



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA



Perkembangan Situasi Penyakit Infeksi Emerging

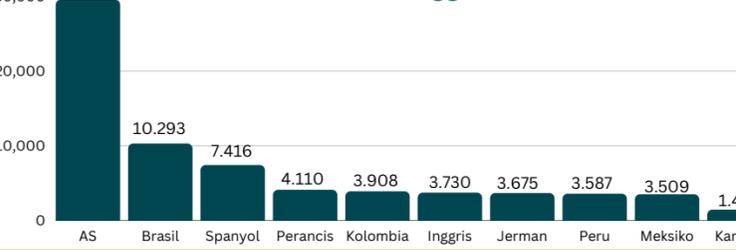
Minggu Epidemiologi ke-50 Tahun 2022

11 Desember - 17 Desember 2022

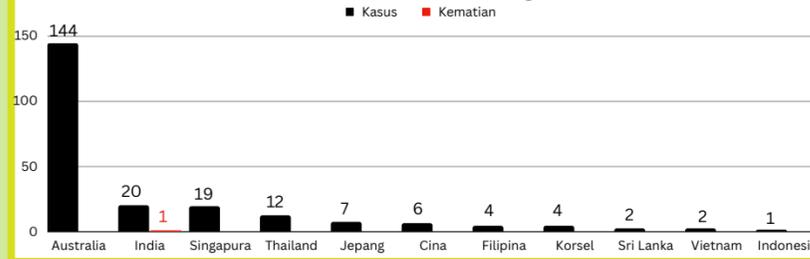
A Mpox



Persebaran Kasus Mpox Tahun 2022 pada 10 Negara dengan Kasus Tertinggi

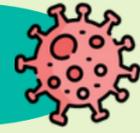


Persebaran Kasus dan Kematian Mpox Tahun 2022 pada Negara ASEAN dan sekitarnya

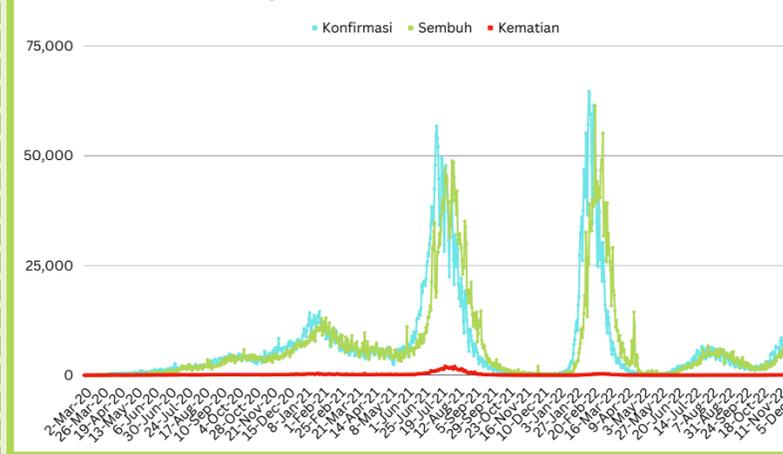


Sumber: worldhealthorg.shinyapps.io/mpx_global

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 17 Desember 2022 adalah 648.697.175 kasus konfirmasi dengan 6.645.043 kematian (CFR: 1,02%). Lima negara yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu-50 tahun 2022, yaitu Jepang, Korea, Amerika Serikat, Perancis, dan Brasil. Sedangkan Indonesia berada pada urutan ke-20.

Situasi Indonesia

Total kasus COVID-19 di Indonesia sampai dengan 17 Desember 2022 sebanyak 6.708.737 kasus konfirmasi dengan 160.384 kematian (CFR 2,39%) dan 6.517.469 sembuh yang tersebar di 514 kab/kota di 34 provinsi. Lima provinsi yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu ke-50 tahun 2022 di antaranya adalah DKI Jakarta, Jawa Barat, Jawa Timur, Banten, dan Jawa Tengah.

