



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA



Perkembangan Situasi Penyakit Infeksi Emerging

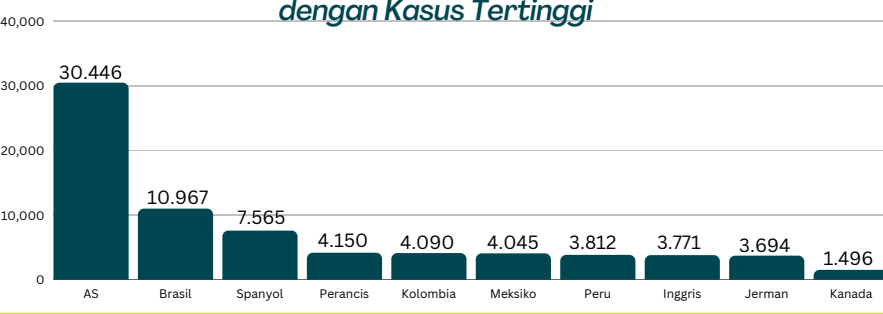
Minggu Epidemiologi ke-32 Tahun 2023

6-12 Agustus 2023

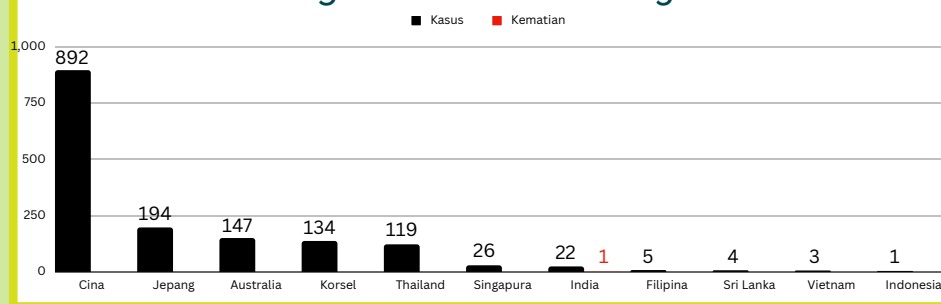
A Mpox



Persebaran Kasus Mpox Tahun 2022-2023 pada 10 Negara dengan Kasus Tertinggi



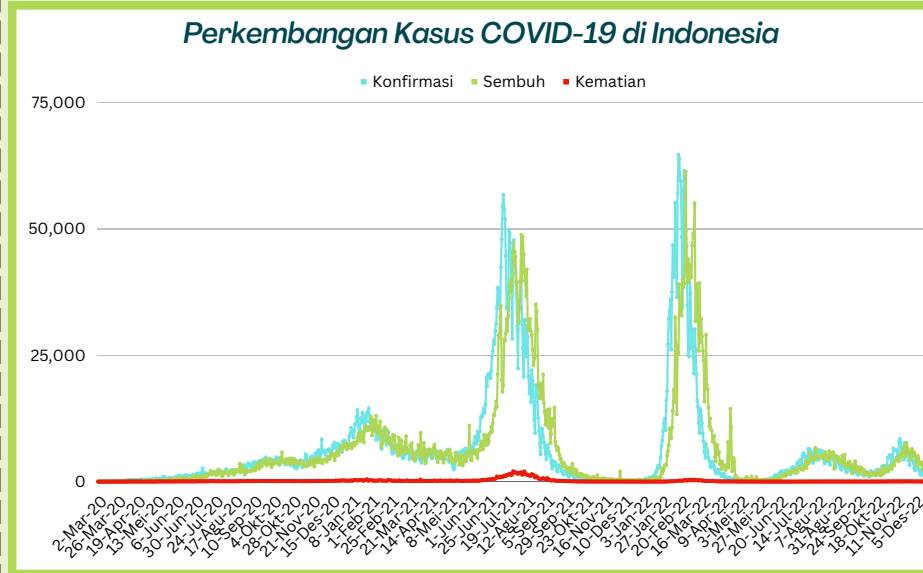
Persebaran Kasus dan Kematian Mpox Tahun 2022-2023 pada Negara ASEAN dan sekitarnya



B COVID-19



Perkembangan Kasus COVID-19 di Indonesia



Situasi Global

Pada tanggal 5 Mei 2023, WHO telah mencabut status COVID-19 sebagai PHEIC. Total kasus konfirmasi COVID-19 di dunia sejak 31 Desember 2019 sampai 12 Agustus 2023 adalah 769.482.752 kasus konfirmasi dengan 6.954.908 kematian (CFR: 0,90%). Lima negara yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu ke-32 tahun 2023, yaitu Korea Selatan, Italia, Australia, Yunani, dan Selandia Baru.

