



KEMENTERIAN  
KESEHATAN  
REPUBLIK  
INDONESIA



# Perkembangan Situasi Penyakit Infeksi Emerging

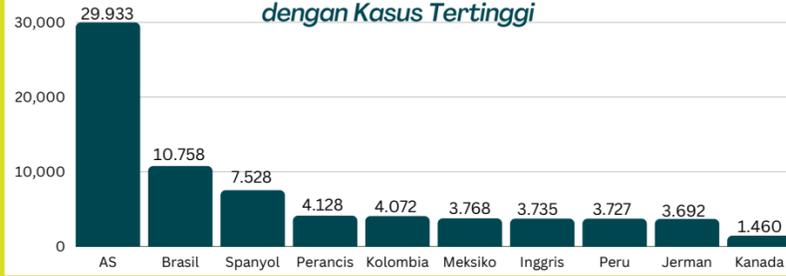
*Minggu Epidemiologi ke-5 Tahun 2023*

*29 Januari - 4 Februari 2023*

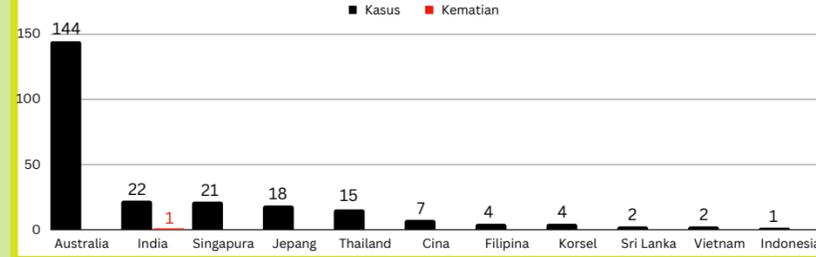
### A Mpox



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



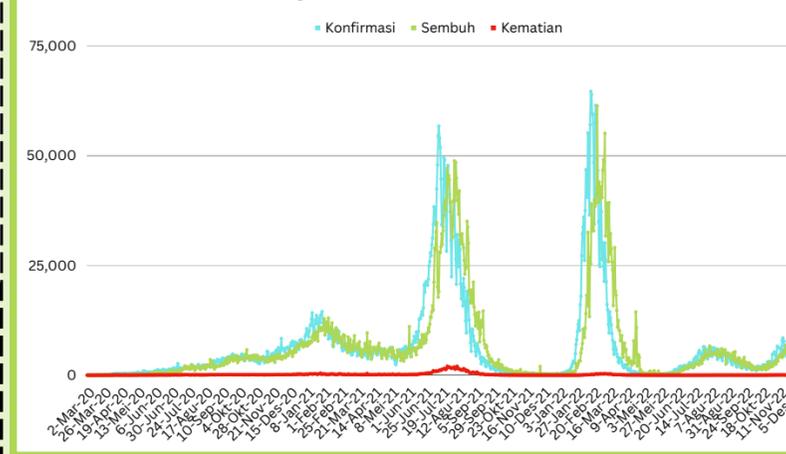
Persebaran Kasus dan Kematian Mpox Tahun 2022-2023 pada Negara ASEAN dan sekitarnya



### B COVID-19



Perkembangan Kasus COVID-19 di Indonesia



Sumber: WHO (who.int)

### Situasi Global

Total kasus konfirmasi COVID-19 di dunia sejak 31 Desember 2019 sampai 4 Februari 2023 adalah 754.199.762 kasus konfirmasi dengan 6.824.989 kematian (CFR: 0,90%). Lima negara yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu ke-5 tahun 2023, yaitu Jepang, Cina, Korea Selatan, Jerman, dan Brasil.

### Situasi Indonesia

Total kasus COVID-19 di Indonesia sampai dengan 4 Februari 2023 sebanyak 6.730.964 kasus konfirmasi dengan 160.831 kematian (CFR: 2,39%) dan 6.565.917 sembuh yang tersebar di 514 kab/kota di 34 provinsi. Lima provinsi yang melaporkan rata-rata kasus konfirmasi harian terbanyak pada minggu ke-5 tahun 2023 di antaranya adalah DKI Jakarta, Jawa Barat, Jawa Timur, Banten, dan Jawa Tengah.

