



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA



Perkembangan Situasi Penyakit Infeksi Emerging

Minggu Epidemiologi ke-7 Tahun 2023

12-18 Februari 2023

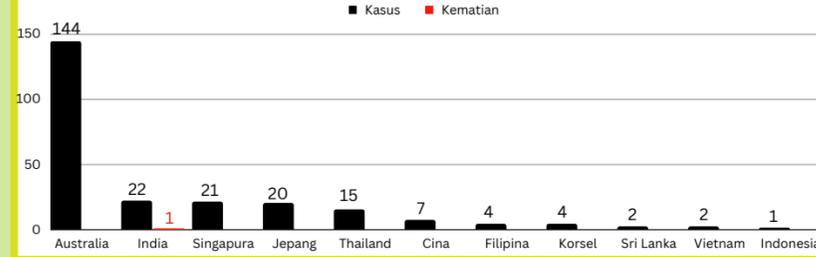
A Mpox



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



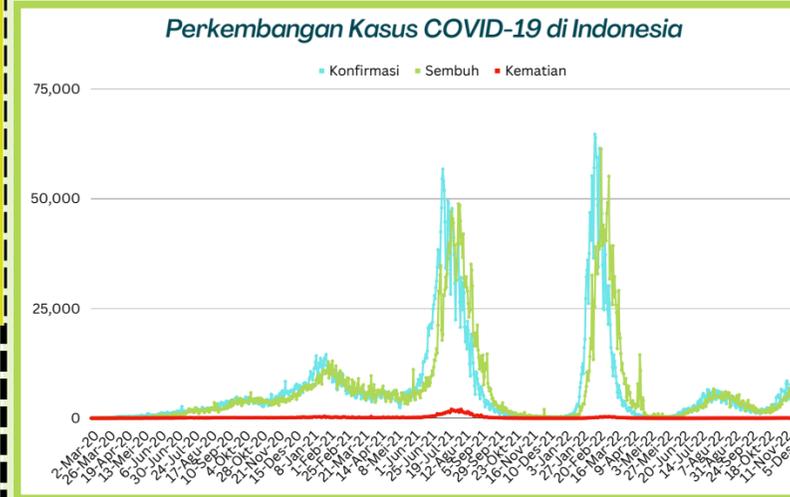
Persebaran Kasus dan Kematian Mpox Tahun 2022-2023 pada Negara ASEAN dan sekitarnya



B COVID-19



Perkembangan Kasus COVID-19 di Indonesia



Situasi Global

Total kasus konfirmasi COVID-19 di dunia sejak 31 Desember 2019 sampai 18 Februari 2023 adalah 756.997.937 kasus konfirmasi dengan 6.849.170 kematian (CFR: 0,90%). Lima negara yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu ke-7 tahun 2023, yaitu Amerika Serikat, Jepang, Cina, Jerman, dan Rusia.

Situasi Indonesia

Total kasus COVID-19 di Indonesia sampai dengan 18 Februari 2023 sebanyak 6.733.912 kasus konfirmasi dengan 160.884 kematian (CFR: 2,39%) dan 6.568.884 sembuh yang tersebar di 514 kab/kota di 34 provinsi. Lima provinsi yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu ke-7 tahun 2023 di antaranya adalah DKI Jakarta, Jawa Barat, Banten, Jawa Timur, dan Jawa Tengah.

Sumber: WHO (who.int)

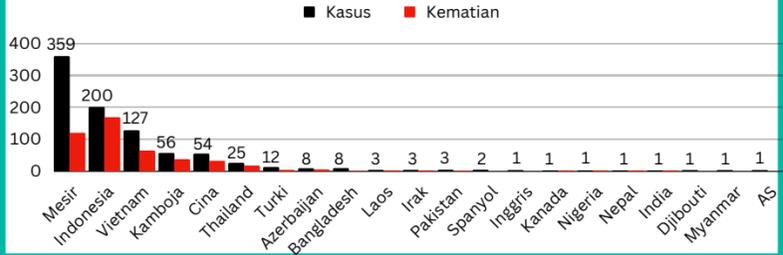
Sumber: WHO WPRO (who.int/westernpacific), Hong Kong Center for Health Protection (chp.gov.hk) dan European CDC (ecdc.europa.eu)