Situasi Indonesia

Pada tanggal 4 Agustus 2023, Indonesia telah menetapkan berakhirnya status pandemi COVID-19 di Indonesia melalui Peraturan Presiden No. 48 tahun 2023 tentang Pengakhiran Penanganan Pandemi COVID-19. Total kasus COVID-19 di Indonesia sampai dengan 12 Agustus 2023 sebanyak 6.813.162 kasus konfirmasi dengan 161.917 kematian (CFR: 2,38%) dan 6.646.439 sembuh yang tersebar di 514 kab/kota di 34 provinsi. Lima provinsi yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu ke-32 tahun 2023 di antaranya adalah DKI Jakarta, Jawa Timur, Banten, Sumatera Utara, dan Jawa Barat.

Situasi Global

Kasus Mpox (Monkeypox) pada tahun 2022 ditetapkan sebagai PHEIC pada 23 Juli 2022 dan dinyatakan berakhir pada 11 Mei 2023. Per tanggal 12 Agustus 2023, terjadi peningkatan sebanyak 571 kasus dibandingkan minggu sebelumnya dengan tiga negara yang mengalami peningkatan kasus tertinggi, yaitu Cina (+499 kasus), Amerika Serikat (+42 kasus), dan Inggris (+10 kasus). Total kasus Mpox hingga 12 Agustus 2023 sebanyak 89.321 kasus dengan 152 kematian (CFR: 0,17%).

Situasi Indonesia

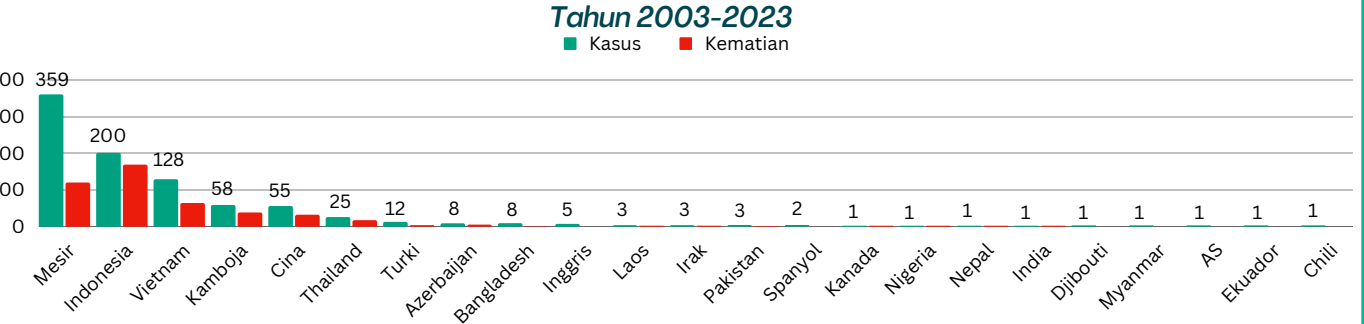
Indonesia melaporkan kasus Mpox (Monkeypox) di tahun 2022 pertama kali pada tanggal 20 Agustus 2022 sebanyak 1 kasus konfirmasi dan belum ada penambahan pelaporan kasus konfirmasi Mpox (Monkeypox) di Indonesia hingga saat ini.

