



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA



Perkembangan Situasi Penyakit Infeksi Emerging

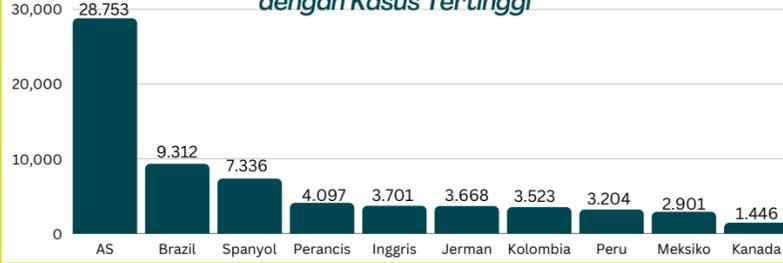
Minggu Epidemiologi ke-44 Tahun 2022

30 Oktober - 5 November 2022

A Monkeypox

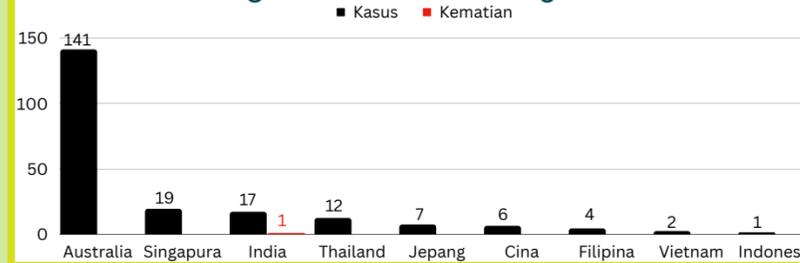


Persebaran Kasus Monkeypox Tahun 2022 pada 10 Negara dengan Kasus Tertinggi



Sumber: ourworldindata.org/monkeypox

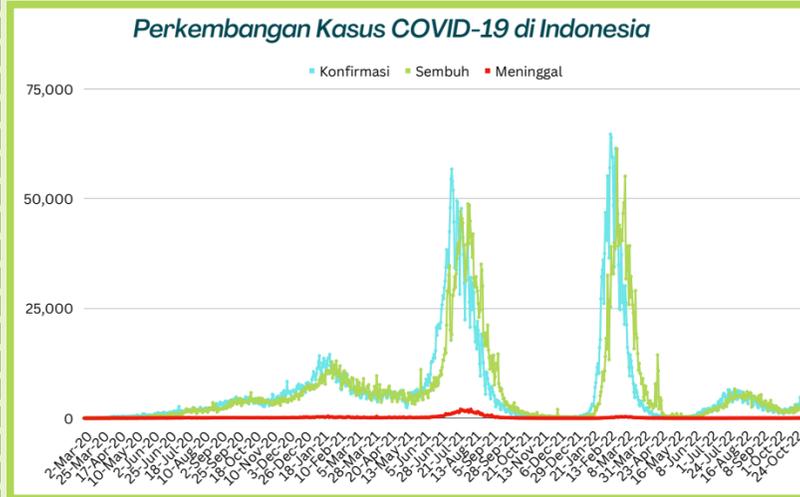
Persebaran Kasus dan Kematian Monkeypox Tahun 2022 pada Negara ASEAN dan sekitarnya



B COVID-19



Perkembangan Kasus COVID-19 di Indonesia



Sumber: WHO (who.int)

Situasi Global

Total kasus konfirmasi COVID-19 di Dunia sejak 31 Desember 2019 sampai 5 November 2022 adalah 629.462.240 kasus konfirmasi dengan 6.580.571 kematian (CFR: 1,05%). Lima negara yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada EW-44, yaitu Jepang, Korea, Jerman, Cina, dan Perancis. Sedangkan Indonesia berada pada urutan ke-13. Pada EW-40 dilaporkan di GISAID temuan varian baru dari COVID-19 (XBB) dengan prevalensi global 1,3% dan telah terdeteksi di 35 negara.

Situasi Indonesia

Total kasus COVID-19 di Indonesia sampai dengan 5 November 2022 sebanyak 6.517.630 kasus konfirmasi dengan 158.807 kematian (CFR 2,44%) dan 6.322.920 sembuh yang tersebar di 514 kab/kota di 34 provinsi. Lima provinsi yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada EW-44 di antaranya adalah DKI Jakarta, Jawa Barat, Jawa Timur, Banten dan Jawa Tengah. Hingga 25 Oktober 2022, telah dilaporkan 4 kasus COVID-19 varian XBB di Indonesia.