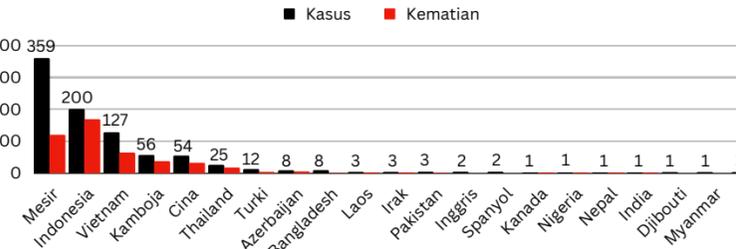
Sumber: WHO WPRO (who.int/westernpacific), Hong Kong Center for Health Protection (chp.gov.hk) dan European CDC (ecdc.europa.eu)

C Avian Influenza



A (H5N1)

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



Situasi Global

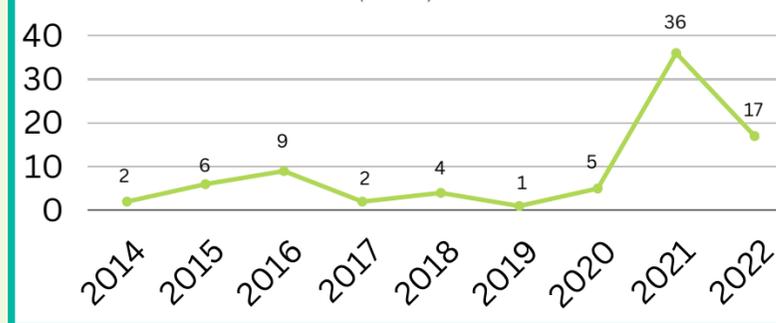
Tidak ada penambahan kasus A(H5N1) pada minggu ke-50 tahun 2022. Pada tahun 2022 telah dilaporkan 5 kasus di Spanyol (2 kasus), AS (1 kasus), Inggris (1 kasus), dan Cina (1 kasus). Sejak tahun 2003 hingga tahun 2022 telah dilaporkan sebanyak 869 kasus dengan 457 kasus kematian (CFR: 52,6%)

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.

A (H5N6)

Dinamika Kasus A(H5N6) Tahun 2014-2022



Situasi Global

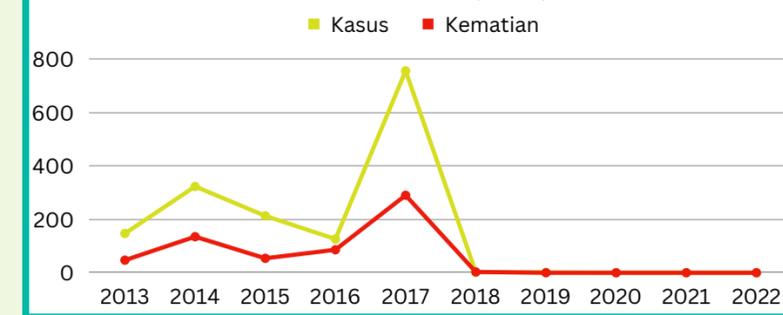
Tidak ada penambahan kasus A(H5N6) pada minggu ke-50 tahun 2022. Sejak tahun 2014 hingga tahun 2022 dilaporkan sebanyak 82 kasus di Cina (81 kasus) dan Laos (1 kasus) dengan 33 kasus kematian.

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H5N6) di Indonesia

A (H7N9)

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



Situasi Global

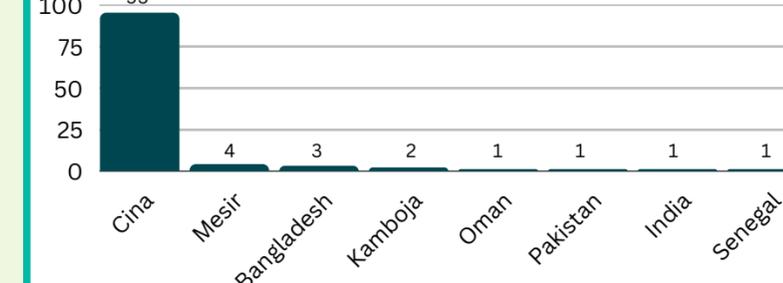
Tidak ada penambahan kasus A(H7N9) pada minggu ke-50 tahun 2022. Sejak tahun 2013 hingga tahun 2022 dilaporkan sebanyak 1.568 kasus di Cina (1.560 kasus), Taiwan (5 kasus), Kanada (2 kasus), Malaysia (1 kasus) dengan 616 kasus kematian.