### Situasi Global

Kasus Mpox (Monkeypox) pada tahun 2022 pertama kali dilaporkan di Inggris pada 6 Mei 2022 dan telah ditetapkan sebagai PHEIC pada 23 Juli 2022. Per tanggal 4 Februari 2023, terjadi peningkatan kasus sebanyak 180 kasus dibandingkan satu minggu sebelumnya, dengan tiga negara yang mengalami peningkatan kasus tertinggi yakni Amerika Serikat (+42), Brasil (+28), dan Guatemala(+24 kasus). Total kasus Mpox hingga 4 Februari 2023 sebanyak 85.507 kasus dengan 90 kematian (CFR: 0,11%).

### 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.

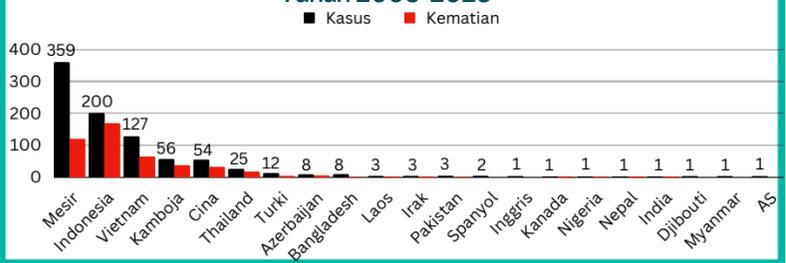
Sumber: WHO WPRO (who.int/westernpacific), Hong Kong Center for Health Protection (chp.gov.hk) dan European CDC (ecdc.europa.eu)

### C Avian Influenza



#### A (H5N1)

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



### Situasi Global

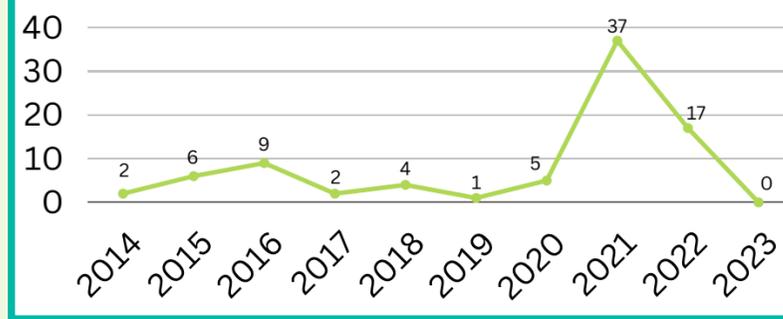
Tidak ada penambahan laporan kasus A(H5N1) pada minggu ini. Pada tahun 2022 telah dilaporkan 4 kasus yang tersebar di Spanyol (2 kasus), AS (1 kasus), dan Cina (1 kasus) serta 1 kematian di Cina. Sejak tahun 2003 hingga tahun 2023 telah dilaporkan sebanyak 868 kasus dengan 457 kasus kematian.

### 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 2014-2023



### Situasi Global

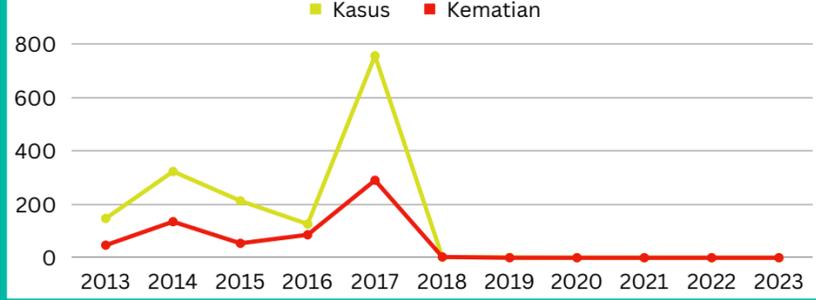
Tidak ada penambahan laporan kasus A(H5N6) pada minggu ini. Sejak tahun 2014 hingga tahun 2023 dilaporkan sebanyak 83 kasus yang tersebar di Cina (82 kasus) dan Laos (1 kasus) dengan 33 kasus kematian.

### Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H5N6) di Indonesia

#### A (H7N9)

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



### Situasi Global

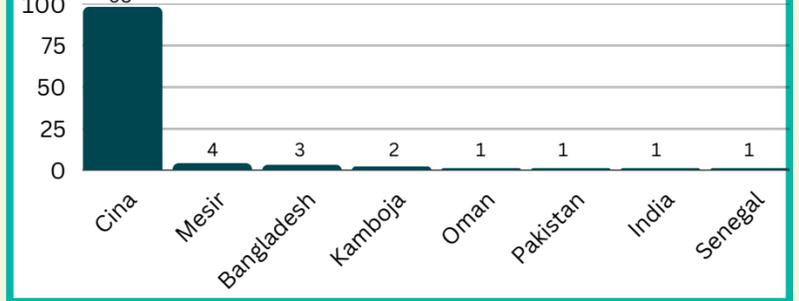
Tidak ada penambahan laporan kasus A(H7N9) pada minggu ini. Sejak tahun 2013 hingga tahun 2023 dilaporkan sebanyak 1.568 kasus yang tersebar di Cina (1.560 kasus), Taiwan (5 kasus), Kanada (2 kasus), dan Malaysia (1 kasus) dengan 616 kasus kematian.

### Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus A(H7N9) di Indonesia

#### A (H9N2)

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



### 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.

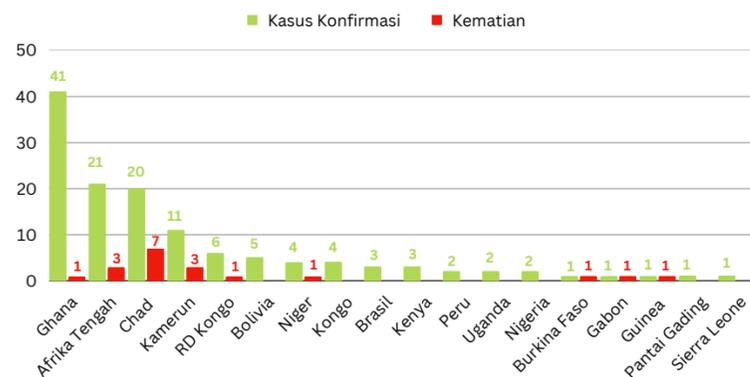
### Situasi Indonesia

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 3 kasus kematian Demam Kuning di Kamerun pada minggu ke-3 tahun 2023. 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 19 kematian (CFR: 14,73%). Pada minggu ke-4 tahun 2023, telah dilaporkan bahwa kejadian luar biasa (KLB) penyakit Demam Kuning di Kenya, Rep. Kongo, Pantai Gading, RD Kongo, Niger, Nigeria, dan Sierra Leone berakhir.

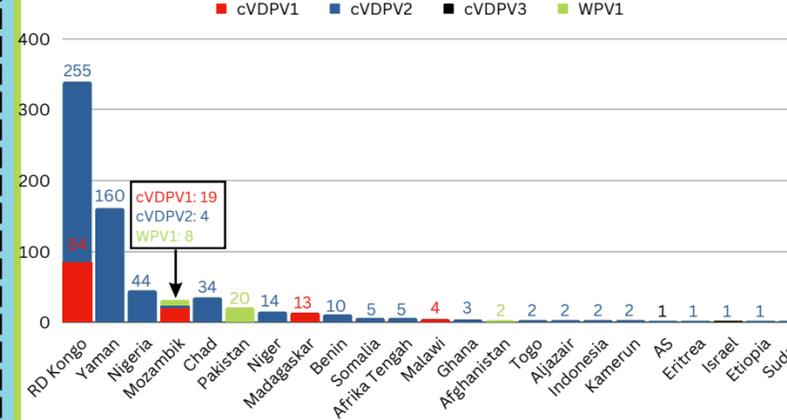
#### Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Demam Kuning di Indonesia.

