



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA



Perkembangan Situasi Penyakit Infeksi Emerging

Minggu Epidemiologi ke-4 Tahun 2023

22 Januari - 28 Januari 2023

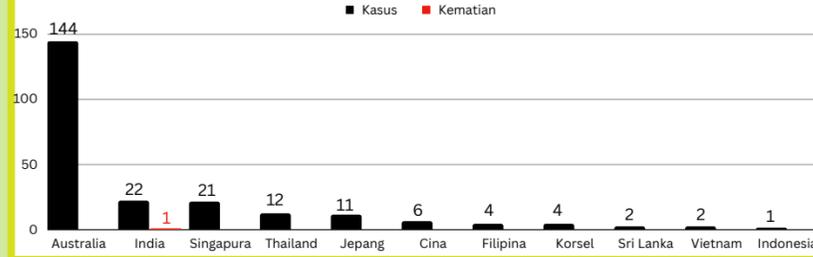
A Mpox



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



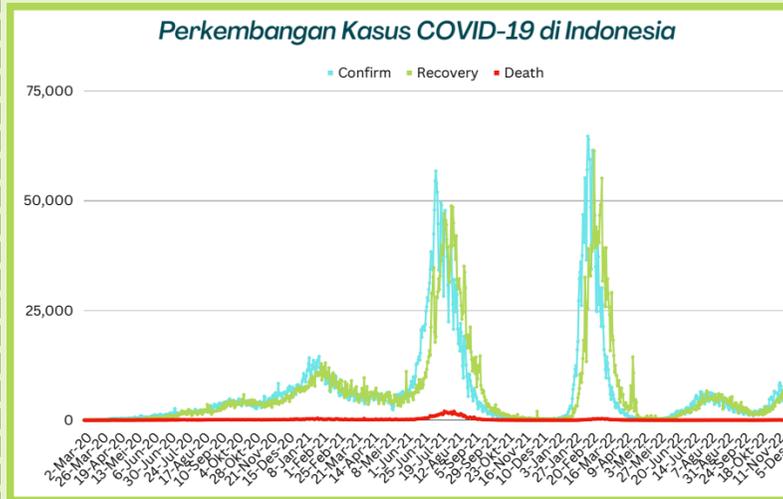
Persebaran Kasus dan Kematian Mpox Tahun 2022-2023 pada Negara ASEAN dan sekitarnya



B COVID-19



Perkembangan Kasus COVID-19 di Indonesia



Situasi Global

Total kasus konfirmasi COVID-19 di dunia sejak 31 Desember 2019 sampai 28 Januari 2023 adalah 753.116.228 kasus konfirmasi dengan 6.810.800 kematian (CFR: 0,90%). Lima negara yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu ke-4 tahun 2023, yaitu Jepang, Amerika Serikat, Cina, Korea, dan Brasil.

Situasi Indonesia

Total kasus COVID-19 di Indonesia sampai dengan 28 Januari 2023 sebanyak 6.729.408 kasus konfirmasi dengan 160.802 kematian (CFR: 2,39%) dan 6.564.136 sembuh yang tersebar di 514 kab/kota di 34 provinsi. Lima provinsi yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu ke-4 tahun 2023 di antaranya adalah DKI Jakarta, Jawa Barat, Banten, Jawa Timur, dan Jawa Tengah.

Sumber: WHO (who.int)

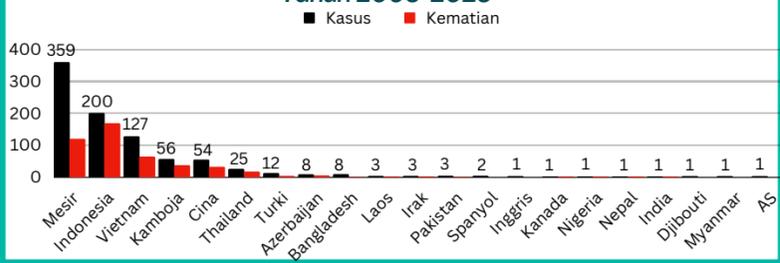
Sumber: WHO WPRO (who.int/westernpacific), Hong Kong Center for Health Protection (chp.gov.hk) dan European CDC (ecdc.europa.eu)

C Avian Influenza



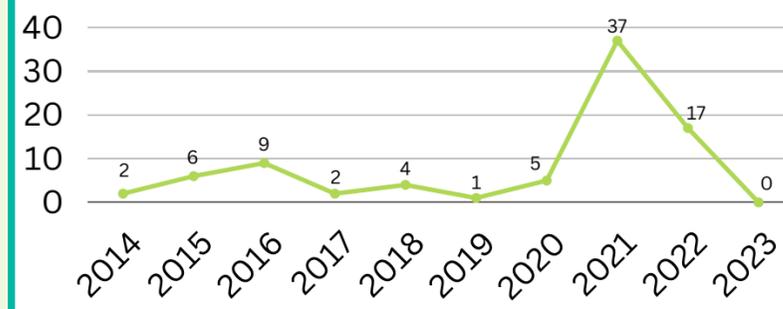
A (H5N1)

