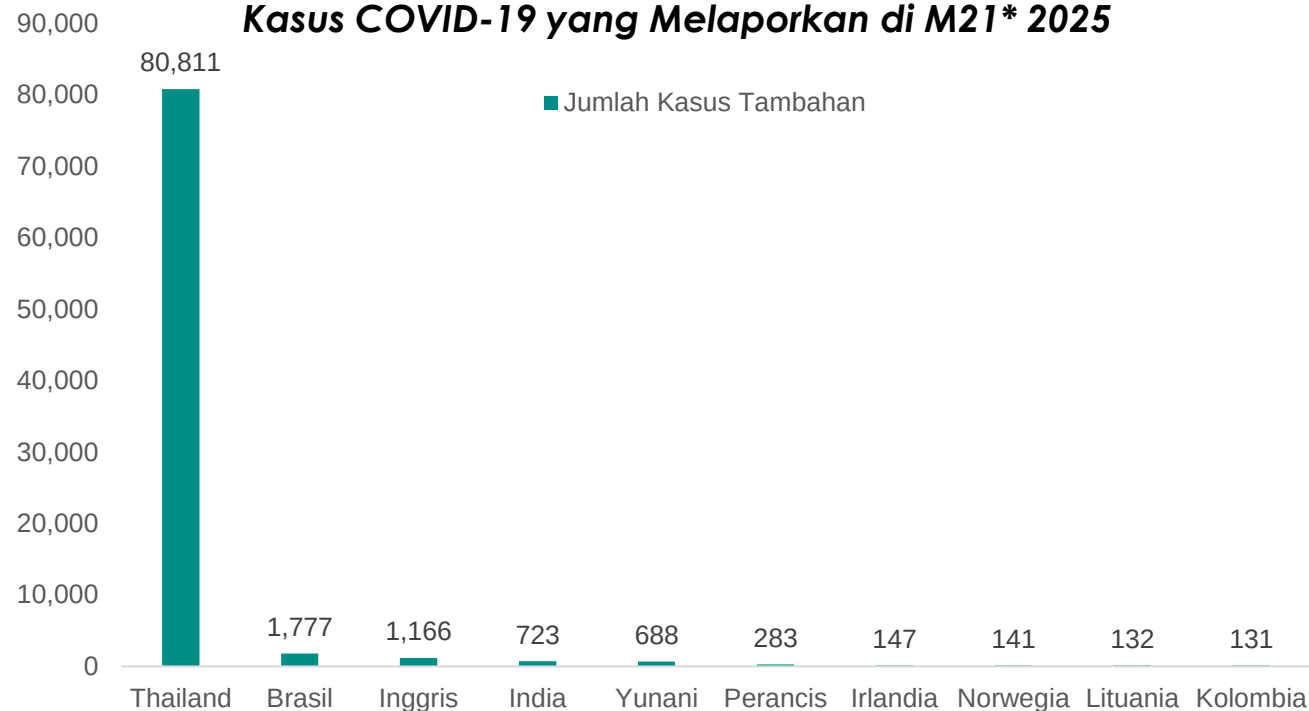
COVID-19

SITUASI COVID-19 GLOBAL

Tren COVID-19 di Dunia Berdasarkan Wilayah Regional WHO 2020 – 2025 (M21)*



10 Negara dengan Penambahan Terbanyak Kasus COVID-19 yang Melaporkan di M21* 2025



Total Kumulatif dari Tahun 2020 – 2025 (M21)*

Konfirmasi	Kematian	CFR
778.297.836	7.095.903	0,91%

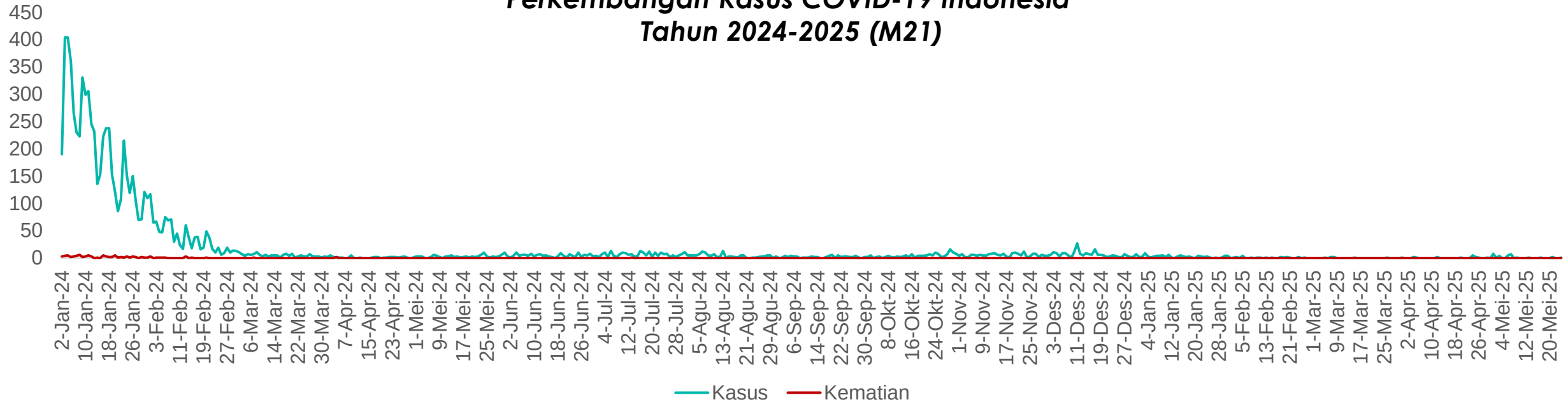
- **Penambahan di M19 - M21: +86.865 konfirmasi dan +246 kematian**
- **Peningkatan di Negara Asia Tenggara dan sekitarnya (M21):** Thailand dan India
- Tiga negara penambahan terbanyak (WHO): Thailand, Brasil, dan Inggris.
- Tahun 2025 (M21): 982.312 konfirmasi
- *Variants of Interest (VOIs):* JN.1 (2 Des 2024)
- *Variants Under Monitoring (VUMs):* KP.3, KP.3.1.1, LB.1, XEC, LP.8.1, dan NB.1.8.1 (23 Mei 2025)
- **Faktor risiko:** transmisi lokal

*: Data diakses

Sumber dari [WHO](#), [ABVC](#), [MoH Thailand](#), [MoH Singapura](#), [MoH Malaysia](#), [CDC China](#)

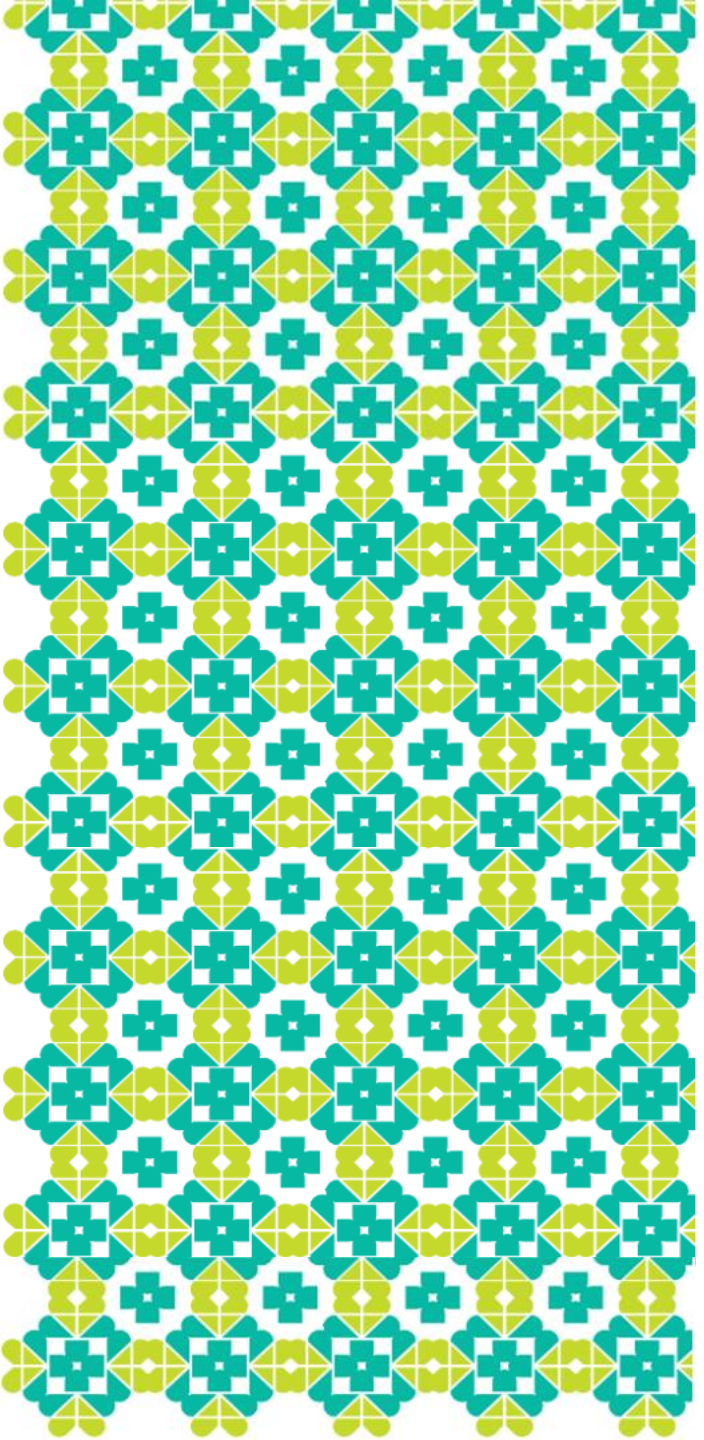
SITUASI COVID-19 INDONESIA

Perkembangan Kasus COVID-19 Indonesia Tahun 2024-2025 (M21)



Total Kumulatif dari Tahun 2020 – 2025 (M21)		
Konfirmasi	Kematian	CFR
6.830.550	162.066	2,37%

- **Penambahan di M21: +3 konfirmasi** (Jawa Barat, Jawa Timur, dan Banten)
- Tahun 2025 (M21): 156 konfirmasi dan 0 kematian



MERS

SITUASI MERS GLOBAL

Situasi Global



2.627

Kasus terkonfirmasi



946

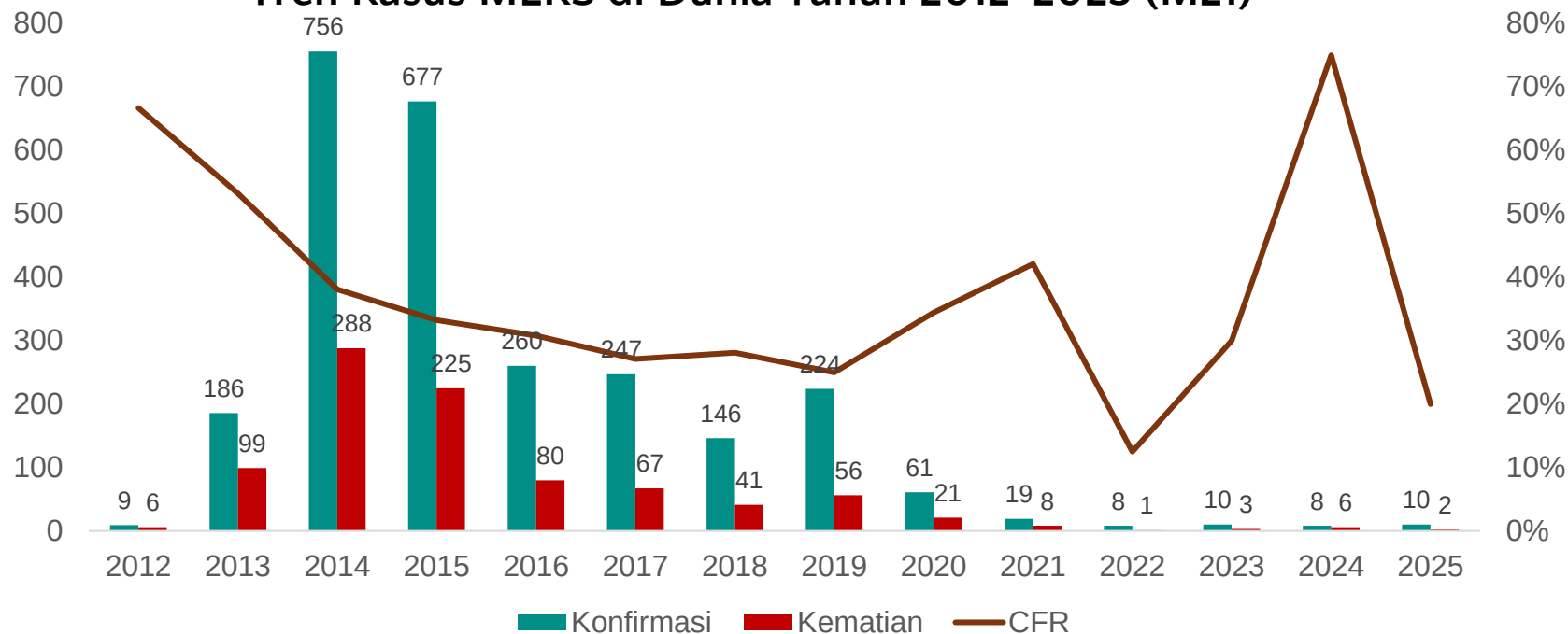
Kematian



27

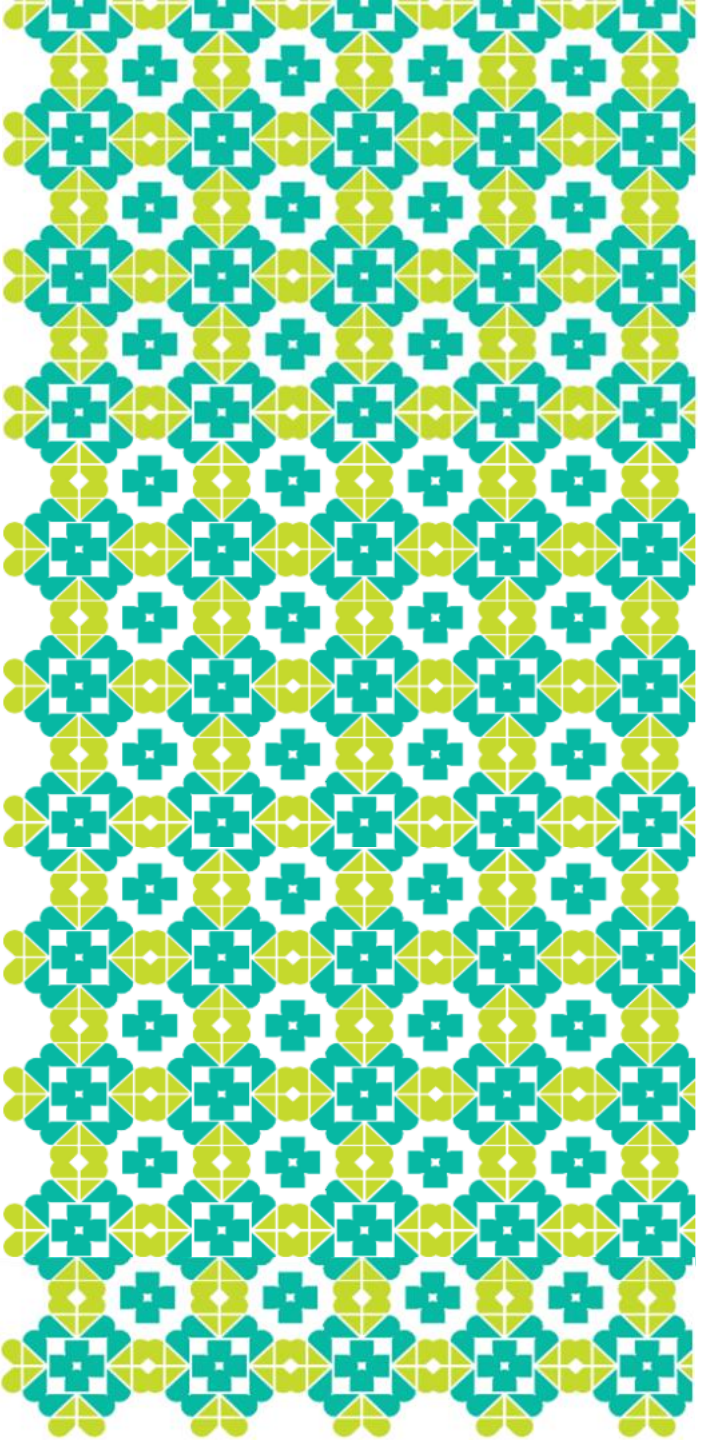
Negara Melaporan Kasus Konfirmasi

Tren Kasus MERS di Dunia Tahun 2012-2025 (M21)