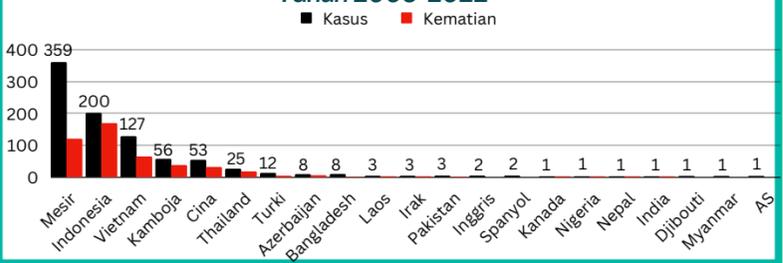
Sumber: WHO WPRO (who.int/westernpacific), Hong Kong Center for Health Protection (chp.gov.hk) dan European CDC (ecdc.europa.eu)

C Avian Influenza



A (H5N1)

Persebaran Kasus dan Kematian A(H5N1) Berdasar Negara Tahun 2003-2022



Situasi Global

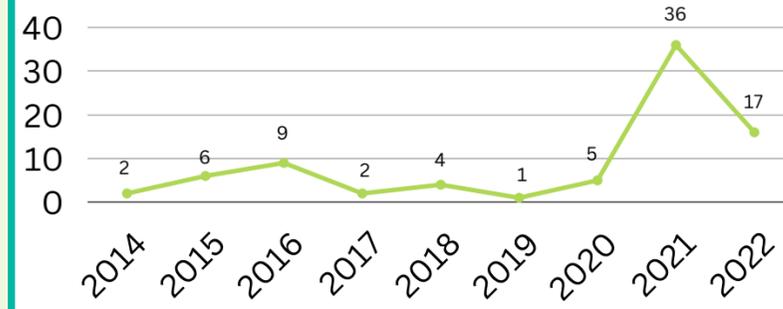
Tidak ada penambahan kasus A(H5N1) pada minggu ke-44 Tahun 2022. Pada tahun 2022 telah dilaporkan 4 kasus, 2 dari Spanyol, 1 dari AS, dan 1 dari Inggris. Sejak tahun 2003 hingga tahun 2022 telah dilaporkan sebanyak 868 kasus dengan 456 kasus kematian (CFR: 52,5%)

Situasi Indonesia

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

A (H5N6)

Dinamika Kasus A(H5N6) Tahun 2014-2022



Situasi Global

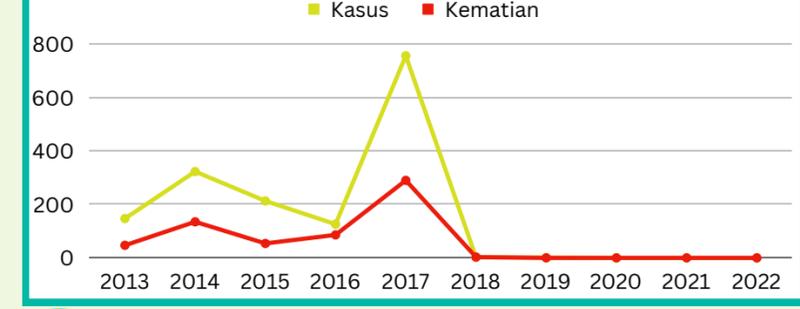
Tidak ada penambahan kasus A(H5N6) pada Minggu ke-44 Tahun 2022. Sejak tahun 2014 hingga tahun 2022 dilaporkan sebanyak 82 kasus (81 dilaporkan dari Cina dan 1 dari Laos) dengan 33 kasus kematian.