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



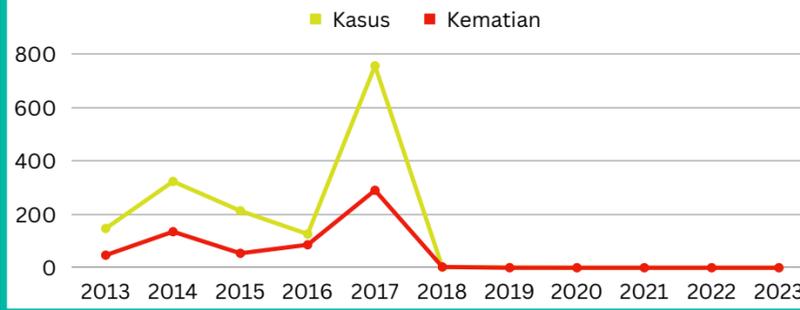
A (H5N6)

Dinamika Kasus A(H5N6) Tahun 2014-2023



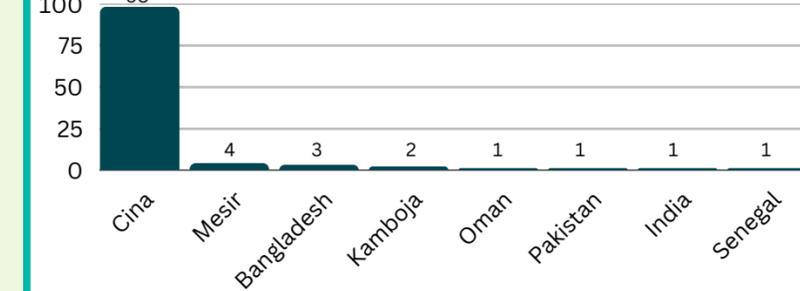
A (H7N9)

Persebaran Kasus dan Kematian A(H7N9) Tahun 2013-2023



A (H9N2)

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



Situasi Global

Tidak ada penambahan laporan kasus A(H5N1) pada minggu ini. Pada tahun 2022 telah dilaporkan 4 kasus yang tersebar di Spanyol (2 kasus), AS (1 kasus), dan Cina (1 kasus). Sejak tahun 2003 hingga tahun 2023 telah dilaporkan sebanyak 868 kasus dengan 457 kasus kematian (CFR: 52,65%).

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.

Situasi Global

Tidak ada penambahan laporan kasus A(H5N6) pada minggu ini. Sejak tahun 2014 hingga tahun 2023 dilaporkan sebanyak 83 kasus yang tersebar di Cina (82 kasus) dan Laos (1 kasus) dengan 33 kasus kematian.

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H5N6) di Indonesia

Situasi Global

Tidak ada penambahan laporan kasus A(H7N9) pada minggu ini. Sejak tahun 2013 hingga tahun 2023 dilaporkan sebanyak 1.568 kasus yang tersebar di Cina (1.560 kasus), Taiwan (5 kasus), Kanada (2 kasus), dan Malaysia (1 kasus) dengan 616 kasus kematian.

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H7N9) di Indonesia

Situasi Global

Tidak ada penambahan laporan kasus A(H9N2) pada minggu ini. Sejak tahun 1998 hingga tahun 2023 dilaporkan sebanyak 111 kasus dengan 2 kasus kematian.

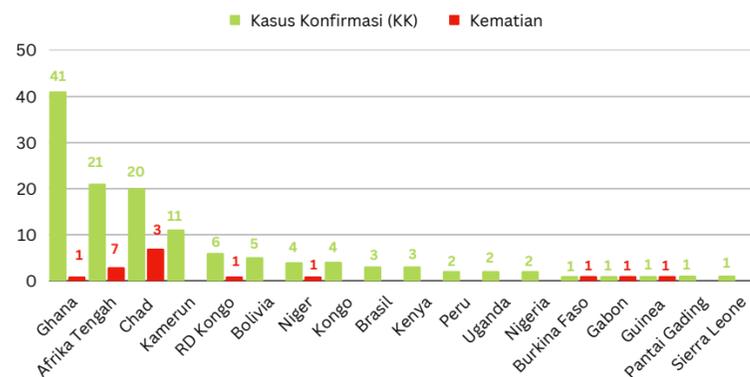
Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H9N2) di Indonesia

D Demam Kuning



Persebaran Kasus Konfirmasi dan Kematian Demam Kuning tahun 2022-2023 Berdasarkan Negara



Sumber: WHO AFRO (afro.who.int)

Situasi Global

Terdapat penambahan laporan kasus konfirmasi Demam Kuning di Rep. Afrika Tengah (3 kasus) pada minggu ke- 48 2022 dan Kamerun (3 kasus) pada minggu ke- 52 2022. Pada minggu pertama tahun 2023, Guinea melaporkan 1 kasus konfirmasi dan 1 kematian. Total kasus Demam Kuning yang dilaporkan dari 15 negara di WHO Regional Afrika dan 3 negara di WHO Regional Amerika pada tahun 2022-2023 sebanyak 129 kasus konfirmasi dengan 16 kematian (CFR: 12,4%).