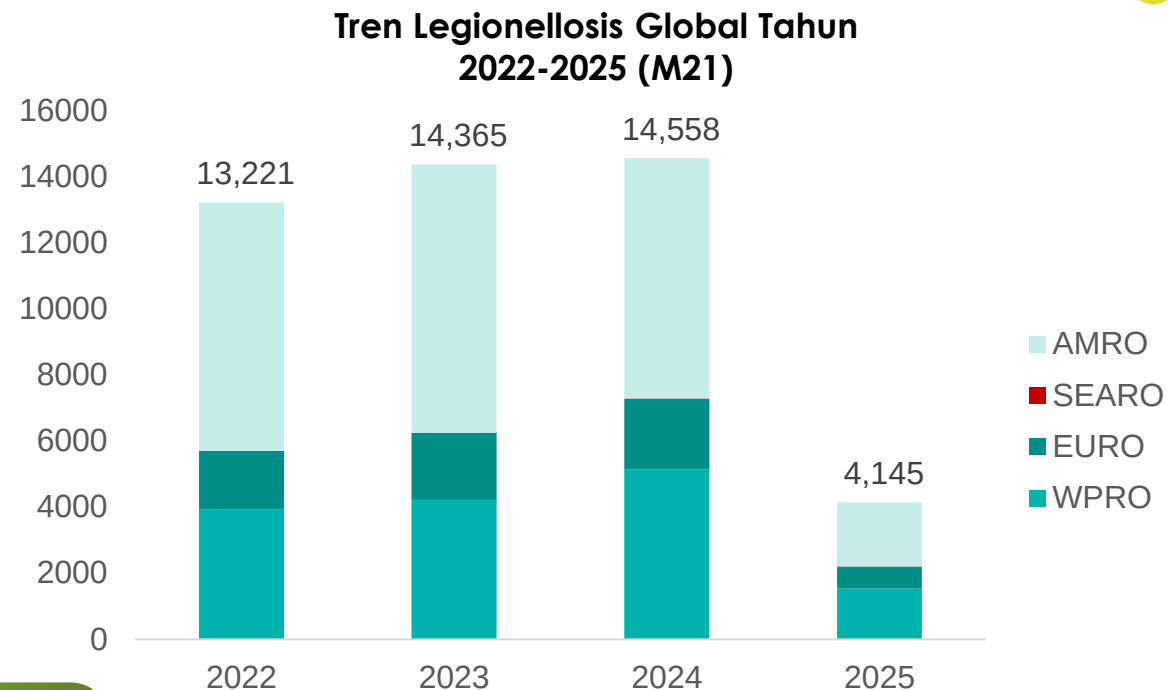
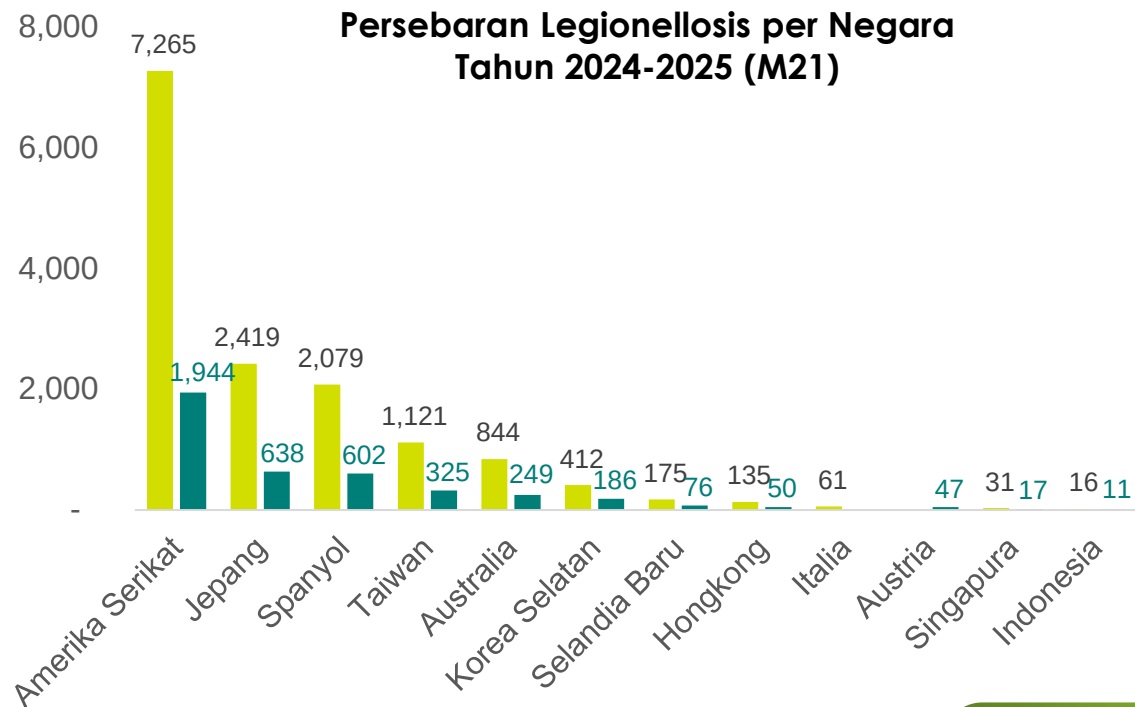
- **Tidak ada penambahan konfirmasi minggu ini**
- Tahun 2025 (M21): 10 konfirmasi dan 2 kematian di Arab Saudi (CFR 20%)
- Tahun 2024: 8 konfirmasi dengan 6 kematian di Arab Saudi.
- Sebagian besar kasus 2012-2025 dari Arab Saudi (2.218 konfirmasi dan 865 kematian (CFR: 39%)).
- **Faktor Risiko:**
 - Riwayat perjalanan dari wilayah Timur Tengah
 - Kontak langsung/tidak langsung dengan unta

Sumber: [WHO EMRO](#), [WHO DONS](#)



LEGIONELLOSIS

SITUASI LEGIONELLOSIS GLOBAL



Situasi Global

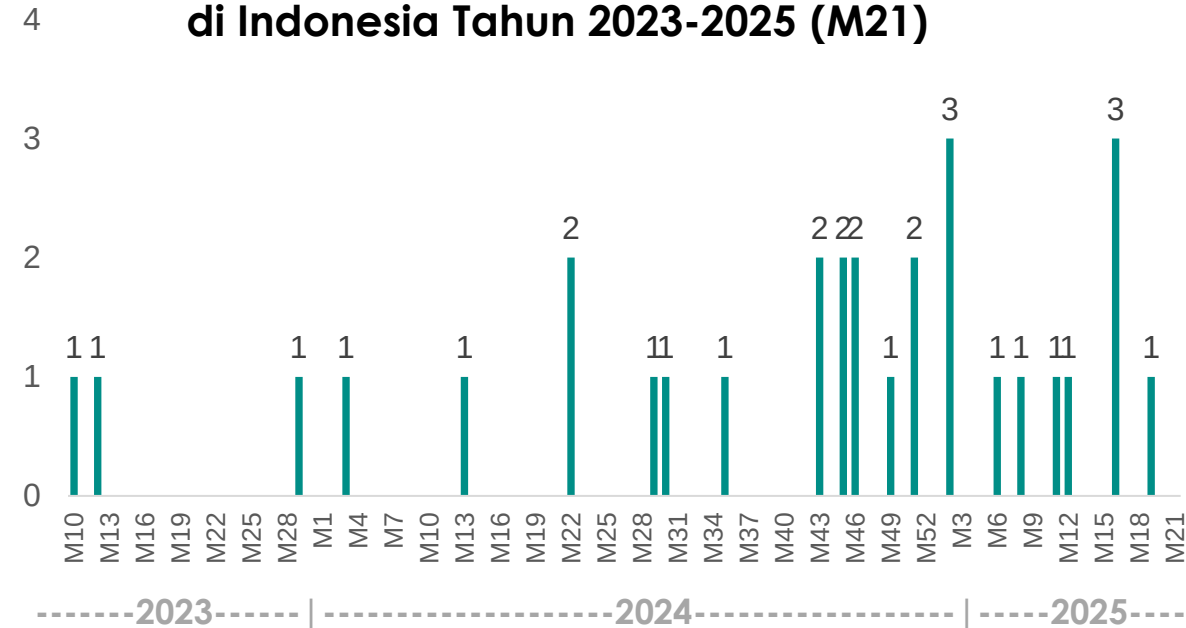
- **Penambahan di M18-M21 2025: +167 konfirmasi dan 1 kematian** (Amerika Serikat, Jepang, Spanyol, Australia, Selandia Baru, Taiwan, Korea Selatan, Hong Kong, dan Indonesia).
- Tahun 2024-2025 (M21): 18.703 konfirmasi dari 12 negara.
- Tahun 2022-2024, terjadi peningkatan. Proporsi paling besar dari AMRO.
- **Faktor risiko:** Paparan sarana air yang tidak di-maintenance (AC, cooling tower, air mancur, shower, spa/sauna, dll) dan faktor risiko *host* (lansia, perilaku merokok, dan *immunocompromised*.)

SITUASI LEGIONELLOSIS INDONESIA

Distribusi Konfirmasi Legionellosis di Indonesia Tahun 2023-2025 (M21)



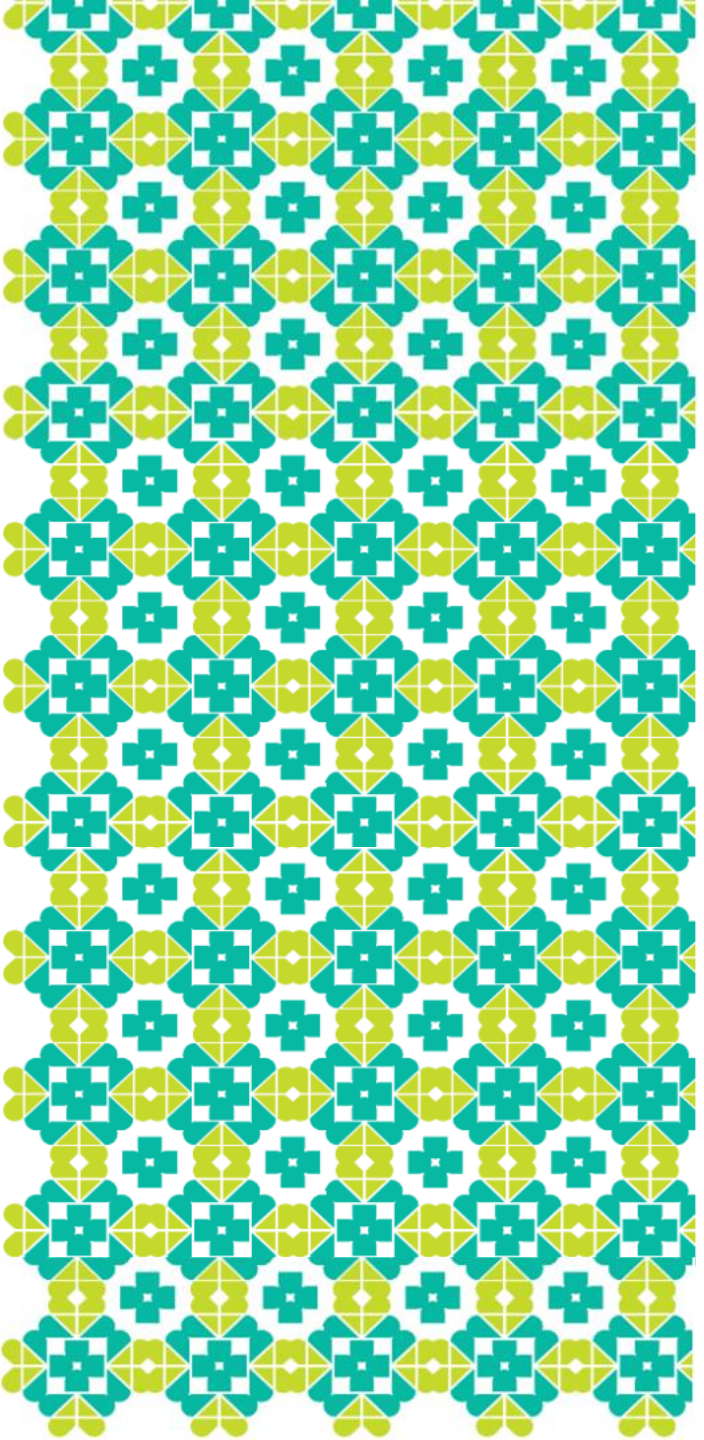
Tren Mingguan Konfirmasi Legionellosis di Indonesia Tahun 2023-2025 (M21)



Total Suspek Penyakit Legionellosis Tahun 2023-2025 (M21)