C Avian Influenza



A (H5N1)

Persebaran Kasus dan Kematian A(H5N1) Berdasar Negara Tahun 2003-2023



Situasi Global

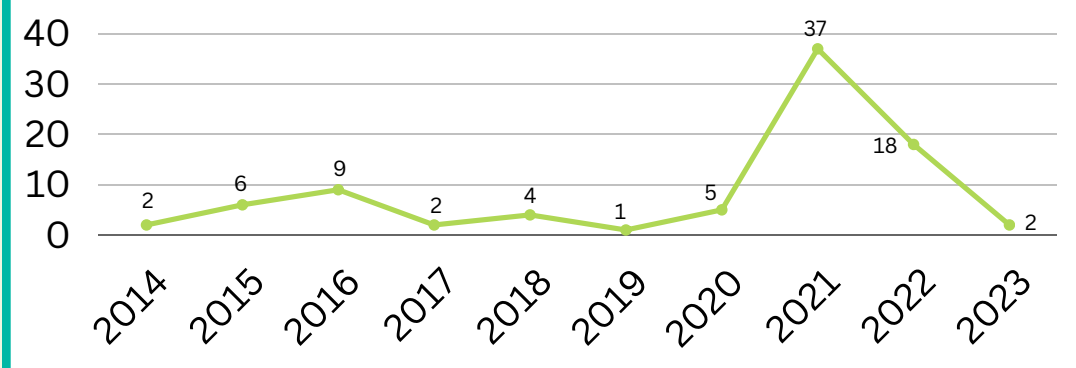
Tidak terdapat penambahan laporan kasus konfirmasi A(H5N1) pada manusia di minggu ini. Pada tahun 2023, telah dilaporkan sebanyak 8 kasus konfirmasi (2 kasus di Kamboja, 4 kasus di Inggris, 1 kasus di Cina, dan 1 kasus di Chili) dengan 1 kematian di Kamboja. Sejak tahun 2003 hingga tahun 2023 telah dilaporkan sebanyak 878 kasus dengan 458 kasus kematian (CFR: 52,2%). Adapun, pada 9 Agustus 2023 dilaporkan temuan positif A(H5N1) pada rubah di Finlandia.

Situasi Indonesia

Indonesia pernah melaporkan kasus A(H5N1) pada tahun 2005-2017 sebanyak 200 kasus dengan 168 kematian (CFR: 84%). Sejak tahun 2018 belum ada pelaporan kasus baru pada manusia.

A (H5N6)

Dinamika Kasus A(H5N6) Tahun 2014-2023



Situasi Global

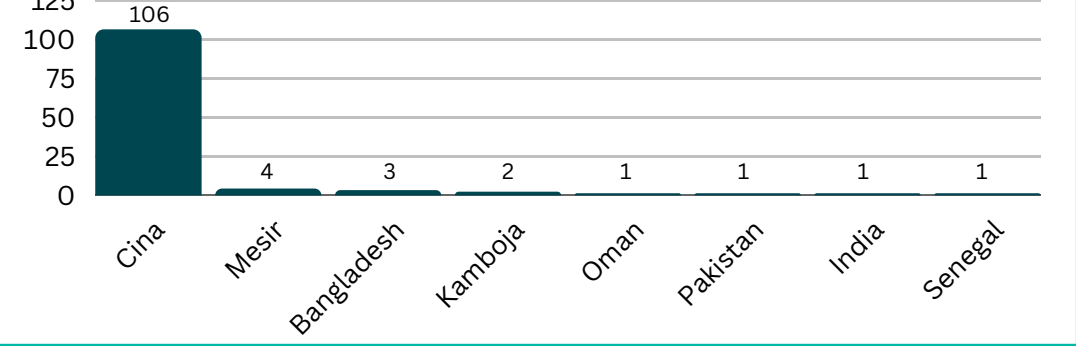
Tidak terdapat penambahan laporan kasus konfirmasi A(H5N6) pada minggu ini. Sejak tahun 2014 hingga minggu ke-28 tahun 2023 dilaporkan sebanyak 86 kasus yang tersebar di Cina (85 kasus) dan Laos (1 kasus) dengan 33 kematian (CFR: 38,4%).

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H5N6) di Indonesia

A (H9N2)

Persebaran Kasus A(H9N2) Berdasar Negara Tahun 1998-2023



Situasi Global

Tidak terdapat penambahan laporan kasus konfirmasi A(H9N2). Sejak tahun 1998 hingga minggu ke-29 tahun 2023 telah dilaporkan sebanyak 119 kasus dengan 2 kasus kematian (CFR: 1,68%).