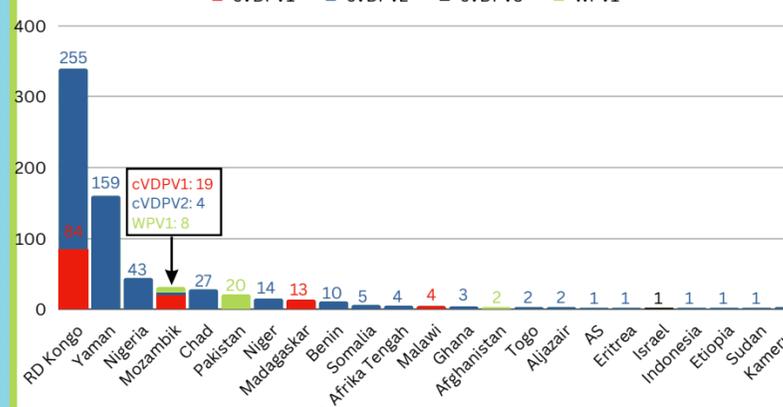
Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Demam Kuning di Indonesia.

E Polio



Persebaran Kasus Polio Berdasar Negara dan Tipe Virus Tahun 2022



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

Situasi Global

Terdapat penambahan 2 kasus polio di minggu ke-4 tahun 2023 dengan waktu mulai kelumpuhan (onset paralisis) di tahun 2022 yakni di Malawi (+1 kasus cVDPV1) dan Mozambik (+1 kasus cVDPV1) sehingga kasus tahun 2022 sebanyak 686 kasus (30 WPV1, 120 cVDPV1, 535 cVDPV2, dan 1 cVDPV3). Selain itu, terdapat temuan poliovirus pada sampel lingkungan tipe WPV1 di Afghanistan dan Pakistan dan tipe cVDPV2 di Botswana, Kanada, dan Nigeria.

Hingga minggu ke-4 tahun 2023, belum ditemukan kasus polio dengan onset paralisis dan poliovirus di sampel lingkungan tahun 2023.

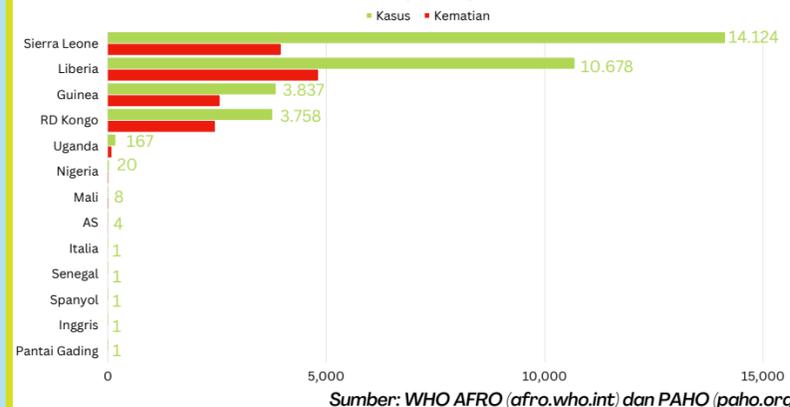
Situasi Indonesia

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). Sejak ditetapkan sebagai KLB, telah ditemukan cVDPV2 yang terkait secara genetik dari hasil pemeriksaan tinja pada 4 anak sehat (tidak bergejala) yang berasal dari komunitas yang sama namun bukan kontak erat dengan kasus. Tidak ada penambahan pelaporan kasus pada minggu ke-4 tahun 2023.

F Ebola



Persebaran Kasus dan Kematian Ebola Berdasarkan Negara Tahun 2014-2022



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

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 hingga 11 Januari 2023 adalah 164 kasus (142 kasus konfirmasi dan 22 kasus probable) dengan 77 kematian (CFR pada kasus konfirmasi: 38,7%).