	215	Kasus suspek
	30	Positif
	182	Negatif
	10	Dalam pemeriksaan
	2	Tidak dapat diperiksa

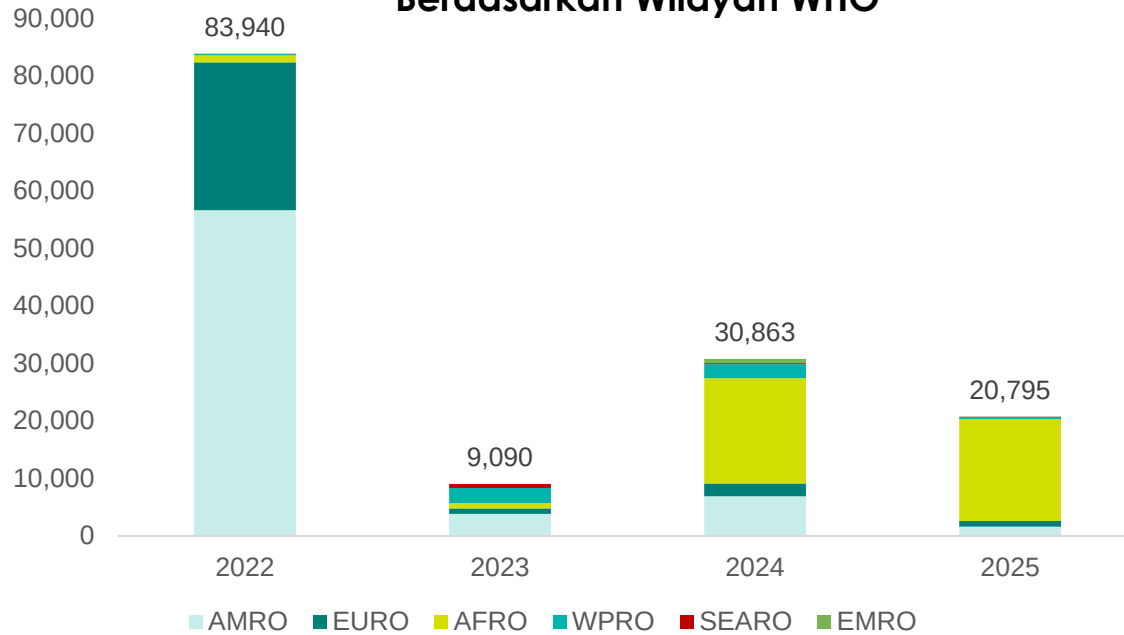
- **Penambahan di M21: +1 konfirmasi di Kep. Riau**
- Tahun 2023-2025 (M21): 30 konfirmasi di 3 provinsi.
- Terdapat 2 kasus meninggal (1 Bali dan 1 Jawa Barat)



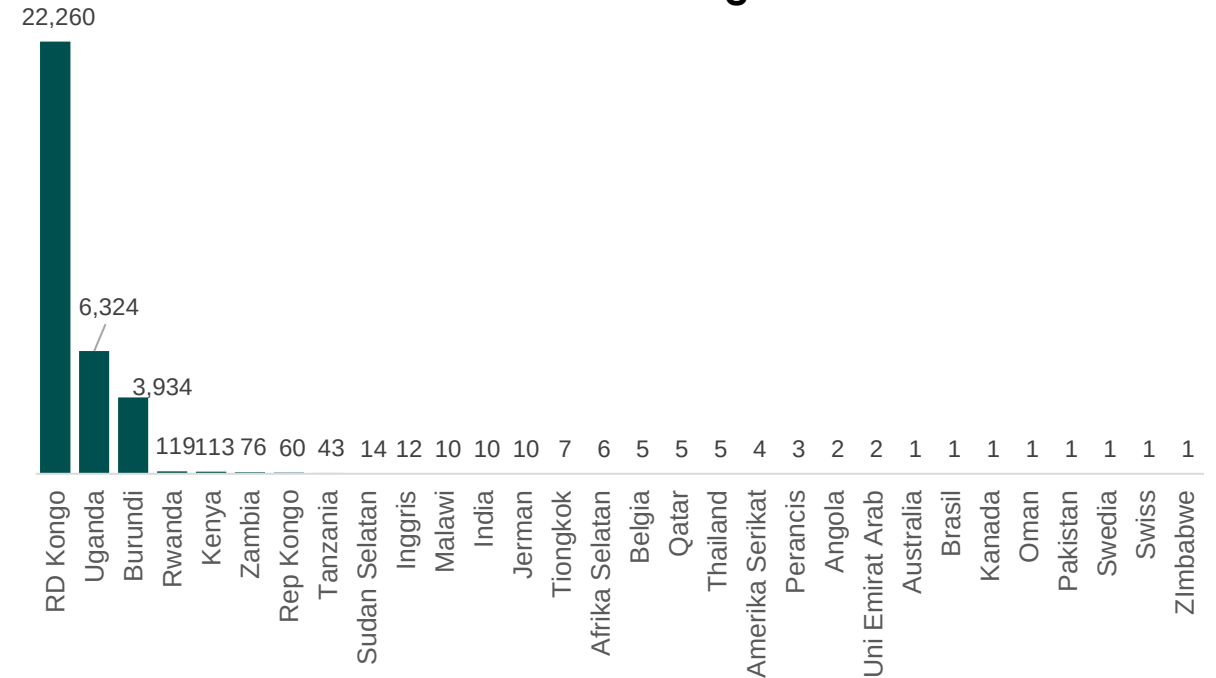
MPOX

SITUASI MPOX GLOBAL

Tren Kasus Mpox 2022- 2025 (M21)
Berdasarkan Wilayah WHO



Persebaran Kasus Mpox Clade Ib Tahun 2024- 2025 (M21)
Berdasarkan Negara



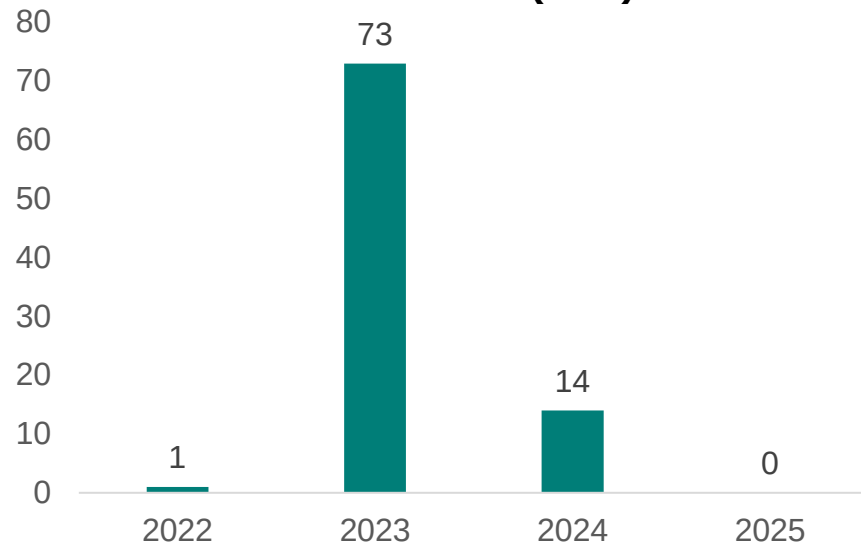
Situasi Global

- **Penambahan di M21: +11 konfirmasi di Togo, Etiopia, Malawi, dan Singapura**
- Tahun 2025 (M21): 20.795 konfirmasi di 73 negara
- **Mpox masih dinyatakan PHEIC sejak 14 Agt 2024**
- Tahun 2022-2025: kasus terbanyak di AFRO dan AMRO
- **Faktor risiko:** riwayat perjalanan ke negara terjangkit dan perilaku seksual berisiko

Sumber: [WHO](https://www.who.int)

SITUASI MPOX INDONESIA

Tren Kasus Mpox di Indonesia
Tahun 2022- 2025 (M21)



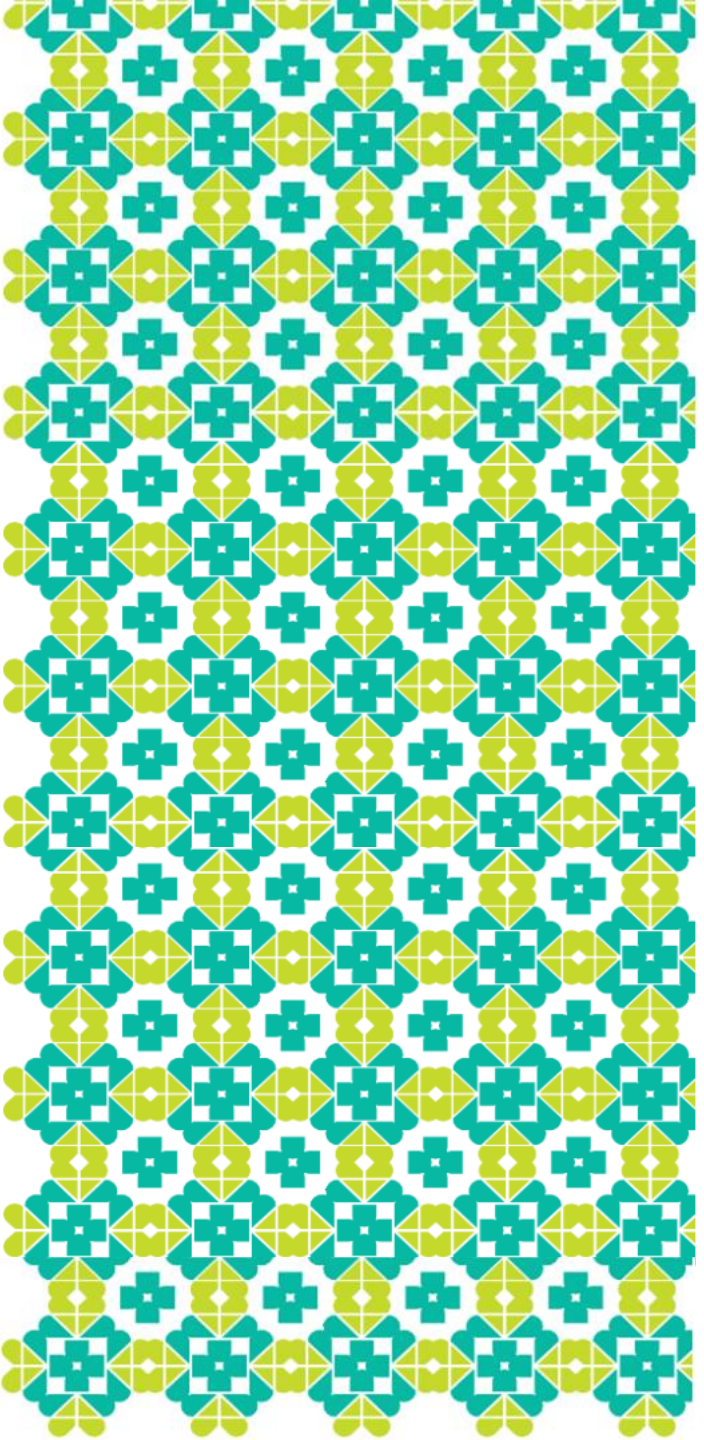
Peta Distribusi Kasus Mpox di Indonesia Tahun 2022-2025 (M21)



Situasi Indonesia

- **Tidak ada penambahan konfirmasi di Indonesia minggu ini**
- Tahun 2025 (M21) : 0 konfirmasi
- Tahun 2024: 14 konfirmasi di 6 Provinsi (DK Jakarta, DIY, Banten, Jatim, dan Jabar)
- **Faktor risiko:** Perilaku seksual berisiko dan kontak serumah (seksual)

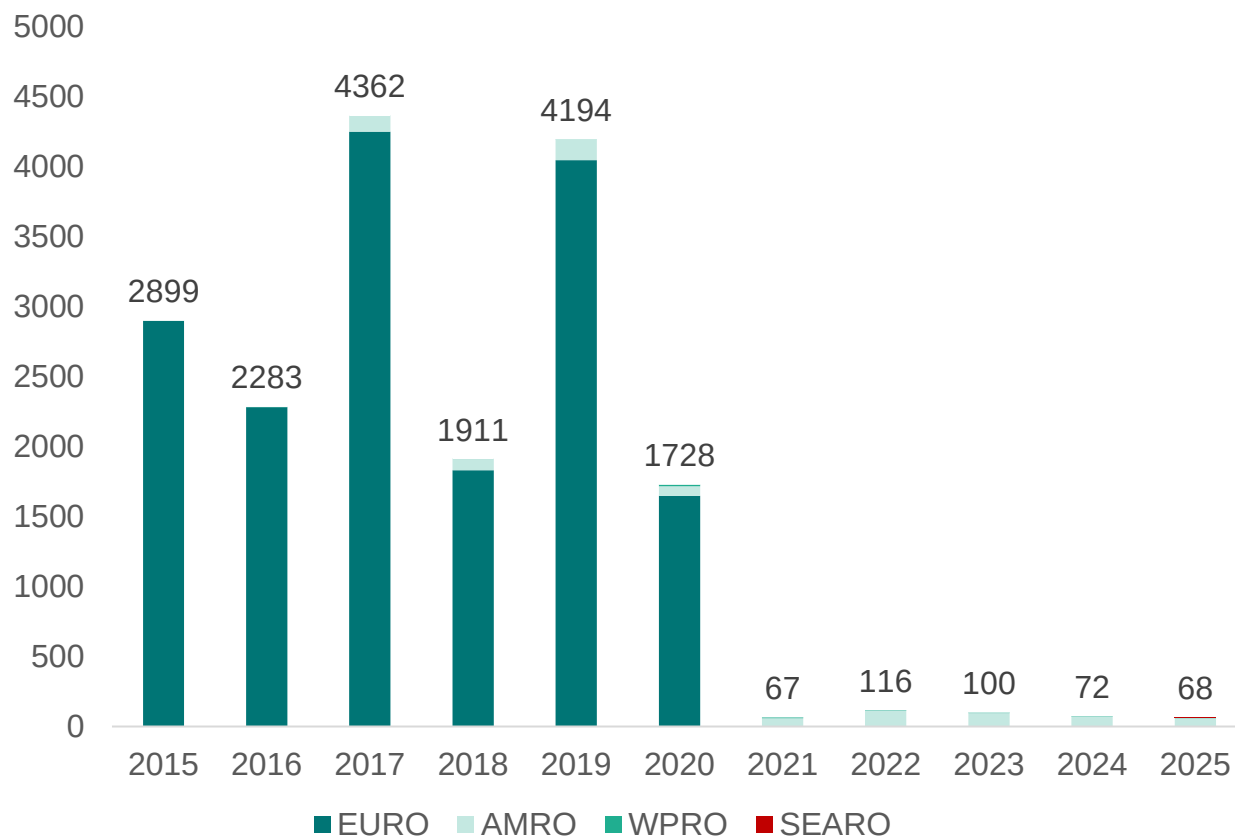
Sumber: Kemenkes (New All Record dan SKDR)