Situasi Indonesia

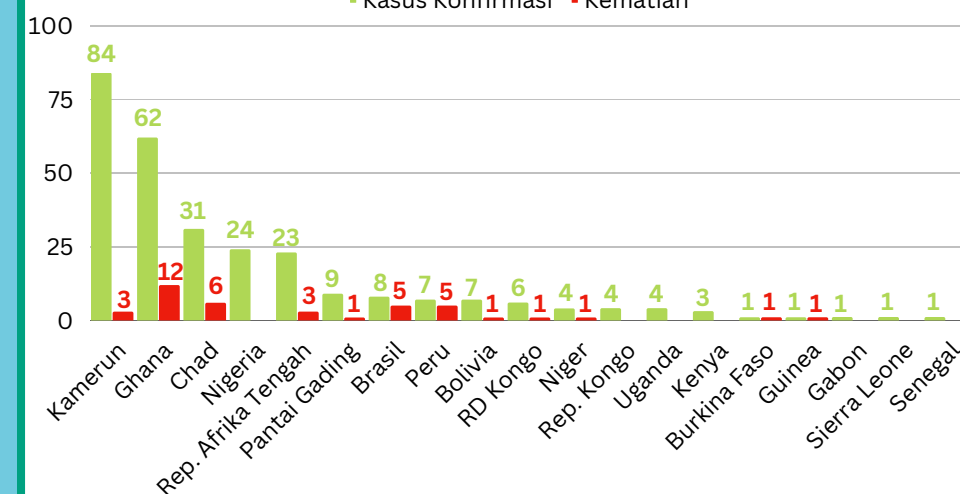
Belum pernah dilaporkan kasus A(H9N2) di Indonesia

D Demam Kuning



Persebaran Kasus Konfirmasi dan Kematian Demam Kuning tahun 2021-2023 Berdasarkan Negara

■ Kasus Konfirmasi ■ Kematian



Sumber: WHO AFRO (afro.who.int), PAHO (www.paho.org)



Situasi Global

Tidak terdapat laporan tambahan kasus demam kuning pada minggu ini. Pada 7 Juni 2023 dilaporkan 1 kasus konfirmasi Demam Kuning di Senegal. Total kasus Demam Kuning yang dilaporkan dari 16 negara di WHO Regional Afrika dan 3 negara di WHO Regional Amerika pada tahun 2021-2023 sebanyak 281 kasus konfirmasi dengan 40 kematian (CFR: 14,23%).



Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Demam Kuning di Indonesia.

F Polio



Situasi Global

Terdapat penambahan pelaporan kasus polio pada minggu ke-32 tahun 2023 di Chad (+5 kasus cVDPV2), Burkina Faso (+1 kasus cVDPV2), dan Pakistan (+1 kasus WPV1). Sehingga total kasus Polio di tahun 2023 sebanyak 199 kasus (7 WPV1, 62 cVDPV1, dan 130 cVDPV2). Selain itu, pada minggu ke-32 tahun 2023 dilaporkan temuan poliovirus pada sampel lingkungan tipe tipe cVDPV2 di RD Kongo dan Chad, tipe cVDPV1 di Madagaskar dan tipe WPV1 di Pakistan.