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H5N6) di Indonesia

A (H7N9)

Persebaran Kasus dan Kematian A(H7N9) Tahun 2013-2022



Situasi Global

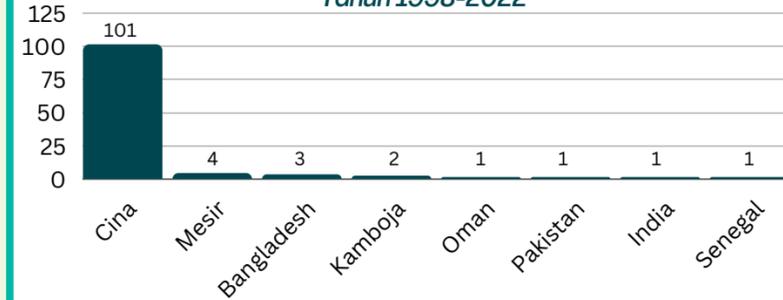
Tidak ada penambahan kasus A(H7N9) pada Minggu ke-44. Sejak tahun 2013 hingga tahun 2022 dilaporkan sebanyak 1568 kasus (1560 dari Cina, 5 dari Taiwan, 2 dari Kanada, dan 1 dari Malaysia) dengan 616 kasus kematian.

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H7N9) di Indonesia

A (H9N2)

Persebaran Kasus A(H9N2) Berdasar Negara Tahun 1998-2022



Situasi Global

Tidak ada penambahan kasus A(H9N2) pada Minggu ke-44 Tahun 2022. Sejak tahun 1998 hingga tahun 2022 dilaporkan sebanyak 114 kasus dengan 2 kasus kematian.

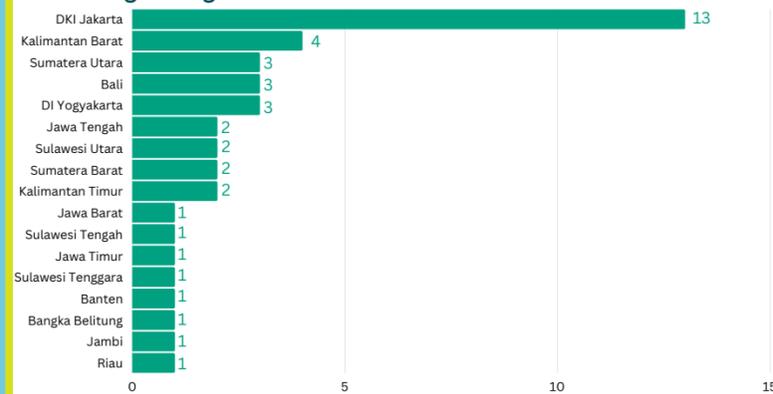
Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H9N2) di Indonesia

D Hepatitis Acute Unknown



Persebaran Kasus Probable Hepatitis Akut yang Belum Diketahui Penyebabnya Berdasarkan Provinsi di Indonesia Tahun 2022



Sumber: who.int

Situasi Global

Sejak 5 April 2022 hingga 31 Agustus 2022, telah dilaporkan 1.284 kasus probable dengan 31 kematian (CFR: 2,4%) dari 38 negara. Kasus tersebut tersebar sebagian besar di wilayah WHO Amerika (625 kasus) dan wilayah WHO Eropa (522 kasus).

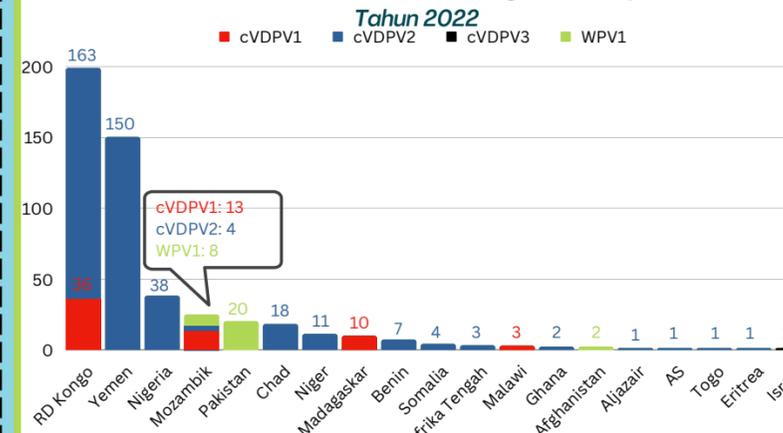
Situasi Indonesia

Tidak ada penambahan kasus pada minggu ini. Jumlah kasus probable hepatitis akut yang tidak diketahui penyebabnya hingga 29 Oktober 2022 terdapat sebanyak 42 kasus probable dengan 14 kasus kematian (33,3%). Lima provinsi dengan laporan kasus probable terbanyak yaitu DKI Jakarta (13 kasus), Kalimantan Barat (4 kasus), DI. Yogyakarta (3 kasus), Bali (3 kasus) dan Sumatera Utara (3 kasus).