PENYAKIT VIRUS HANTA

SITUASI PENYAKIT VIRUS HANTA GLOBAL

Tren Kasus Penyakit Virus Hanta Global Tahun 2015 – 2025 (M21)



Situasi Global

- **Penambahan di M21:** +2 konfirmasi (Taiwan dan Indonesia)
- Tahun 2025 (M21): 68 konfirmasi di 6 negara
- **Faktor risiko:** kontak dengan rodensia terinfeksi

SITUASI PENYAKIT VIRUS HANTA INDONESIA

Situasi Indonesia

Total Suspek Penyakit Virus Hanta
Tahun 2025 (M21)

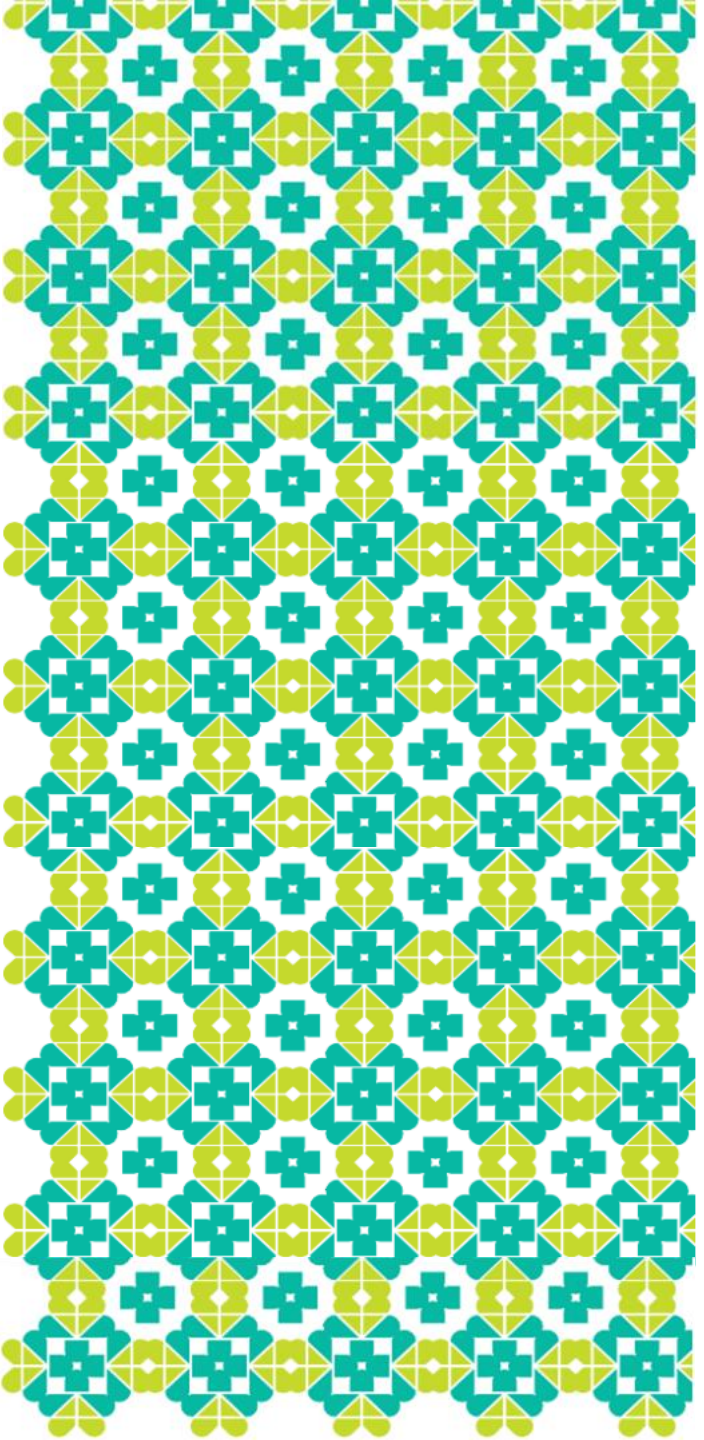


70	Kasus suspek
6	Positif
57	Negatif
6	Dalam pemeriksaan
1	Tidak dapat diperiksa

Distribusi Konfirmasi Penyakit Virus Hanta di Indonesia Tahun 2025 (M21)



- **Penambahan di M21: +1 konfirmasi di Jawa Barat**
- Total 2025 (M21): 6 konfirmasi (4 kasus di DIY, 1 kasus di Sulawesi Utara, dan 1 kasus di Jawa Barat)
- **Terdapat penambahan +7 suspek penyakit virus Hanta di Jawa Barat (1 positif, 2 dalam pemeriksaan), DKI Jakarta (2 dalam pemeriksaan), dan Sumatera Barat (1 dalam pemeriksaan)**
- **Faktor risiko:** kontak dengan tikus terinfeksi

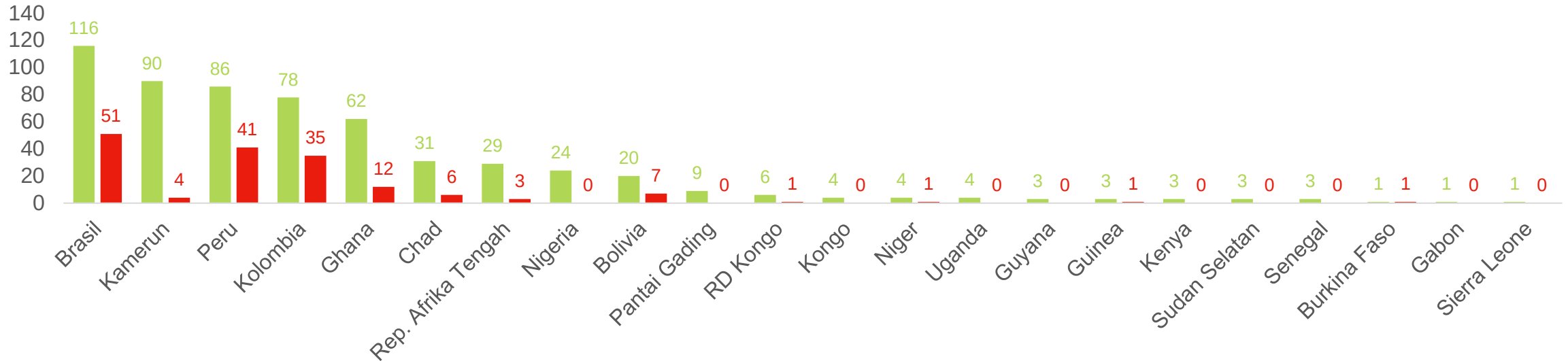


DEMAM KUNING/*YELLOW FEVER (YF)*

SITUASI DEMAM KUNING

Persebaran Kasus Konfirmasi dan Kematian Demam Kuning Tahun 2021- 2025 (M21) Berdasarkan Negara

■ Kasus Konfirmasi ■ Kematian

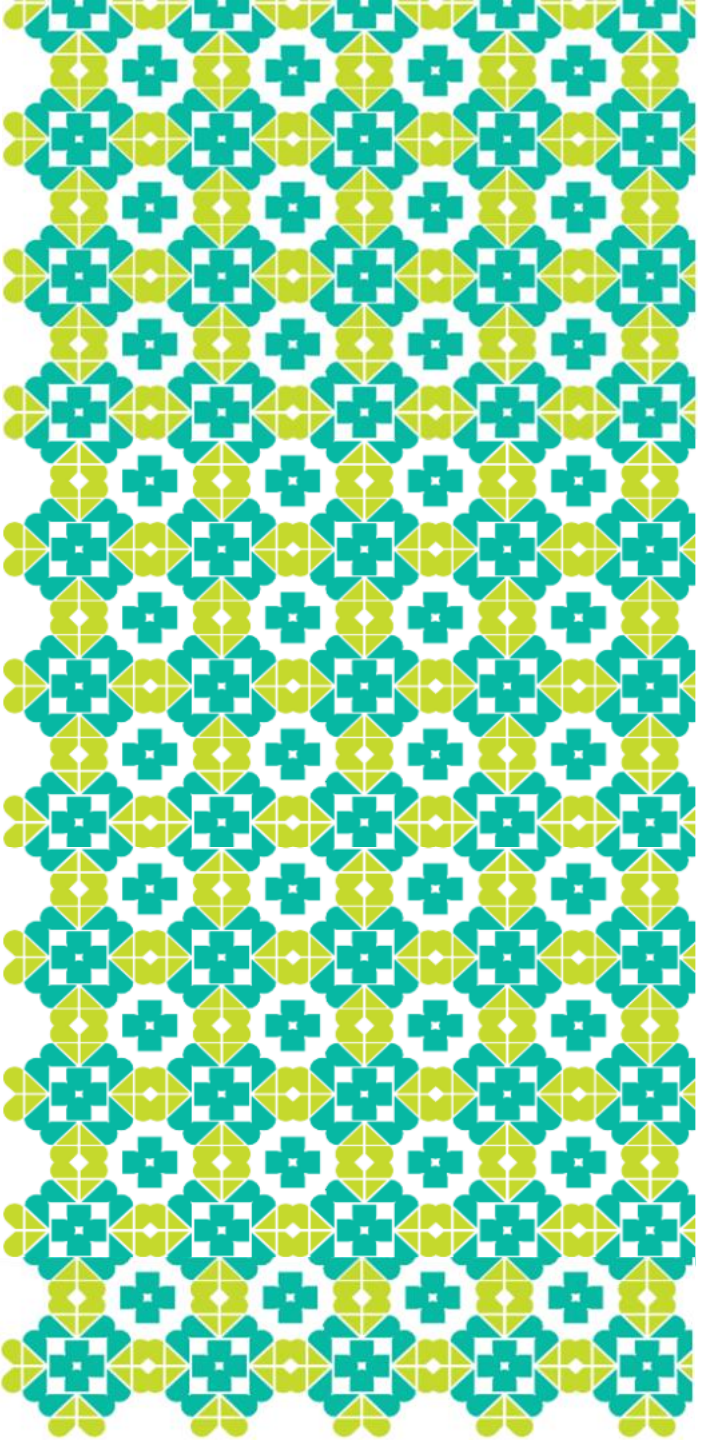


Situasi Global

- **Tidak ada penambahan konfirmasi minggu ini**
- Tahun 2025 (M21): 189 konfirmasi dan 74 kematian dari 4 negara
- Tahun 2024: 66 konfirmasi dan 29 kematian dari 8 negara
- **Faktor risiko:** kontak dengan nyamuk (*Aedes*, *Haemogagus*, dan *Sabethes*)

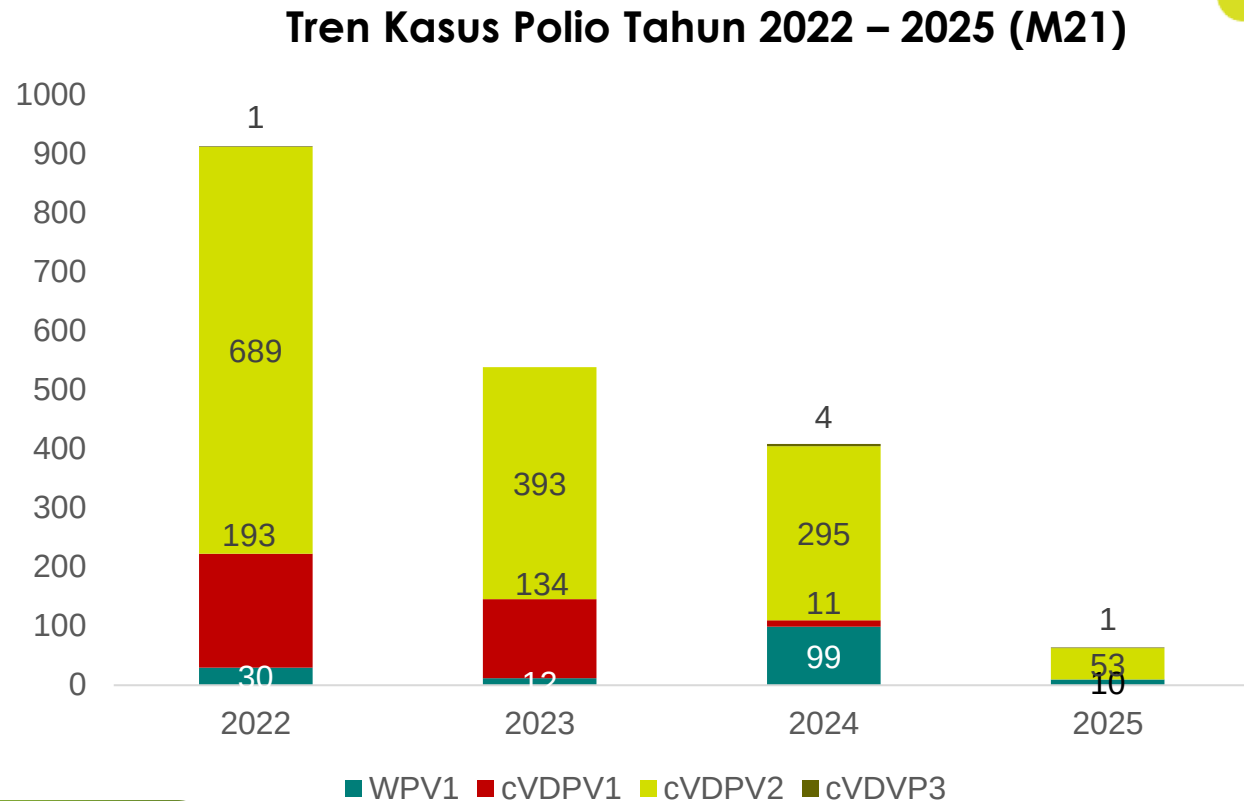
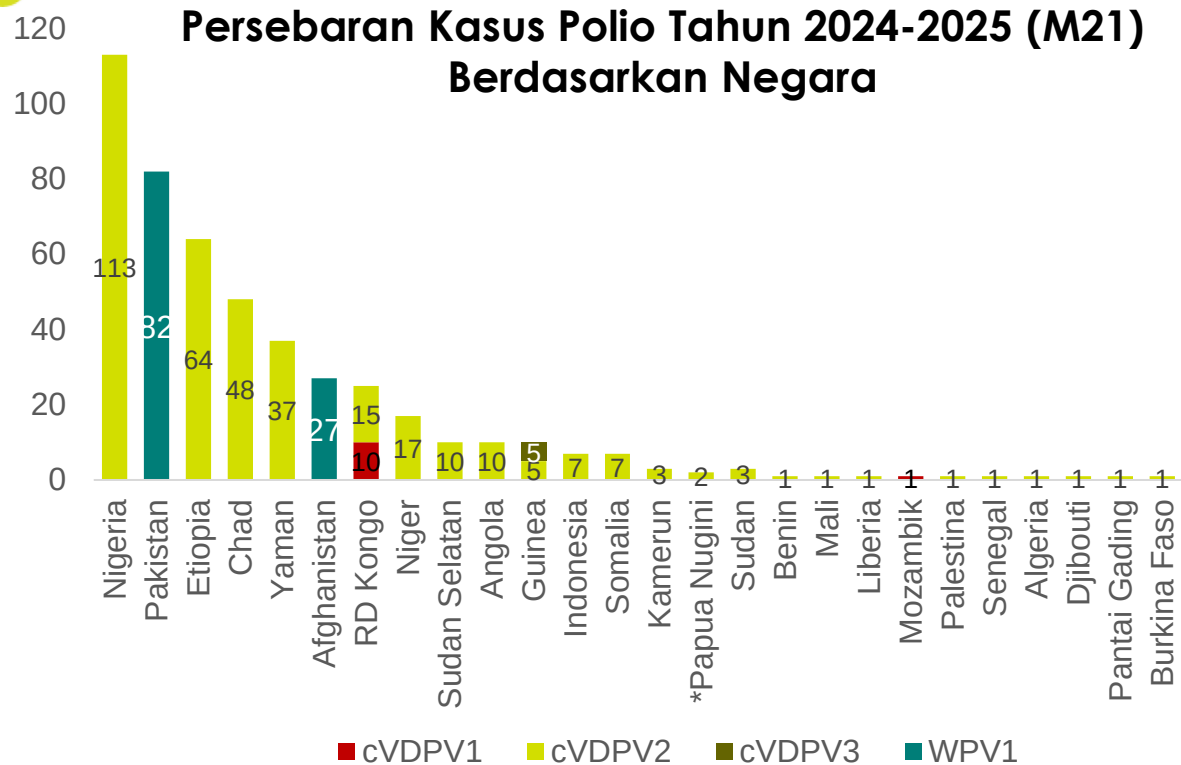
Situasi Indonesia