C Avian Influenza



A (H5N1)

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



Situasi Global

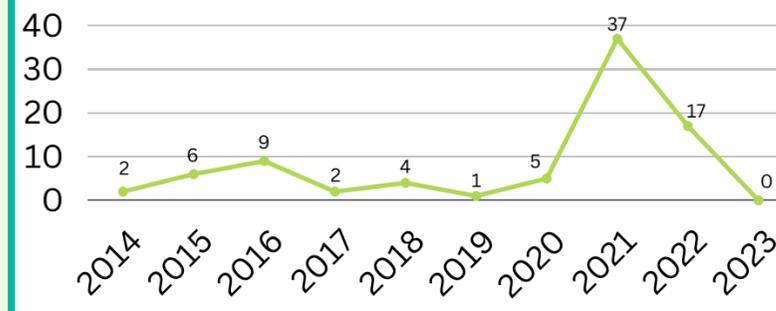
Tidak ada penambahan laporan kasus A(H5N1) pada minggu ini. Pada tahun 2022 telah dilaporkan 4 kasus yang tersebar di Spanyol (2 kasus), AS (1 kasus), dan Cina (1 kasus) serta 1 kematian di Cina. Sejak tahun 2003 hingga tahun 2022 telah dilaporkan sebanyak 868 kasus dengan 457 kasus kematian (CFR: 53%).

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

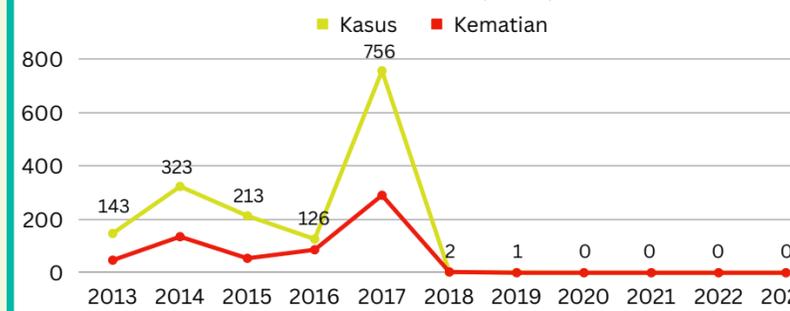
Tidak ada penambahan laporan kasus A(H5N6) pada minggu ini. Sejak tahun 2014 hingga tahun 2022 dilaporkan sebanyak 83 kasus yang tersebar di Cina (82 kasus) dan Laos (1 kasus) dengan 33 kematian (CFR: 39,8%). Tahun 2023 belum terdapat laporan kasus A(H5N6) di dunia.

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H5N6) di Indonesia

A (H7N9)

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



Situasi Global

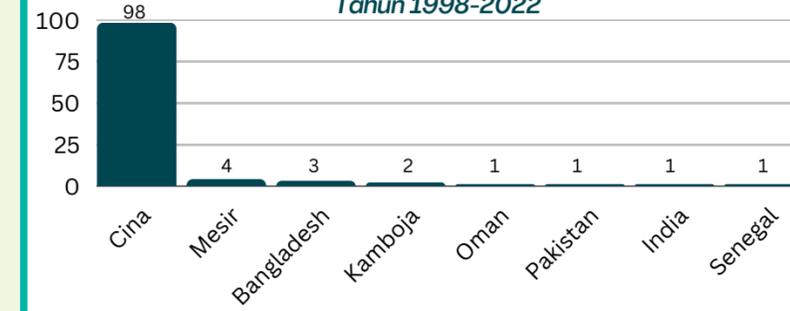
Tidak ada penambahan laporan kasus A(H7N9) pada minggu ini. Sejak tahun 2013 hingga tahun 2022 dilaporkan sebanyak 1.568 kasus yang tersebar di Cina (1.560 kasus), Taiwan (5 kasus), Kanada (2 kasus), dan Malaysia (1 kasus) dengan 616 kasus kematian (CFR: 39,29%). Tahun 2023 belum terdapat laporan kasus A(H7N9) di dunia.