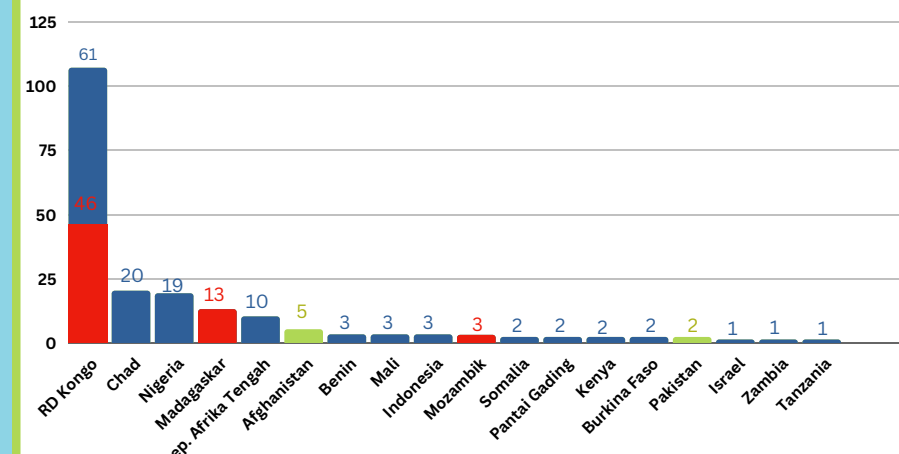


Situasi Indonesia

Pada minggu ini tidak ada penambahan kasus polio di Indonesia. Pada 14 Maret 2023, Indonesia melaporkan satu kasus tambahan polio (tipe cVDPV2) melalui surveilans AFP di Kab. Purwakarta, Provinsi Jawa Barat serta ditemukan cVDPV2 pada 7 anak sehat (tidak bergejala) di lingkungan sekitar kasus. Ini merupakan kasus polio pertama yang dilaporkan Provinsi Jawa Barat. Sehingga total kasus Polio tipe cVDPV2 di Indonesia sebanyak 4 kasus (1 kasus di Provinsi Jawa Barat dan 3 kasus di Provinsi Aceh) serta total temuan cVDPV2 pada anak sehat sebanyak 11 anak (7 anak di Provinsi Jawa Barat dan 4 anak di Provinsi Aceh).

Persebaran Kasus Polio Berdasar Negara dan Tipe Virus Tahun 2023

■ cVDPV1 ■ cVDPV2 ■ cVDPV3 ■ WPV1



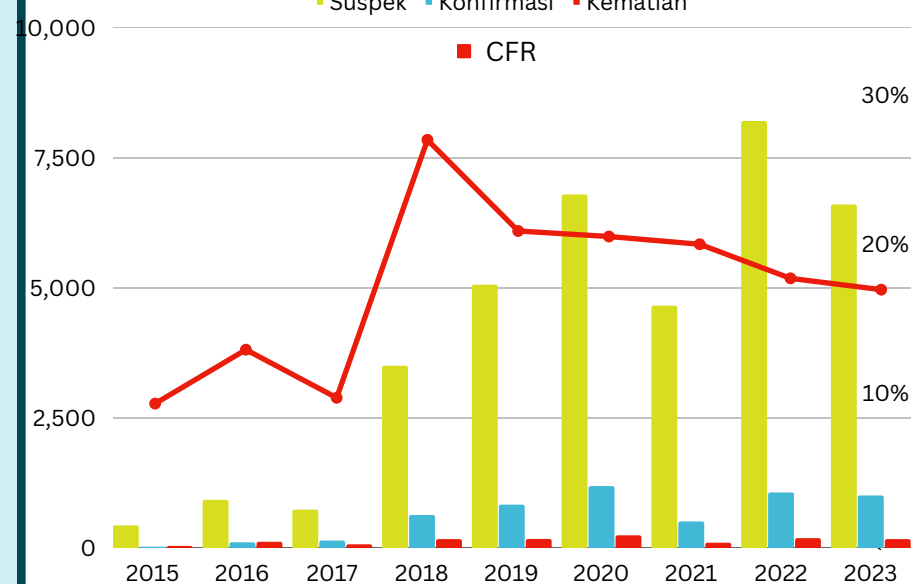
Sumber: WHO(who.int); GPEI (polioeradication.org)

G Demam Lassa



Persebaran Kasus Demam Lassa di Nigeria Tahun 2015-2023

■ Suspek ■ Konfirmasi ■ Kematian ■ CFR



Situasi Global

Tidak terdapat laporan penambahan kasus Demam Lassa pada minggu ini. Jumlah total kasus konfirmasi Demam Lassa pada tahun 2023 di Nigeria sebanyak 6.597 kasus suspek, 9 kasus probable, 1.009 kasus konfirmasi dengan 171 kematian (CFR dari kasus konfirmasi: 16,95%).

Selain Nigeria, Demam Lassa juga dilaporkan pada tahun 2023 di Liberia (71 kasus konfirmasi dengan 19 kematian), Ghana (27 kasus konfirmasi dengan 1 kematian), dan Guinea (1 kasus konfirmasi dengan 1 kematian).