Belum ada kasus konfirmasi di Indonesia



POLIO

SITUASI POLIO GLOBAL



Situasi Global

- **Penambahan di M21: +2 konfirmasi di Nigeria dan Sudan**
- **Polio masih dinyatakan PHEIC sejak 2016**
- Tahun 2024–2025 (M21): 475 konfirmasi (109 WPV1, 11 cVDPV1, 350 cVDPV2, dan 5 cVDPV3)
- Ditemukan sampel lingkungan positif tipe cVDVP2 di Jerman dan Nigeria
- **Faktor risiko:** cakupan imunisasi polio rendah dan sanitasi buruk

Sumber: [WHO](#), [GPEI](#)

SITUASI POLIO DI INDONESIA

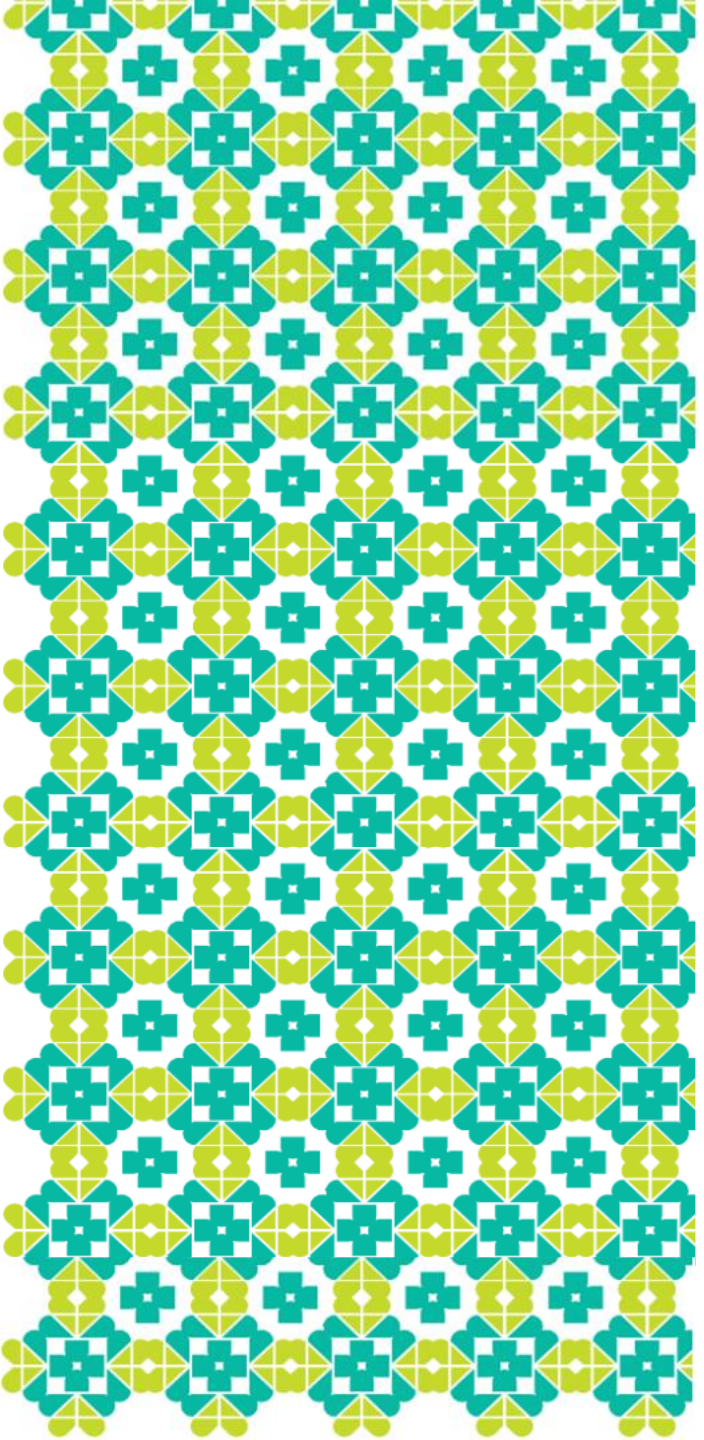
Peta Distribusi Kasus Polio di Indonesia Tahun 2022 – 2025 (M21)



Situasi Indonesia

- **Tidak ada penambahan konfirmasi minggu ini**
- Tahun 2025 (M21): 0 konfirmasi
- Tahun 2022-2024: 15 konfirmasi (1 VDPV1, 7 cVDPV2, dan 7 cVDPV2n)
- **Faktor risiko:** Rendahnya cakupan imunisasi polio dan cakupan STBM rendah

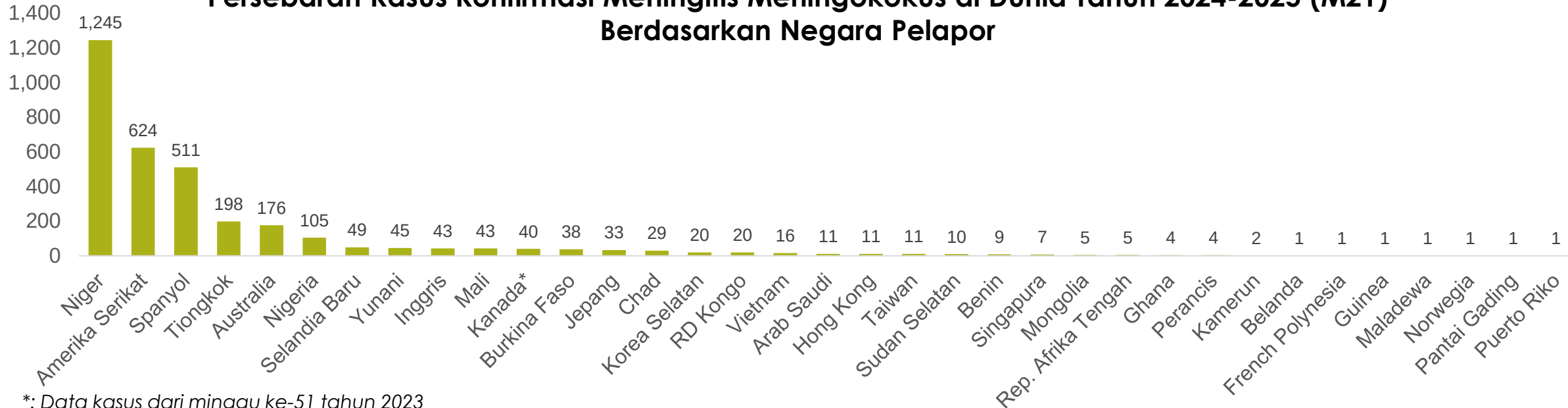
Sumber: Kemenkes



MENINGITIS MENINGOKOKUS (MM)

SITUASI MENINGITIS MENINGOKOKUS (MM)

Persebaran Kasus Konfirmasi Meningitis Meningokokokus di Dunia Tahun 2024-2025 (M21) Berdasarkan Negara Pelapor



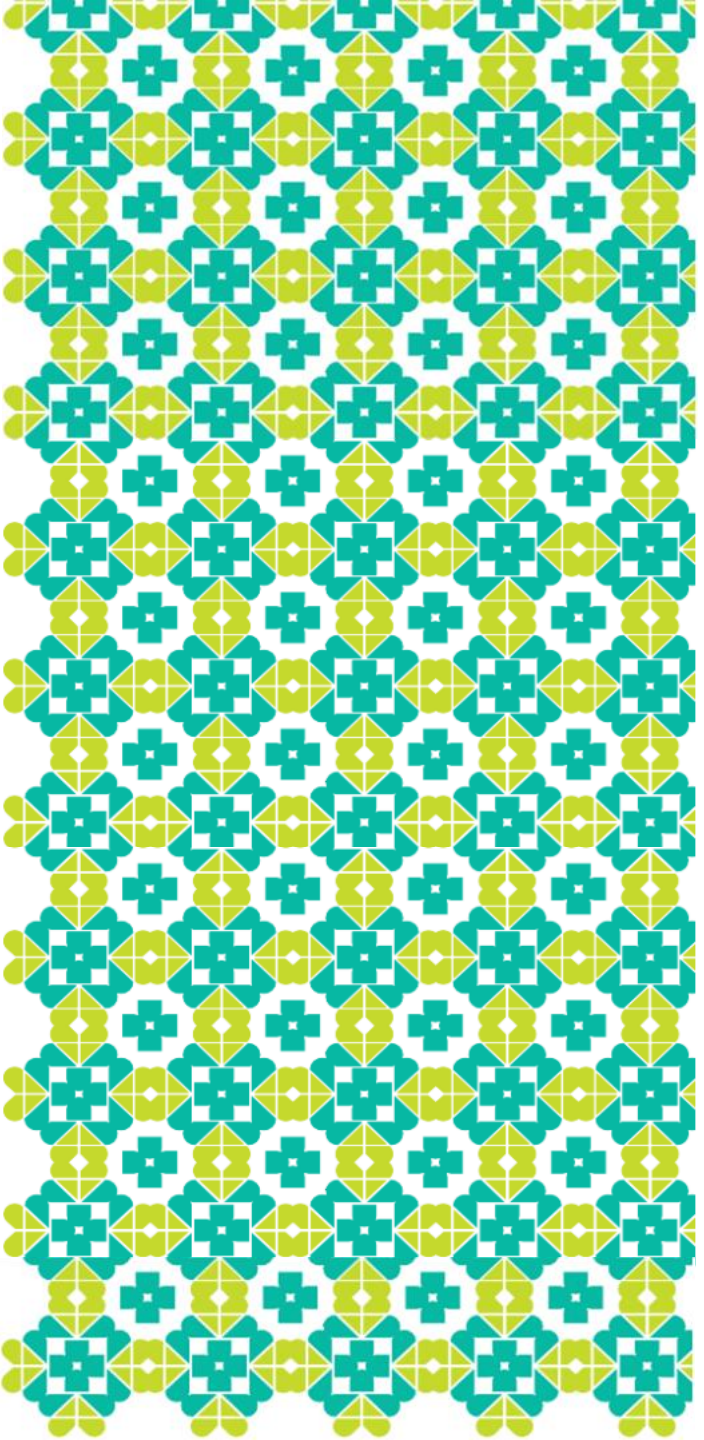
*: Data kasus dari minggu ke-51 tahun 2023

Situasi Global

- **Penambahan di M19 – M21 : +28** konfirmasi dan 1 kematian di 11 negara.
- **5 Negara pelapor terbanyak: Chad, Amerika Serikat, Spanyol, Mali, dan Australia**
- Tahun 2025 (M21): 694 konfirmasi di 23 negara
- Tahun 2024: 2.627 konfirmasi di 30 negara
- **Faktor risiko:** tidak melakukan vaksinasi dan mass gathering

Situasi Indonesia

- **Belum banyak diketahui kasus konfirmasi MM di Indonesia. Beberapa studi pernah menemukan kasus MM.**
- Suspek MM di tahun 2024: 5 kasus di 3 Provinsi (Hasil: 5 negatif).
- Suspek MM di tahun 2025: 0 kasus.