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-50 tahun 2022. Sejak tahun 1998 hingga tahun 2022 dilaporkan sebanyak 108 kasus dengan 2 kasus kematian.

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H9N2) di Indonesia

D Ebola



Persebaran Kasus dan Kematian Ebola Berdasarkan Negara Tahun 2014-2022

Tahun 2014-2022

Kasus Kematian

Situasi Global

Wabah Ebola dideklarasikan di Uganda pada 20 September 2022. Tidak ada penambahan kasus konfirmasi pada minggu ke-50 tahun 2022. Total kasus hingga 16 Desember 2022 adalah 164 kasus (142 kasus konfirmasi dan 22 kasus probable) dengan 77 kematian (CFR pada kasus konfirmasi: 38,7%). Kasus Ebola di Uganda tersebar di 9 distrik yakni Mubende (64 kasus konfirmasi dan 19 kasus probable), Kassanda (49 kasus konfirmasi dan 2 kasus probable), Kampala (18 kasus konfirmasi), Kyegegwa (4 kasus konfirmasi), Wakiso (3 kasus konfirmasi), Kagadi (1 kasus konfirmasi), Masaka (1 kasus konfirmasi), Jinja (1 kasus konfirmasi) dan Bunyangabu (1 kasus konfirmasi). Sebanyak 19 kasus dan 7 kematian merupakan tenaga kesehatan.

Situasi Indonesia

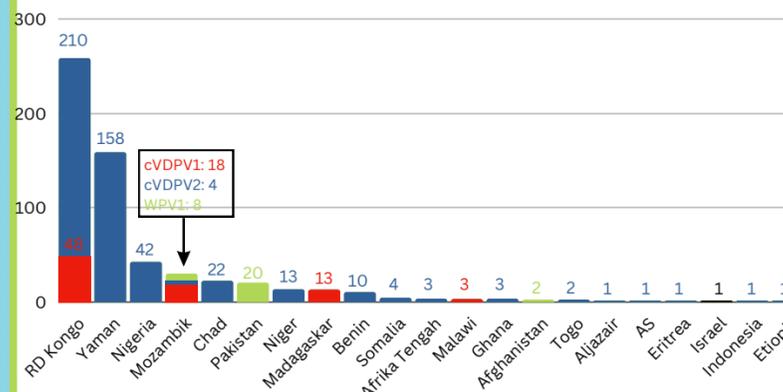
Belum pernah dilaporkan kasus Ebola di Indonesia

E Polio



Persebaran Kasus Polio Berdasar Negara dan Tipe Virus Tahun 2022

cVDPV1 cVDPV2 cVDPV3 WPV1



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

Situasi Global

Terdapat penambahan 19 kasus polio di minggu ke-50 tahun 2022 yakni di RD Kongo (+19 kasus cVDPV2) sehingga kasus tahun 2022 telah dilaporkan sebanyak 592 kasus (82 cVDPV1, 479 cVDPV2, 1 cVDPV3, dan 30 WPV1). Pada minggu ke-50 tahun 2022 juga ditemukan adanya keberadaan poliovirus tipe cVDPV2 pada sampel lingkungan di RD Kongo dan Botswana dan tipe WPV1 pada sampel lingkungan di Pakistan dan Afghanistan.

Situasi Indonesia

Indonesia kembali melaporkan satu kasus polio (tipe cVDPV2) pada 10 November 2022 melalui surveilans AFP di Kab. Pidie, Provinsi Aceh dan telah ditetapkan sebagai Kejadian Luar Biasa (KLB). Pada tanggal 25 November 2022, terdapat 3 isolat cVDPV2 yang terkait secara genetik dari hasil pemeriksaan tinja pada 3 anak sehat (tidak bergejala) yang berasal dari komunitas yang sama namun bukan kontak erat dengan kasus. Tidak ada penambahan pelaporan kasus pada minggu ke-50 tahun 2022.