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 laporan kasus A(H9N2) pada minggu ini. Sejak tahun 1998 hingga tahun 2022 dilaporkan sebanyak 111 kasus dengan 2 kasus kematian (CFR: 1,8%). Tahun 2023 belum terdapat laporan kasus A(H9N2) di dunia.

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



Situasi Global

Tidak terdapat penambahan laporan kasus konfirmasi Demam Kuning pada minggu ini. 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 174 kasus konfirmasi dengan 19 kematian (CFR: 10,9%).

Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Demam Kuning di Indonesia.

E Marburg

Persebaran Kasus dan Kematian Penyakit Virus Marburg tahun 2021-2023 Berdasarkan Negara



Situasi Global

Wabah penyakit virus Marburg dilaporkan pertama kali pada tahun 1967 di Marburg dan Frankfurt, Jerman serta Belgrade, Serbia. Pada 7 Februari 2023, Guinea Ekuatorial melaporkan kejadian wabah penyakit virus Marburg di Provinsi Kie Ntem. Hingga saat ini, telah dilaporkan sebanyak 1 kasus konfirmasi dan 16 kasus suspek dengan 9 kematian.

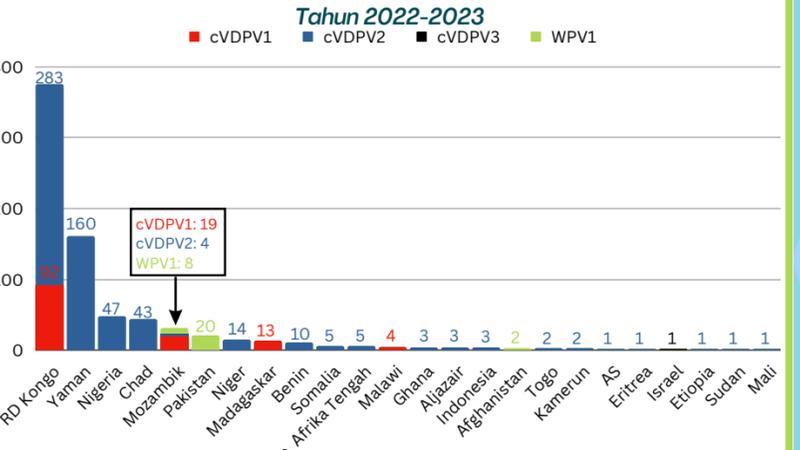
Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus penyakit virus Marburg di Indonesia.

F Polio



Persebaran Kasus Polio Berdasar Negara dan Tipe Virus Tahun 2022-2023



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

Situasi Global

Terdapat penambahan pelaporan 17 kasus polio di minggu ke-7 tahun 2023 yakni di RD Kongo (+6 kasus cVDPV2), Chad (+7 kasus cVDPV2), dan Nigeria (+4 kasus cVDPV2) sehingga total kasus Polio di tahun 2022 sebanyak 746 kasus (30 WPV1, 128 cVDPV1, 587 cVDPV2, dan 1 cVDPV3), serta 3 kasus polio cVDPV2 di tahun 2023. Selain itu, terdapat temuan poliovirus pada sampel lingkungan tipe WPV1 di Afghanistan dan tipe cVDPV2 di Benin dan Yaman.