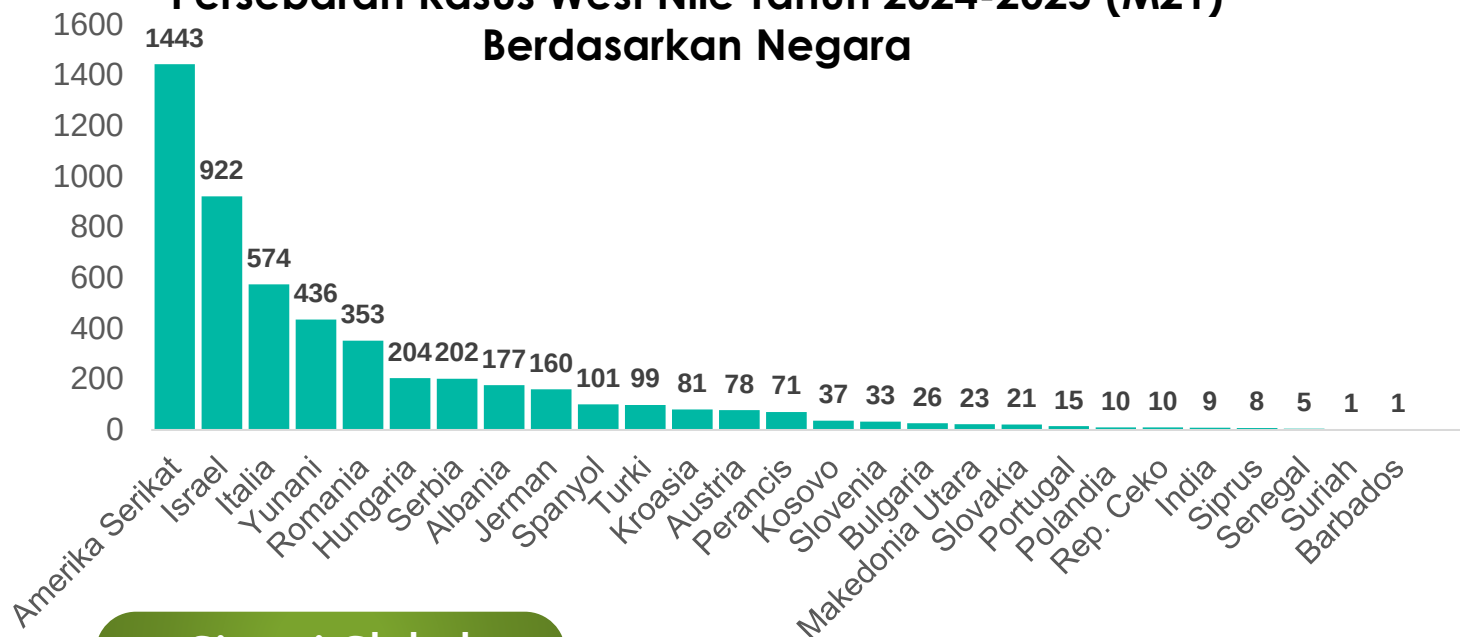


PENYAKIT VIRUS WEST NILE (WNV)

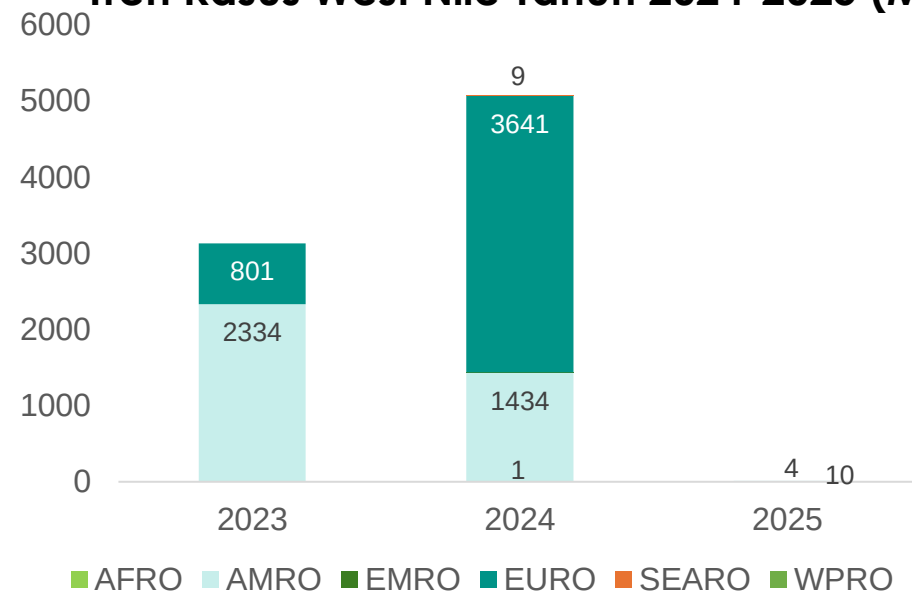
SITUASI GLOBAL PENYAKIT VIRUS WEST NILE

Persebaran Kasus West Nile Tahun 2024-2025 (M21)

Berdasarkan Negara



Tren Kasus West Nile Tahun 2024-2025 (M21)

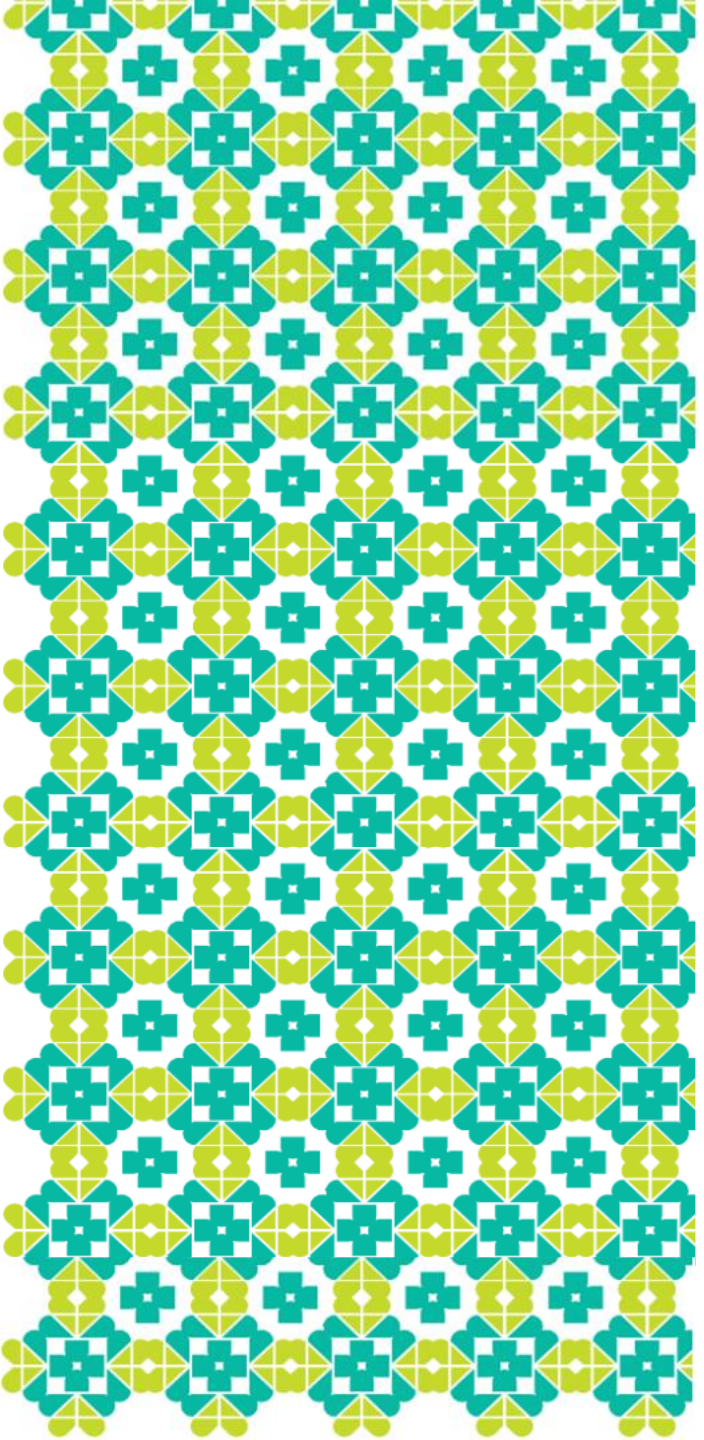


Situasi Global

- **Penambahan di M21 : +1 konfirmasi (Amerika Serikat)**
- Tahun 2025 (M21): 14 konfirmasi (Amerika Serikat dan Senegal)
- Tahun 2024: 5.086 konfirmasi dan 81 kematian
- Peningkatan kasus tahun 2024 terjadi di wilayah Eropa (terutama Israel, Italia, Yunani dan Romania)
- **Faktor risiko:** kontak nyamuk Culex dan riwayat perjalanan ke negara terjangkit

Situasi Indonesia

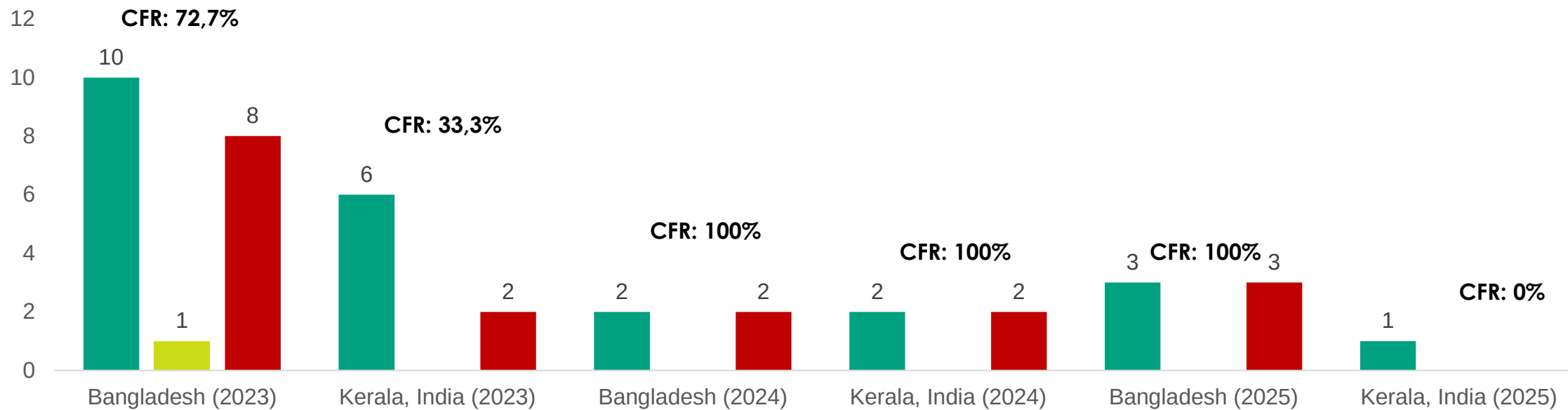
- **Belum banyak diketahui kasus konfirmasi West Nile di Indonesia**
- Beberapa studi pernah menemukan kasus konfirmasi penyakit virus West Nile di Indonesia



PENYAKIT VIRUS NIPAH

SITUASI PENYAKIT VIRUS NIPAH

Persebaran Kasus dan Kematian Penyakit Virus Nipah Berdasarkan Negara pada Tahun 2023-2025 (M21)

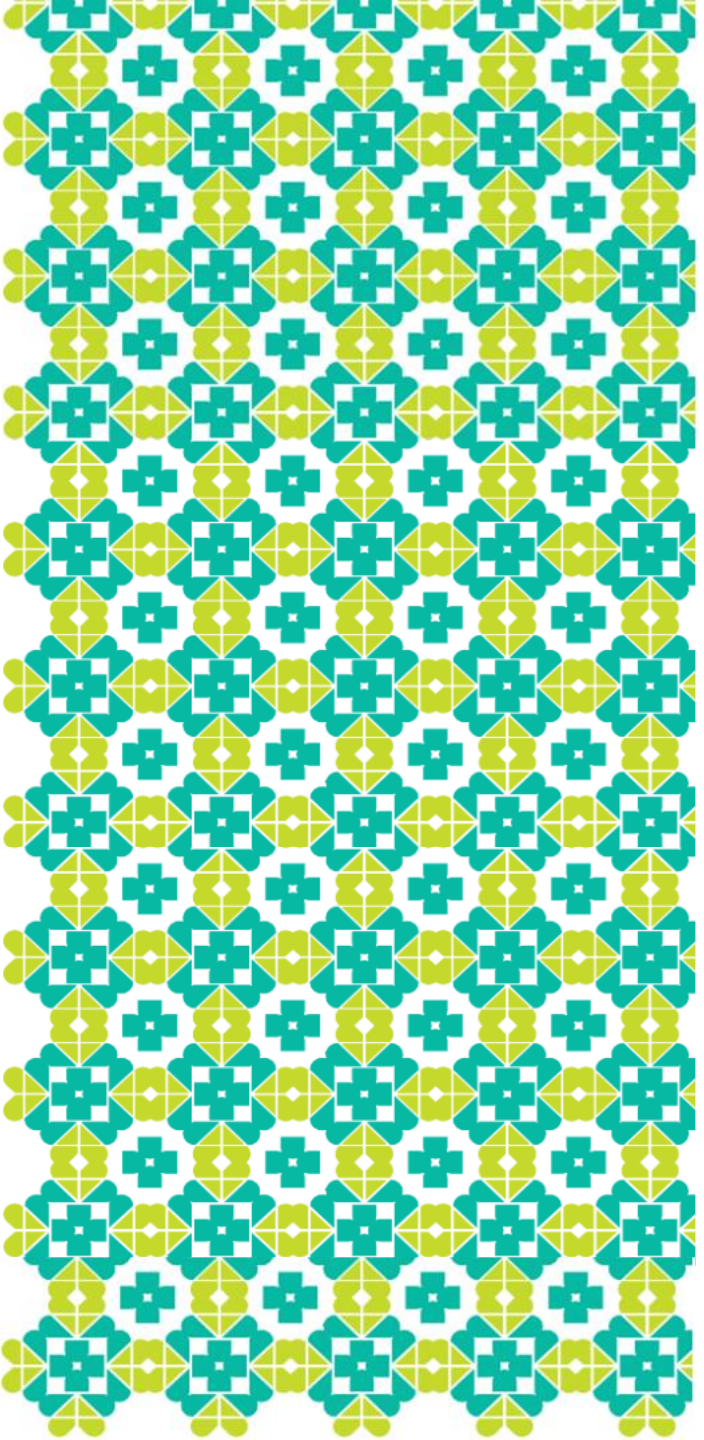


Situasi Global

- **Tidak ada penambahan kasus minggu ini.**
- Kerala, India (Mei 2025 s.d sekarang) : 1 konfirmasi
- Kasus 2025 (M21): 4 konfirmasi dengan 3 kematian (CFR 75%) di Bangladesh dan Kerala, India
- Kasus Nipah sporadis di Kerala, India dan Bangladesh
- **Faktor risiko:** kontak dengan hewan (kelelawar/babi) terinfeksi dan konsumsi buah/nira terkontaminasi

Situasi Indonesia

- **Belum ada kasus konfirmasi Nipah pada manusia.**
- **Sudah ditemukan kelelawar positif Nipah**
- Suspek Nipah tahun 2024-2025: 7 kasus (Hasil: 7 Negatif)