F Demam Kuning



Persebaran Kasus Konfirmasi dan Kematian Demam Kuning Berdasarkan Negara di WHO Regional Afrika

Kematian Kasus Konfirmasi (KK)

G Demam Lassa



Persebaran Kasus Demam Lassa di Nigeria Tahun 2015-2022

CFR Suspect Konfirmasi Kematian

Situasi Global

Terdapat penambahan 13 kasus konfirmasi dan 2 kematian pada minggu ke-49 di Bauchi (+7 kasus), Ondo (+3 kasus), Ebonyi (+2 kasus dan +1 kematian), Sokoto (+1 kasus), dan Cross River (+1 kematian). Jumlah kasus konfirmasi Demam Lassa tahun 2022 di Nigeria hingga minggu ke-49 tahun 2022 dilaporkan sebanyak 1.028 kasus dengan 183 kematian (CFR dari kasus konfirmasi: 17,8%).

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Demam Lassa di Indonesia.

H MERS



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

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Jumlah Kasus Konfirm per Tahun Jumlah Kematian per Tahun CFR

Situasi Global

Tidak terdapat penambahan laporan kasus pada minggu ini. Total kasus konfirmasi MERS-CoV pada tahun 2022 sebanyak 6 kasus dengan 1 kasus kematian (CFR: 16,67%). Semua kasus dilaporkan dari Semenanjung Arab: Arab Saudi (3 kasus), Oman (2 kasus dan 1 kematian), dan Qatar (1 kasus).

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 minggu ke-50 tahun 2022. Tidak ada kasus konfirmasi MERS-CoV di Indonesia.

I Penyakit Emerging Lainnya

- 1. UPDATE! Crimean-Congo Hemorrhagic Fever (CCHF):** Pada 13 Desember 2022, dilaporkan penambahan 1 kasus konfirmasi dan 1 kematian di Uganda. Total kasus yang dilaporkan di tahun 2022 hingga saat ini adalah sebanyak 118 kasus dengan 21 kasus kematian (CFR: 17,8%) dari 7 negara (Irak, Afrika Selatan, Mauritania, Senegal, Uganda, Inggris, dan Spanyol).
- 2. Acute Hepatitis of Unknown Aetiology:** Dilaporkan penambahan 8 kasus pada minggu ke-49 tahun 2022 di Bulgaria (+1 kasus), Yunani (+1 kasus), Italia (+3 kasus), Polandia (+1 kasus), dan Portugal (+2 kasus). Total kasus AHUA yang dilaporkan di tahun 2022 hingga saat ini dari 39 negara adalah 1.333 kasus dengan 31 kematian (CFR: 2,33%).
- 3. Demam Rift Valley:** Dilaporkan penambahan 2 kasus konfirmasi pada minggu ke-49 tahun 2022 di Senegal (+1 kasus) dan Mauritania (+1 kasus). Total kasus yang dilaporkan di tahun 2022 hingga saat ini adalah 53 kasus dengan 23 kematian (CFR: 43,4%).
- 4. West Nile Virus:** Dilaporkan penambahan 1 kasus di Jerman dan 1 kasus di Yunani pada minggu ke-47 tahun 2022. Total kasus yang dilaporkan di tahun 2022 hingga saat ini adalah 1191 kasus dengan 85 kematian (CFR: 7,14%) yang tersebar umumnya di wilayah Eropa dan Afrika.
- 5. Swine Influenza A(H3N2):** Pada 16 November 2022, dilaporkan 2 kasus Swine Influenza A(H3N2) di Amerika Serikat (1 kasus di Michigan dan 1 kasus di New Mexico) sehingga total kasus Swine Influenza A(H3N2) pada tahun 2022 hingga saat ini adalah 5 kasus.

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