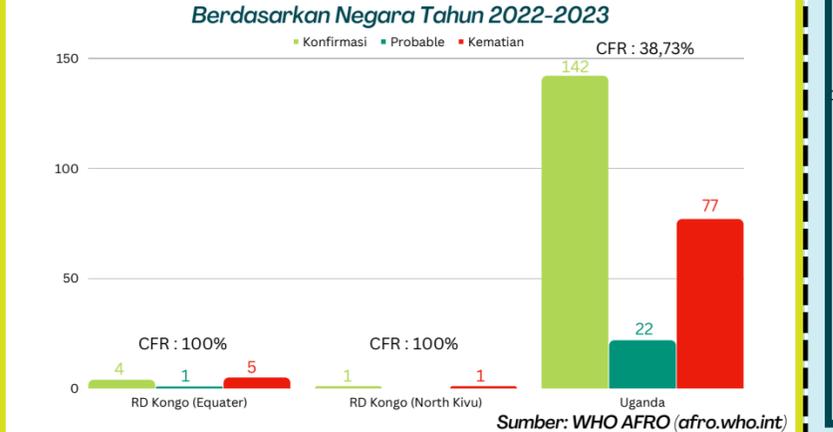
Situasi Indonesia

Indonesia kembali melaporkan satu kasus tambahan polio (tipe cVDPV2) pada 9 Februari 2023 melalui surveilans AFP di Kab. Bireuen, Provinsi Aceh. Sejak ditetapkan sebagai KLB, telah ditemukan 3 kasus polio tipe cVDPV2 (1 kasus di Pidie, 1 kasus di Aceh Utara, dan 1 kasus di Bireuen) serta ditemukan cVDPV2 yang terkait secara genetik dari hasil pemeriksaan tinja pada 4 anak sehat (tidak bergejala) yang berasal dari komunitas yang sama dengan kasus di Pidie namun bukan kontak erat dengan kasus.

G Ebola



Persebaran Kasus Konfirmasi, Kasus Probable, dan Kematian Ebola Berdasarkan Negara Tahun 2022-2023



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%).

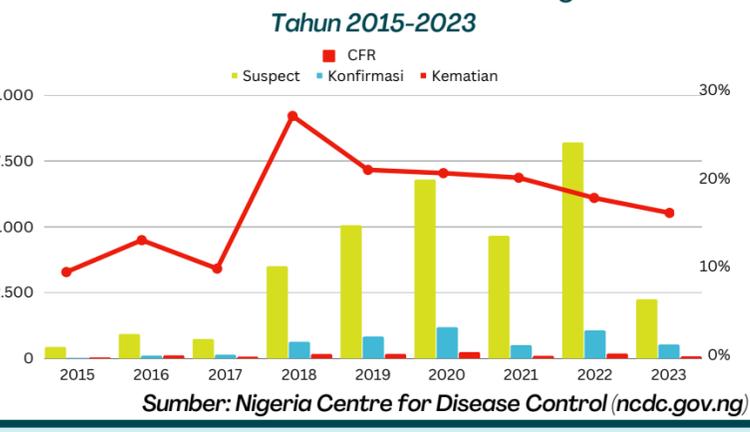
Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Ebola di Indonesia

H Demam Lassa



Persebaran Kasus Demam Lassa di Nigeria Tahun 2015-2023



Situasi Global

Terdapat penambahan 68 kasus konfirmasi Demam Lassa dengan 16 kematian dan 2 probable di Nigeria pada minggu ke-6 tahun 2023. Pada minggu tersebut, juga dilaporkan 4 kasus konfirmasi pada tenaga kesehatan. Jumlah total kasus konfirmasi Demam Lassa pada tahun 2023 di Nigeria sebanyak 531 kasus dengan 85 kematian (CFR 16,01%).

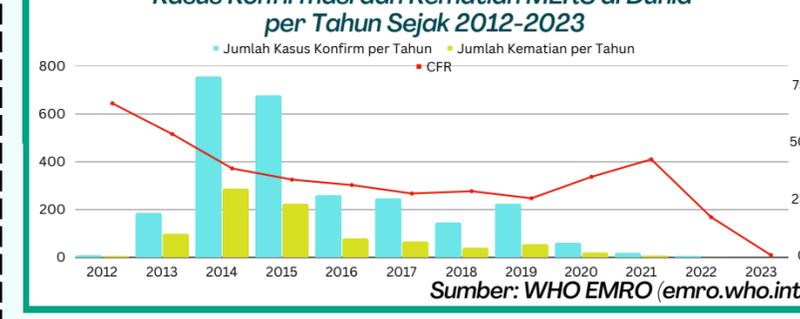
Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Demam Lassa di Indonesia.