PENYAKIT EBOLA

SITUASI PENYAKIT EBOLA

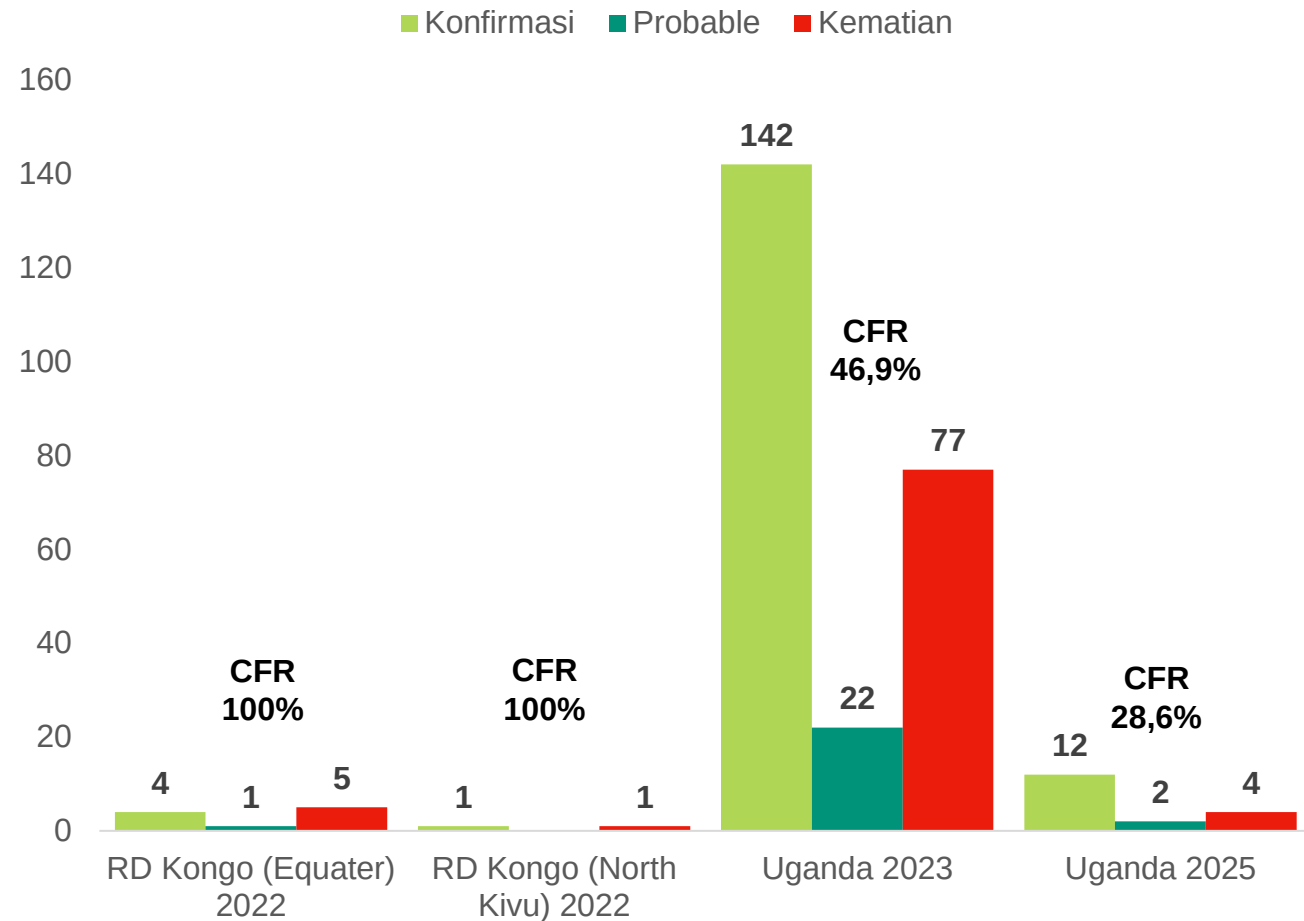
Situasi Global

- **Tidak ada penambahan konfirmasi minggu ini**
- Pada 26 Apr 2025, deklarasi berakhirnya KLB penyakit Ebola (*Sudan Virus Disease*) di Uganda
- Uganda (30 Jan 2025-26 Apr 2025): 12 konfirmasi, 2 probable, dan 4 kematian (CFR: 28,6%).
- **Faktor risiko:** Kontak dengan kelelawar/hewan/ orang terinfeksi virus Sudan

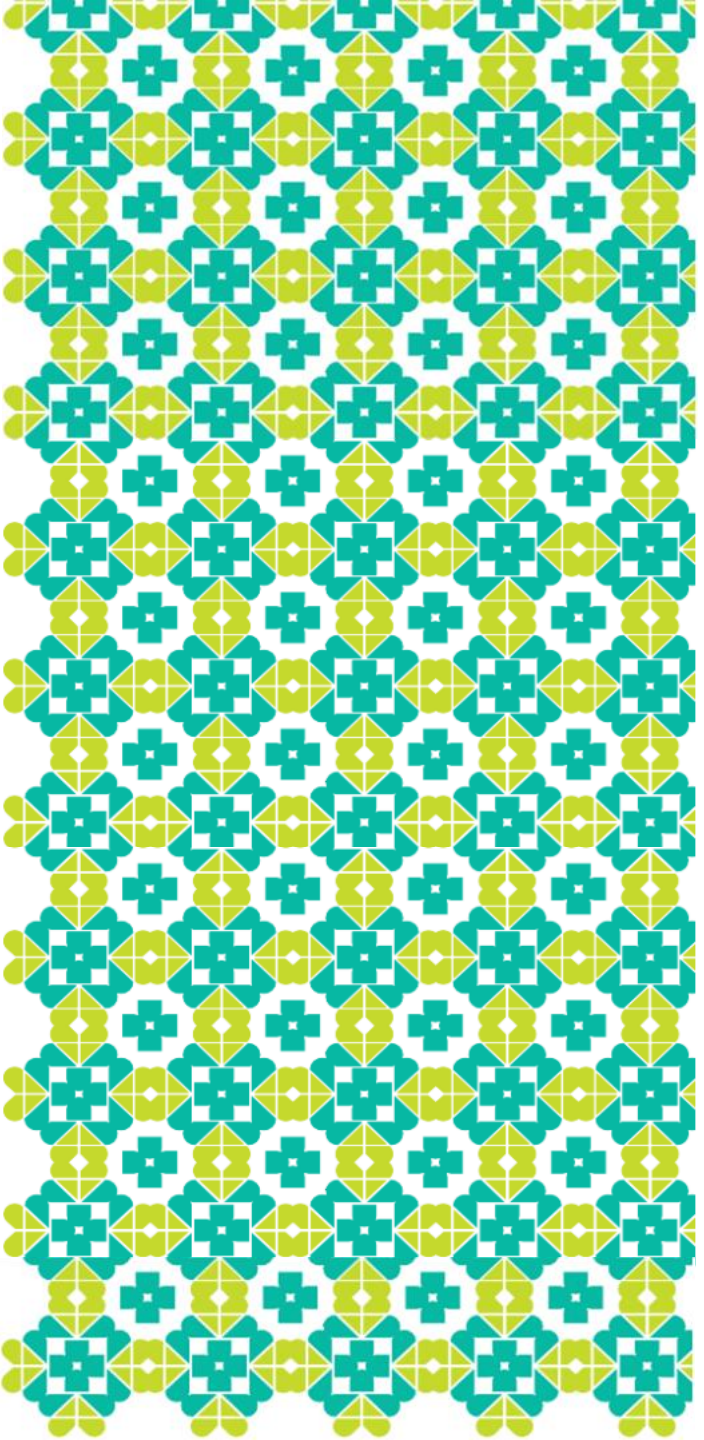
Situasi Indonesia

Belum ada kasus konfirmasi Penyakit Ebola di Indonesia

Persebaran Kasus dan Kematian Penyakit Ebola Berdasarkan Negara Tahun 2022- 2025 (M21)



Sumber: [WHO AFRO](#)



PENYAKIT VIRUS MARBURG

SITUASI PENYAKIT VIRUS MARBURG

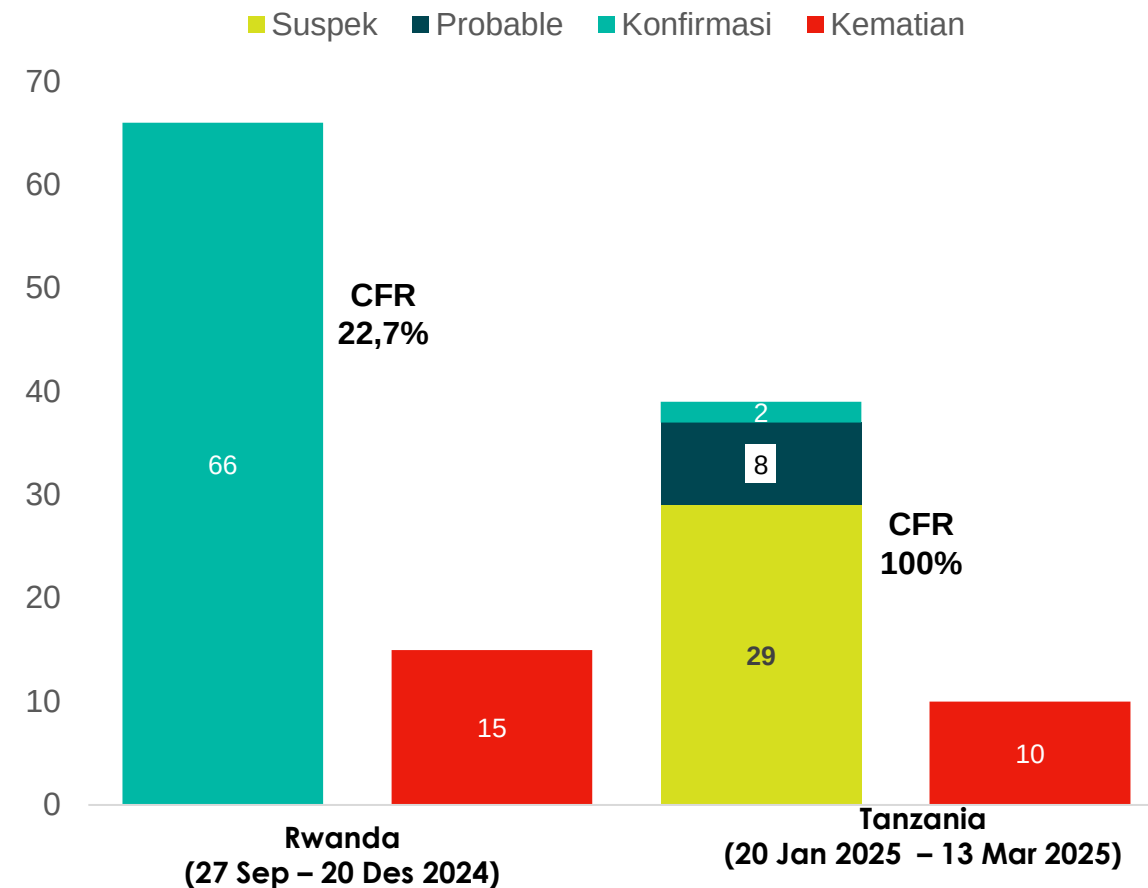
Situasi Global

- **Tidak ada penambahan konfirmasi minggu ini**
- Pada 13 Mar 2025, deklarasi berakhirnya KLB penyakit virus Marburg di Tanzania
- Tanzania (20 Jan -13 Mar 2025): 2 konfirmasi, 8 probable, dan 10 kematian (CFR: 100%).
- **Faktor risiko:** kontak dengan kelelawar/hewan/orang terinfeksi virus Marburg

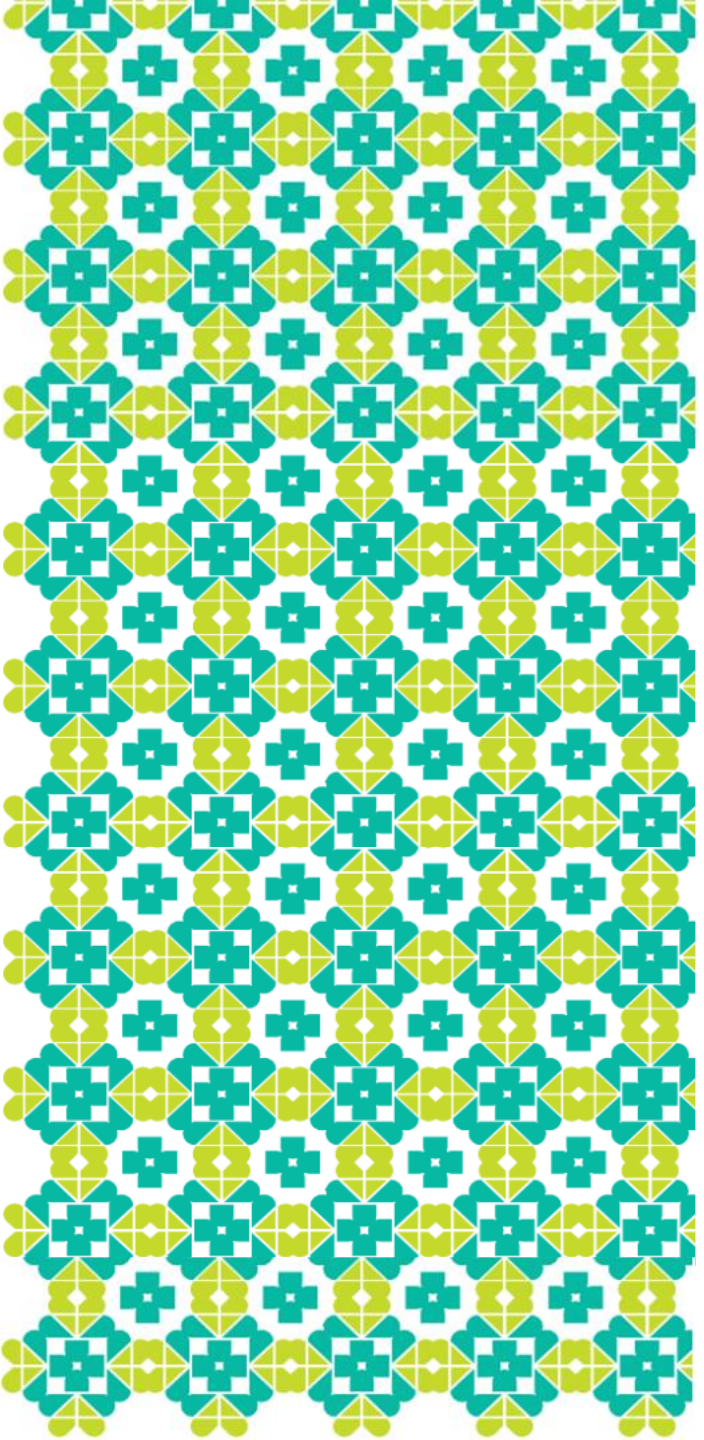
Situasi Indonesia

Belum ada konfirmasi Penyakit Virus Marburg di Indonesia

Persebaran Kasus dan Kematian Penyakit Virus Marburg Tahun 2023-2025 (M21) Berdasarkan Negara