Situasi Indonesia

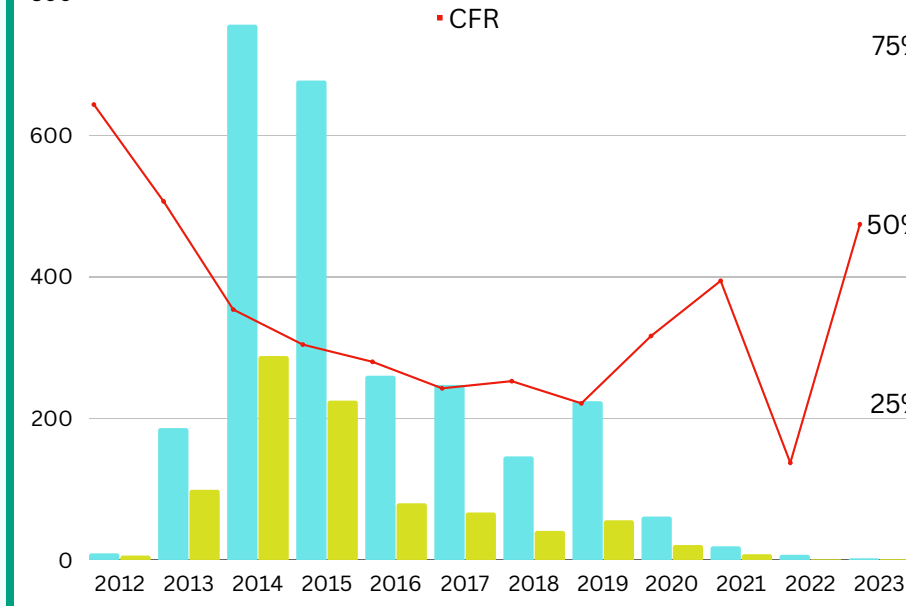
Belum pernah dilaporkan kasus Demam Lassa di Indonesia.

H MERS



Kasus Konfirmasi dan Kematian MERS per Tahun Sejak 2012-2023

■ Jumlah Kasus Konfirmasi per Tahun ■ Jumlah Kematian per Tahun



Sumber: WHO EMRO (emro.who.int)



Situasi Global

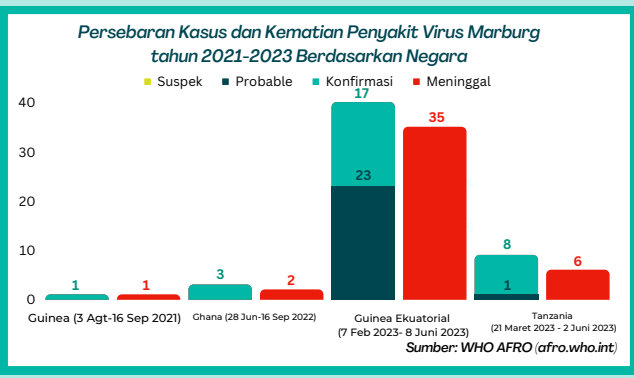
Tidak terdapat penambahan laporan kasus pada minggu ini. Total kasus konfirmasi MERS-CoV di dunia sejak April 2012 hingga pada Juli 2023 sebanyak 2.605 kasus konfirmasi dengan 936 kematian (CFR: 36%). Sebagian besar kasus dilaporkan dari Arab Saudi sebanyak 2.196 kasus konfirmasi dengan 855 kematian (CFR: 39%),



Situasi Indonesia

Sejak tahun 2013-2023, terdapat 577 kasus suspek MERS di Indonesia. Sebanyak 569 kasus dengan hasil laboratorium negatif, 7 kasus tidak dapat diambil spesimennya dan 1 masih menunggu hasil konfirmasi lab. Pada 2023, total dilaporkan 3 suspek MERS dengan hasil negatif MERS sehingga **sampai saat ini, tidak ada kasus konfirmasi MERS-CoV di Indonesia.**

E Marburg



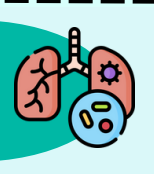
Situasi Global

Wabah Penyakit Virus Marburg di Tanzania (per 2 Juni 2023) dan Guinea Ekuatorial (per 8 Juni 2023) sudah dinyatakan berakhir setelah 42 hari tanpa ada penambahan kasus konfirmasi. Total kasus Penyakit Virus Marburg yang dilaporkan di Guinea Ekuatorial dan Tanzania pada tahun 2023 sebanyak 25 kasus konfirmasi dan 24 kasus probable dengan 41 kematian (CFR dari total kasus: 83,7%).