I MERS



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



Situasi Global

Tidak terdapat penambahan pelaporan kasus pada minggu ini. 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-6 tahun 2023. Tidak ada kasus konfirmasi MERS-CoV di Indonesia.

J Penyakit Emerging Lainnya

- UPDATE! Penyakit Virus Nipah:** Sejak awal 2023 hingga 13 Februari 2023, Bangladesh telah melaporkan 11 kasus Penyakit Virus Nipah (10 kasus konfirmasi dan 1 kasus probable) dengan 8 kematian dari Divisi Dhaka dan Rajshahi (CFR dari total kasus: 73%). Sepuluh dari kasus yang dilaporkan terinfeksi virus nipah setelah mengonsumsi jus getah kurma sementara satu kasus lainnya merupakan kasus sekunder.
- UPDATE! Legionellosis:** Pada minggu ke-7 tahun 2023, Taiwan melaporkan tambahan 6 kasus sehingga total kasus Legionellosis di Taiwan sebanyak 36 kasus dan 3 kematian di tahun 2023. Selain Taiwan, pada minggu yang sama dilaporkan tambahan 1 kasus Legionellosis di Hongkong, sehingga total kasus di Hongkong sebanyak 8 kasus di 2023.
- UPDATE! Listeriosis:** Listeriosis selalu dilaporkan di Taiwan pada 2 tahun terakhir. Pada minggu ke-7 tahun 2023, kasus Listeriosis di Taiwan dilaporkan sebanyak 2 kasus sehingga total di tahun 2023 sebanyak 21 kasus dengan 3 kematian. Selain itu, pada tanggal 31 Januari dilaporkan total 11 kasus Listeriosis yang belum diketahui penyebabnya di Amerika Serikat sejak 2018.
- UPDATE! Penyakit Virus Hanta:** Pada tanggal 17 Februari 2023, terdapat penambahan 1 kasus Hantavirus syndrome dilaporkan di Taiwan, sehingga total kasus Hantavirus syndrome di Taiwan sebanyak 2 kasus. Selain itu, pada minggu epidemiologi ke-7 tahun 2023, dilaporkan 3 kasus tambahan HCPS di Chili sehingga total kasus HCPS di Chili sebanyak 5 kasus dengan 2 kematian. Panama melaporkan 4 kasus di tahun 2023.
- UPDATE! Crimean-Congo Haemorrhagic Fever:** Sejak Januari 2022 hingga minggu ke-7 tahun 2023, total suspek 395 CCHF di Afghanistan. Dari kasus suspek yang dilaporkan, 103 (26,1%) terkonfirmasi melalui pemeriksaan laboratorium PCR. Pada periode tersebut jumlah kematian terkait CCHF sebanyak 22 kasus.
- Meningitis:** Pada minggu ke-5 tahun 2023, Nigeria melaporkan sebanyak 315 kasus suspek meningitis yang meliputi 53 kasus konfirmasi dengan 50 kematian (CFR dari total kasus: 15,87%). Total kasus meningitis yang dilaporkan dari tahun 2022 hingga minggu ke-5 tahun 2023 dari 10 negara (RD Kongo, Sudan Selatan, Etiopia, Niger, Brasil, Irlandia, Perancis, Taiwan, Singapura, dan Nigeria) sebanyak 8.194 kasus yang meliputi 190 kasus konfirmasi dengan 482 kematian (CFR dari total kasus: 5,88%).

Sumber: WHO (thr.eventinformation), WHO AFRO (afro.who.int), CHP HK (chp.gov.hk), WHO PAHO (paho.org), NIDSS (nidss.cdc.gov.tw), France MOH (sante.gouv.fr), Panama MOH (minsa.gob.pa), Bangladesh IECDCR (iecdr.gov.bd)