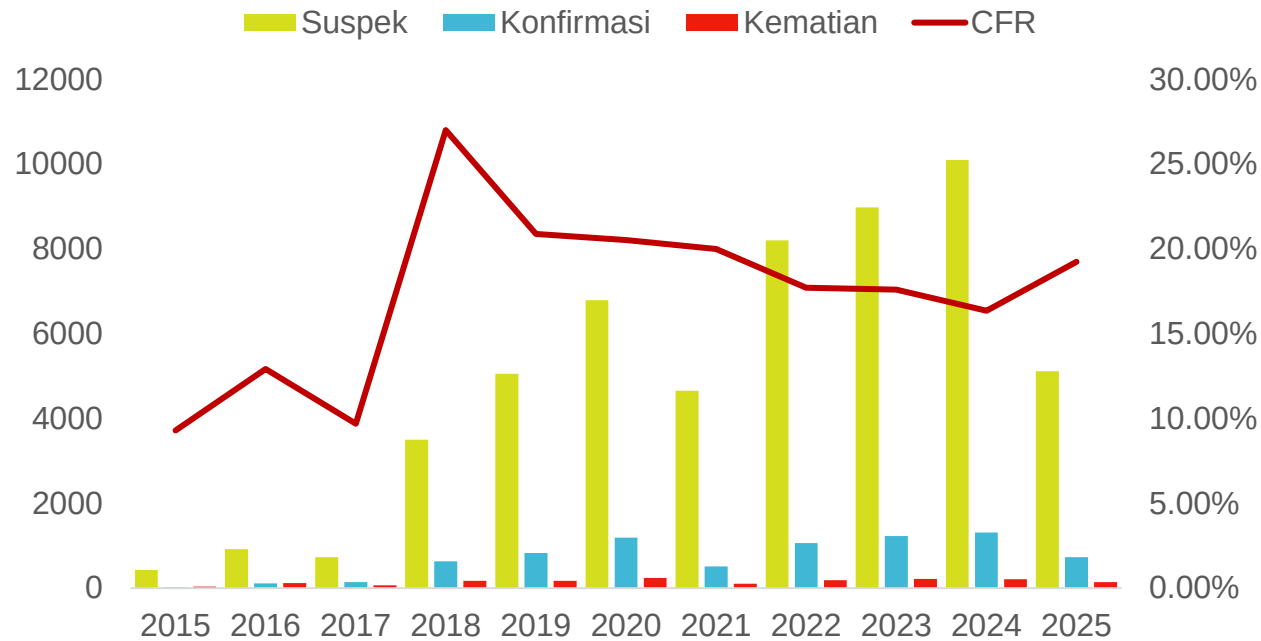
Sumber: [WHO AFRO](#)



DEMAM LASSA

SITUASI DEMAM LASSA

**Tren Kasus Demam Lassa di Nigeria
Tahun 2015 – 2025 (M21)**



Situasi Indonesia

Belum ada kasus konfirmasi Demam Lassa di Indonesia

Situasi Global

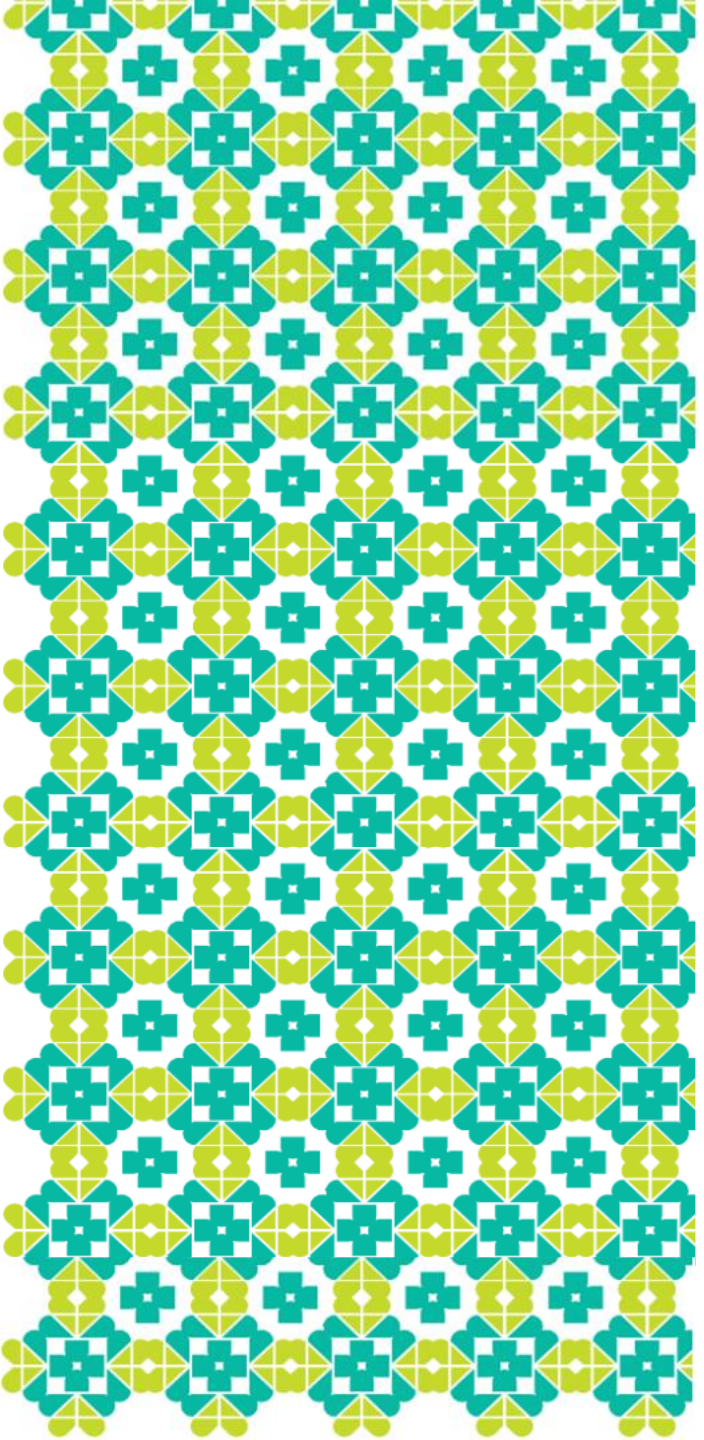
NIGERIA

- **Penambahan di M21*: +13 konfirmasi dan 1 kematian di Nigeria**
- Demam Lassa **endemis di Nigeria**
- Tahun 2025 hingga M21: 733 konfirmasi, 7 probable dan 141 kematian (CFR: 19,24%)

NEGARA SELAIN NIGERIA

- Tahun 2025 hingga M21: 22 konfirmasi dan 6 kematian
 - Sierra Leone: 9 konfirmasi dan 5 kematian
 - Guinea: 4 konfirmasi dan 1 kematian
 - Liberia: 9 konfirmasi

Faktor risiko: sanitasi buruk, kontak dengan tikus *Mastomys* terinfeksi



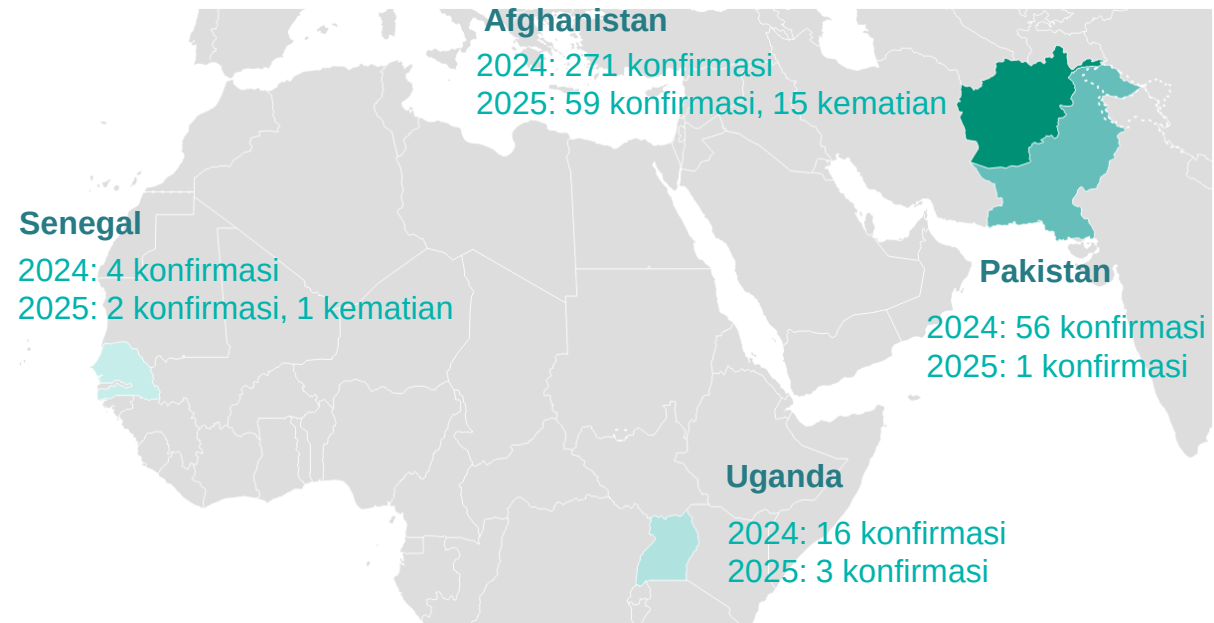
CRIMEAN-CONGO HAEMORRHAGIC FEVER (CCHF)

SITUASI CCHF

Situasi Global

- **Penambahan di M15-M21*: +48 konfirmasi dan 14 kematian di Afghanistan**
- Tahun 2024-2025 (M21): 412 konfirmasi di 4 negara
- CCHF endemis di Timur Tengah, negara Balkan, dan benua Afrika.
- **Faktor Risiko:**
 - Kontak dengan kutu *Hyalomma*.
 - Kontak darah/jaringan ternak saat menyembelih hewan terinfeksi
 - Riwayat perjalanan negara terjangkit.

Distribusi CCHF Global Tahun 2024-2025 (M21)

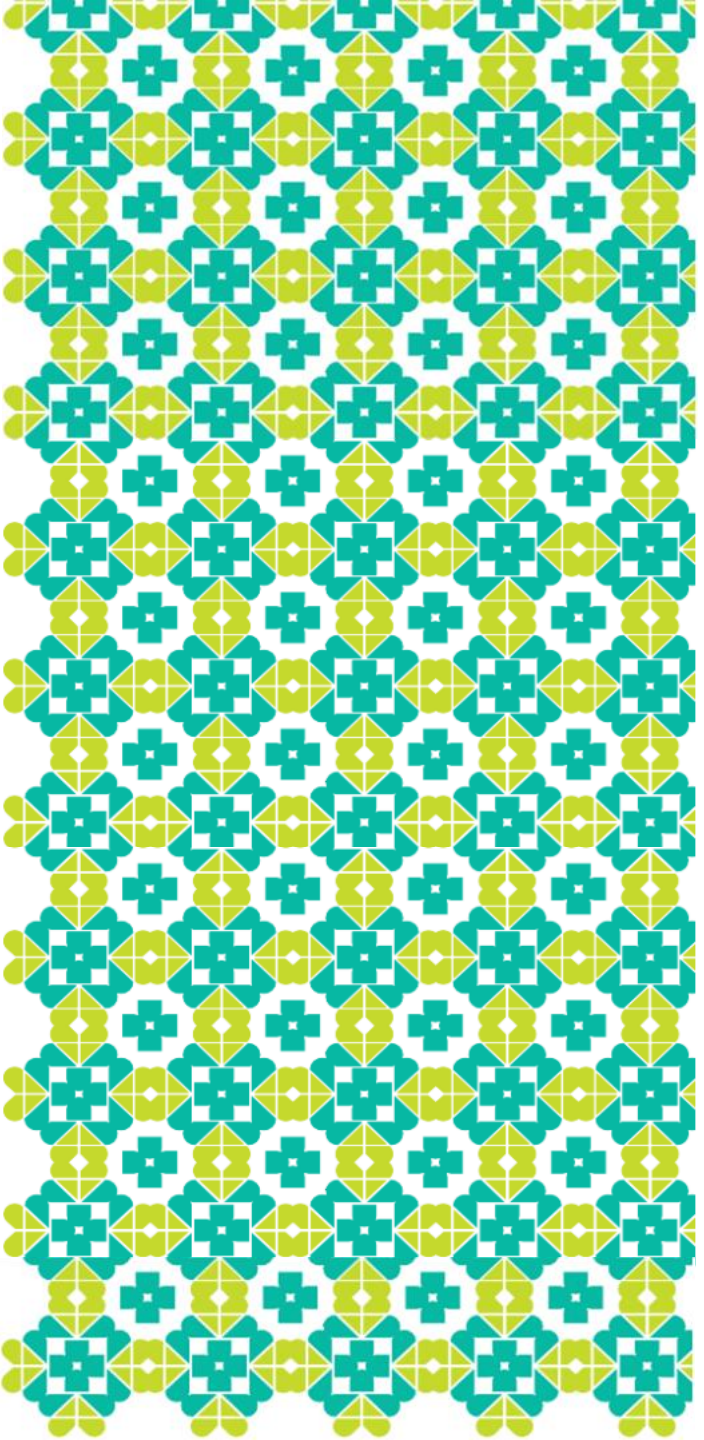


Situasi Indonesia

Belum ada konfirmasi CCHF di Indonesia

* : Data diakses

Sumber: [WHO EMRO](#), [WHO AFRO](#), [Pakistan](#), [Africa CDC](#)



PENYAKIT INFEKSI EMERGING LAINNYA

PENYAKIT INFEKSI EMERGING LAINNYA

Nama Penyakit	Informasi	Keterangan
Listeriosis	▪ Penambahan di M18 s.d M21: +20 konfirmasi (Amerika Serikat, Australia, Taiwan, Selandia Baru, dan Spanyol) ▪ Tahun 2025 (M21): 406 konfirmasi dari 5 negara ▪ Faktor risiko: konsumsi makanan yang terkontaminasi	UPDATE
Oropouche	▪ Penambahan di M21: +3 konfirmasi di Uruguay ▪ Tahun 2025 (M21): 4.441 konfirmasi di 7 negara ▪ Faktor risiko: kontak dengan vektor pembawa virus Oropouche (nyamuk <i>Culicoides paraensis</i>) terutama di daerah hutan dan perkotaan endemis	UPDATE
Demam Rift Valley	▪ Tidak ada penambahan konfirmasi minggu ini ▪ Tahun 2025 (M21): 2 konfirmasi (Rep. Afrika Tengah dan Senegal) ▪ Faktor risiko : Kontak dengan nyamuk/hewan/orang terinfeksi dan riwayat perjalanan ke negara terjangkit	



INFORMASI PENYAKIT INFEKSI EMERGING LAINNYA

<https://infeksiemerging.kemkes.go.id/>

- Situasi Global dan Nasional Penyakit Infeksi Emerging
- Pedoman Penyakit Infeksi Emerging
- Daftar Negara Terjangkit
- Notifikasi Terkini
- FAQ
- Regulasi