Situasi Indonesia

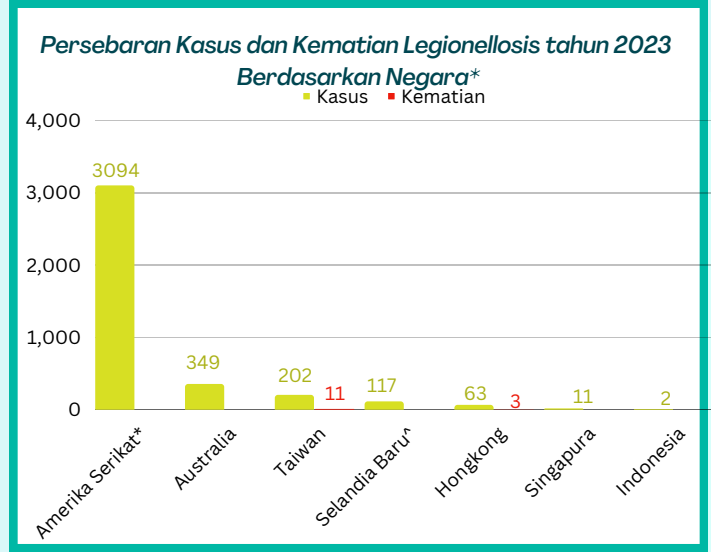
Belum pernah dilaporkan kasus penyakit virus Marburg di Indonesia.

J Legionellosis



Situasi Global

Pada minggu ke-32 tahun 2023, terdapat beberapa negara yang melaporkan tambahan kasus Legionellosis, yaitu Taiwan (+9 kasus), Hongkong (+2 kasus), dan Australia (+7 kasus). Selain itu, Amerika Serikat melaporkan penambahan 278 kasus pada minggu ke-31.



Situasi Indonesia

Pada 30 Mei 2023, Indonesia pertama kali melaporkan 2 kasus konfirmasi Legionellosis di Kota Bandung, Provinsi Jawa Barat melalui temuan surveilans sentinel

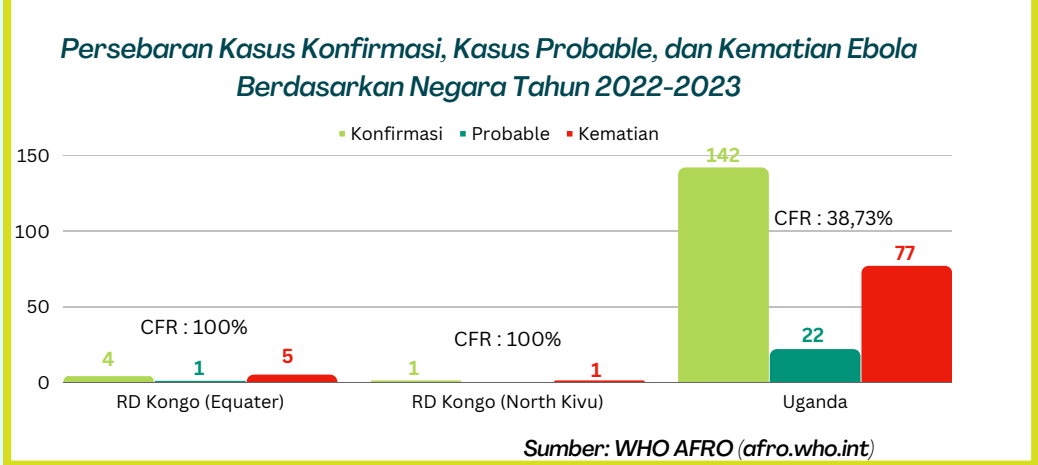
Keterangan: * per Minggu ke-31. ^ per Minggu ke-28

Sumber: CDC (wonder.cdc.gov), NINDSS Australia (nindss.health.gov.au), NIDSS Taiwan (nidss.cdc.gov.tw), ESR New Zealand (esr.cri.nz), CHP HK (chp.gov.hk), MOH Singapura (moh.gov.sg), DOH Minnesota (health.state.mn.us)