E Polio



Persebaran Kasus Polio Berdasar Negara dan Tipe Virus



Sumber: who.int; polioeradication.org

Situasi Global

Terdapat penambahan 19 kasus polio di minggu ini yakni di RD Kongo (+7 kasus cVDPV1 dan +3 kasus cVDPV2), Mozambik (+5 kasus cVDPV1 dan +1 kasus WPV1), Madagaskar (+2 kasus cVDPV1), dan Nigeria (+1 kasus cVDPV2) sehingga kasus tahun 2022 telah dilaporkan sebanyak 497 kasus (62 cVDPV1, 404 cVDPV2, 1 cVDPV3, dan 30 WPV1). Pada minggu ini pun ditemukan adanya keberadaan poliovirus tipe cVDPV2 pada sampel lingkungan di Republik Afrika Tengah dan Botswana, dan tipe WPV1 di Pakistan.

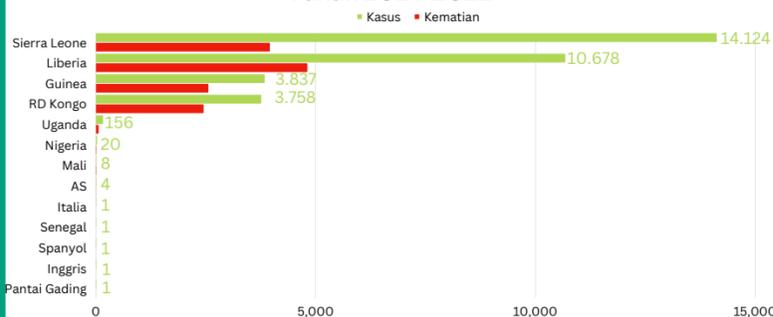
Situasi Indonesia

Indonesia pernah melaporkan kasus polio pada tahun 2018 sebanyak 1 kasus (cVDPV1). Sejak tahun 2019 hingga minggu ke-44 Tahun 2022, belum ada penambahan pelaporan kasus polio di Indonesia.

F Ebola



Persebaran Kasus dan Kematian Ebola Berdasarkan Negara Tahun 2014-2022



Sumber: WHO AFRO (afro.who.int)

Situasi Global

Sejak 20 September 2022, wabah Ebola dideklarasikan di Uganda. Total kasusnya hingga 5 November 2022 sebanyak 153 kasus (132 kasus konfirmasi dan 21 kasus probable) dengan 70 kematian (CFR pada kasus konfirmasi: 37,1%). 18 kasus merupakan tenaga kesehatan dengan 7 kematian.

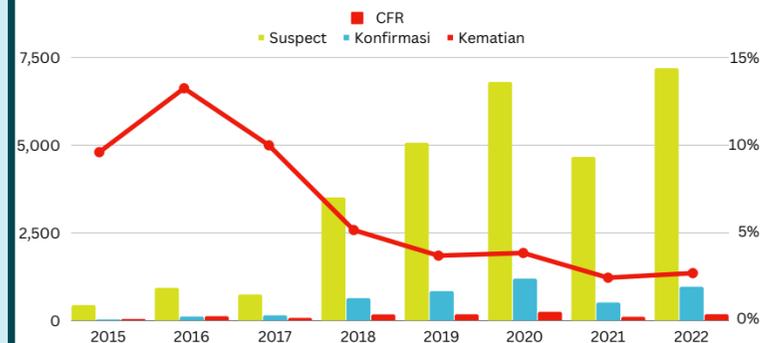
Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Ebola di Indonesia

G Demam Lassa



Persebaran Kasus Demam Lassa di Nigeria Tahun 2015-2022 (EW 43)



Sumber: Nigeria Centre for Disease Control (ncdc.gov.ng)

Situasi Global

Jumlah kasus Demam Lassa tahun 2022 hingga minggu ke-43 dilaporkan sebanyak 958 kasus dengan 176 kematian. Terdapat penambahan 10 kasus di minggu ke-43 di Ondo (+3 kasus), Edo (+6 kasus), dan Cross River (+1 kasus). Dengan penambahan 3 kematian di Taraba (+1) dan Cross River (+2).