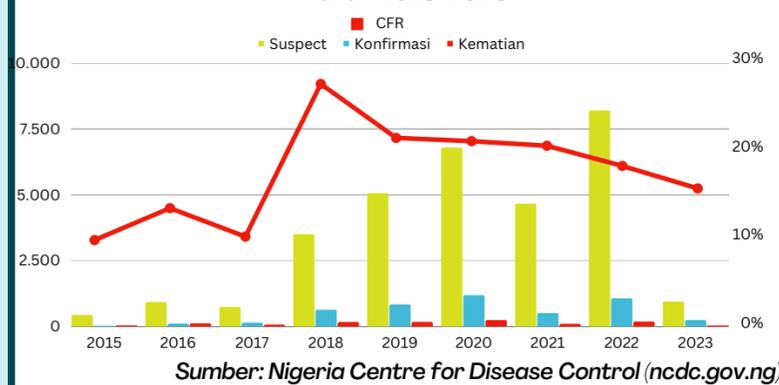
Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Ebola di Indonesia

G Demam Lassa



Persebaran Kasus Demam Lassa di Nigeria Tahun 2015-2023



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

Situasi Global

Terdapat tambahan 169 kasus konfirmasi demam lassa di Nigeria pada minggu ke-3 tahun 2023 sehingga jumlah kasus konfirmasi demam lassa pada tahun 2023 di Nigeria sebanyak 244 kasus dengan 37 kematian (CFR 15,16%).

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Demam Lassa di Indonesia.

H MERS



Kasus Konfirmasi dan Kematian MERS di Dunia per Tahun Sejak 2012-2023



Sumber: WHO EMRO (emro.who.int)

Situasi Global

Terdapat penambahan 1 laporan kasus pada minggu ketiga 2023 dengan onset 28 Desember 2022 yang berasal dari Wilayah Al-Batinah Utara, Oman. Total kasus konfirmasi MERS-CoV di dunia sejak April 2012 hingga pada Desember 2022 sebanyak 2.603 kasus konfirmasi dengan 935 kasus kematian (CFR: 36%). Sebagian besar kasus dilaporkan dari Arab Saudi sebanyak 2.194 kasus konfirmasi dengan 854 kematian (39%),

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-4 tahun 2023. Tidak ada kasus konfirmasi MERS-CoV di Indonesia.

I Penyakit Emerging Lainnya

- UPDATE! Legionellosis:** Pada minggu ke 3 tahun 2023, Hongkong melaporkan tambahan 1 kasus sehingga total kasus Legionellosis di Hongkong sebanyak 5 kasus. Legionellosis juga dilaporkan di Taiwan. Pada minggu ke-4 tahun 2023, dilaporkan 6 kasus tambahan sehingga total kasus di tahun 2023 sebanyak 16 kasus legionellosis di Taiwan.
- UPDATE! Meningitis:** Dari 31 Oktober 2022 hingga 22 Januari 2023, Niger melaporkan 559 kasus suspek meningitis yang meliputi 111 kasus konfirmasi dengan 18 kematian (penambahan 2 kematian), sehingga CFR dari kasus suspek sebesar 3,2%. Total kasus yang dilaporkan di tahun 2022 hingga minggu ke-3 tahun 2023 dari 8 negara (Republik Demokratik Kongo, Sudan Selatan, Etiopia, Niger, Brasil, Irlandia, Perancis. dan Taiwan) sebanyak 7.790 kasus suspek yang meliputi 137 kasus konfirmasi dengan 405 kematian (CFR dari kasus suspek: 5,20%).
- NEW! Virus Zika:** Virus Zika sudah bertransmisi lokal di semua negara dan wilayah bagian di Amerika sejak pertama kali terdeteksi di Brazil kecuali di Chili Kontinental, Uruguay, dan Kanada. Total kasus virus zika di tahun 2022 di regional Amerika sebanyak 35.340 kasus dengan 2 kematian. Sebanyak 94% kasus dilaporkan dari Brazil, termasuk 2 kematiannya.
- NEW! Listeriosis:** Listeriosis selalu dilaporkan di Taiwan pada 2 tahun terakhir. Pada minggu ke-4 tahun 2023, kasus Listeriosis di Taiwan dilaporkan sebanyak 2 kasus sehingga total kasus tahun 2023 sebanyak 10 kasus dengan 1 kematian.
- Crimean-Congo Haemorrhagic Fever (CCHF):** Terdapat penambahan 2 kasus konfirmasi dan 1 kasus kematian pada minggu ke-49 tahun 2022 di Uganda. Sehingga, total kasus konfirmasi sebanyak 8 kasus Kanungu (2), Masaka (2), Amuru (1), Kaberamaido (1), Nakasongola (1) and Rakai (1) dan 3 kematian.

Sumber: WHO (ihr.eventinformation), WHO AFRO (afro.who.int), CHPHK (chp.gov.hk), WHO PAHO (paho.org), NIDSS (nidss.cdc.gov.tw)