G Penyakit Emerging Lainnya

- 1. UPDATE! West Nile Virus:** Pada minggu ke-32, dilaporkan penambahan 57 kasus *West Nile Virus* dengan 2 kematian yang dilaporkan di Italia (+30 kasus dan +1 kematian), Yunani (+11 kasus dan +1 kematian), Rumania (+5 kasus), Hungaria (+2 kasus, dan Serbia (+9 kasus). Selain itu, pada minggu ke-31 tahun 2023, terdapat penambahan 10 kasus di Amerika Serikat. Sehingga total kasus *West Nile Virus* yang dilaporkan di tahun 2023 ialah sebanyak 222 kasus yang dilaporkan dari 6 negara (Italia, Yunani, Rumania, Hungaria, Serbia, dan Amerika Serikat). Selain itu juga dilaporkan 26 outbreaks pada burung di Italia, 5 outbreak pada burung di Jerman, dan 1 outbreak pada burung di Bulgaria. Serta 4 outbreak pada kuda di Spanyol.
- 2. UPDATE! Listeriosis:** Pada minggu 32, terdapat penambahan 9 kasus Listeriosis di Australia sehingga total kasus tahun 2023 di Australia sebanyak 53 kasus Listeriosis. Pada minggu 31, Amerika Serikat melaporkan 19 kasus tambahan sehingga total kasus tahun 2023 sebanyak 310 kasus.
- 3. UPDATE! Crimean-Congo Haemorrhagic Fever (CCHF):** Pada minggu ke-32 tahun 2023 Makedonia Utara melaporkan kembali 1 kasus konfirmasi pada tenaga kesehatan yang merawat kasus indeks CCHF, sehingga total kasus di Makedonia Utara yaitu 2 kasus konfirmasi dengan 1 kematian (CFR 50%).
- 4. UPDATE! Penyakit Virus Hanta:** Pada 18 Juli 2023, Taiwan melaporkan penambahan 1 kasus pertama Hantavirus Syndrome di tahun 2023. Selain itu pada minggu ke-32 tahun 2023, Chili melaporkan penambahan 2 kasus HCPS sehingga total kasus HCPS yang dilaporkan di Chili yaitu 36 kasus.

G Ebola



Situasi Global

Wabah Ebola dideklarasikan di Uganda pada 20 September 2022. Pada 11 Januari 2023, Kementerian Kesehatan Uganda telah mendeklarasikan wabah Ebola berakhir setelah 42 hari tanpa ada penambahan kasus konfirmasi. Total kasus Ebola di Uganda pada tahun 2022 hingga 11 Januari 2023 adalah 164 kasus (142 kasus konfirmasi dan 22 kasus probable) dengan 77 kematian (CFR pada kasus konfirmasi: 38,73%).

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Ebola di Indonesia

H Meningitis Meningokokus



Situasi Global

Terdapat beberapa negara yang melaporkan tambahan kasus. Pada minggu ke-31, Amerika Serikat melaporkan penambahan 10 kasus. Pada minggu ke-32, Hongkong melaporkan penambahan 1 kasus, Singapura melaporkan penambahan 1 kasus, dan Norwegia melaporkan penambahan 1 kasus dan 1 kematian. Total kasus meningitis meningokokus yang dilaporkan pada tahun 2023 sebanyak 6.355 kasus yang meliputi 554 kasus konfirmasi dan 414 kematian (CFR dari total kasus: 6,51%)

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus konfirmasi meningitis meningokokus di Indonesia.

Data Kasus Meningitis Meningokokus di Beberapa Negara pada Tahun 2023

Negara	Kasus	Konfirmasi	Kematian
Nigeria	2.707	287	183
Niger	1.883	261	120
RD Kongo	1.416	ND	109
Amerika Serikat	228	ND	ND
Australia	87	ND	ND
Selandia Baru	25	ND	ND
Taiwan	3	3	0
Singapura	3	ND	ND
Italia	1	1	1
Hongkong	1	1	0
Norwegia	1	1	1
Total	6.355	554	414

Sumber: WHO AFRO, IHR, CDC (wonder.cdc.gov), ESR New Zealand (esr.cri.nz), NINDSS Australia (nindss.health.gov.au), NIDSS Taiwan (nidss.cdc.gov.tw), MOH Singapore (moh.gov.sg)

Keterangan: ND (No Data, **Bold** (Updated)

Sumber: NIDSS Taiwan (nidss.cdc.gov.tw); NINDSS (nindss.health.gov.au), ECDC (ecdc.europa.eu), CDC (wonder.cdc.gov/nndss); MOH Chile (epi.minsal.cl)