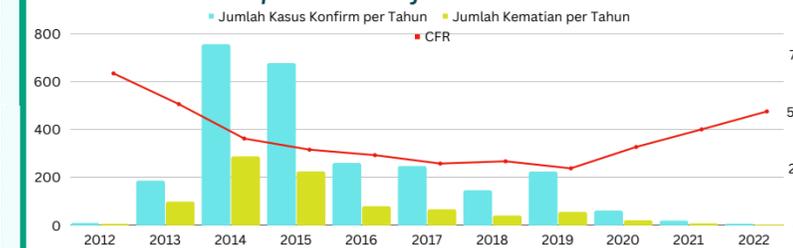
Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Demam Lassa di Indonesia.

H MERS



Kasus Konfirmasi dan Kematian MERS di Dunia per Tahun Sejak 2012-2022



Sumber: WHO EMRO (emro.who.int)

Situasi Global

Total kasus konfirmasi MERS-CoV di Dunia pada tahun 2022 hingga Agustus 2022 sebanyak 6 kasus dengan 3 kasus kematian (CFR 50%).

Situasi Indonesia

Terdapat 575 kasus suspek MERS di Indonesia pada tahun 2013-2020. Sebanyak 568 kasus dengan hasil laboratorium negatif dan 7 kasus tidak dapat diambil spesimennya. Belum ada laporan kasus suspek tambahan sejak tahun 2021 hingga EW 44 2022. Tidak ada kasus konfirmasi MERS-CoV di Indonesia.

I Penyakit Emerging Lainnya

- 1. Updated! West Nile Virus:** Dilaporkan penambahan 12 kasus dibanding minggu ke-43 di Italia (+12 kasus) tanpa ditemukan kasus kematian sehingga total kasus di tahun 2022 sebanyak 1.184 kasus dengan 75 kematian (CFR: 6,33%).
- 2. Updated! Crimean-Congo Hemorrhagic Fever (CCHF):** Dilaporkan penambahan 5 kasus konfirmasi CCHF pada minggu ke-44 di Afrika Selatan (+3 kasus) dan Mauritania (+2 kasus) dengan 3 kematian di Afrika Selatan (+1 kasus) dan Mauritania (+2 kasus). Total kasus yang dilaporkan di tahun 2022 hingga minggu ke-44 adalah sebanyak 113 kasus dengan 19 kasus kematian (CFR: 16,81%) dari 5 negara (Iraq, Afrika Selatan, Mauritania, Senegal, dan Uganda)
- 3. Meningitis:** Dilaporkan penambahan 6 kasus suspek pada minggu ke-43 di Republik Demokratik Kongo dengan 2 kematian. Total kasus yang dilaporkan di tahun 2022 hingga minggu ke-43 adalah sebanyak 3.130 kasus suspek dengan 172 kasus kematian (CFR: 5,5%).
- 4. Demam Kuning:** Dilaporkan penambahan 6 kasus konfirmasi pada minggu ke-42. Total kasus yang dilaporkan di tahun 2022 hingga minggu ke-42 adalah sebanyak 198 kasus konfirmasi dengan 36 kasus kematian (CFR: 18,18%).
- 5. Demam Rift Valley:** Sejak 30 Agustus-17 Oktober 2022, dilaporkan 47 kasus konfirmasi dengan 23 kematian terjadi di Mauritania (CFR: 48,94%)
- 6. Acute Kidney Injury (AKI):** Pada 1 Agustus 2022, Gambia melaporkan penyakit yang tidak terdeteksi sebelumnya. Hingga 23 September 2022, dilaporkan sebanyak 75 kasus dengan 50 kematian (CFR: 66,7%).
- 7. Marburg:** Ghana melaporkan wabah Marburg sejak 7 Juli-16 September 2022. Jumlah kasus yang dilaporkan sebanyak 3 kasus konfirmasi Marburg dengan 2 kematian (CFR 67%).

Sumber: European CDC (ecdc.europa.eu); who.int; WHO AFRO (afro.who.int)