### E Polio



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



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

#### Situasi Global

Terdapat penambahan pelaporan 11 kasus polio di minggu ke-5 tahun 2023 yakni di Republik Afrika Tengah (+1 kasus cVDPV2), Chad (+7 kasus cVDPV2), Indonesia (+1 cVDPV2), Nigeria (+1 kasus cVDPV2), dan Yaman (+1 kasus cVDPV2) sehingga total kasus Polio di tahun 2022 sebanyak 696 kasus (30 WPV1, 120 cVDPV1, 545 cVDPV2, dan 1 cVDPV3), serta 1 kasus polio cVDPV2 di tahun 2023. Selain itu, terdapat temuan poliovirus pada sampel lingkungan tipe WPV1 di Pakistan dan tipe cVDPV2 di Chad dan Somalia.

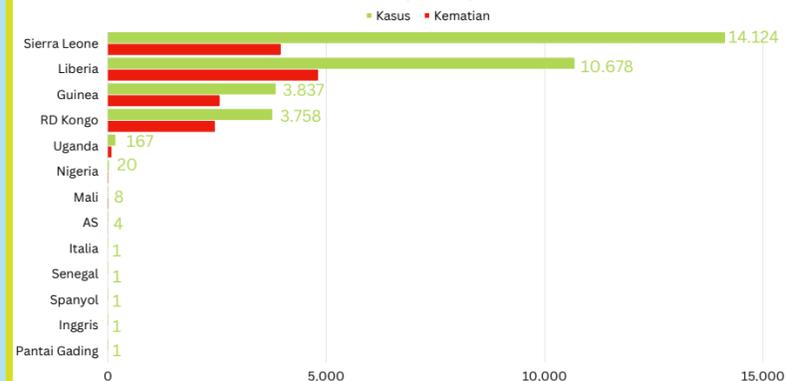
#### Situasi Indonesia

Indonesia kembali melaporkan satu kasus tambahan polio (tipe cVDPV2) pada 20 Januari 2023 melalui surveilans AFP di Kab. Aceh Utara, Provinsi Aceh dan menjadi kasus pertama di tahun 2023. Sejak ditetapkan sebagai KLB, telah ditemukan 2 kasus polio tipe cVDPV2 (1 kasus di Pidie dan 1 kasus di Aceh Utara) 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.

### 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 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%).

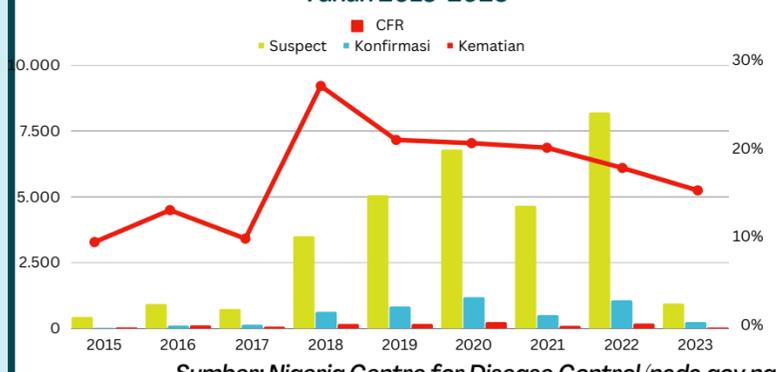
#### Situasi Indonesia

Belum pernah dilaporkan kasus Ebola di Indonesia

### G Demam Lassa



Persebaran Kasus Demam Lassa di Nigeria Tahun 2015-2023



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

#### Situasi Global

Tidak terdapat penambahan pelaporan kasus Demam Lassa di Nigeria pada minggu ini. Jumlah total kasus konfirmasi Demam Lassa pada tahun 2023 di Nigeria sebanyak 244 kasus dengan 37 kematian (CFR 15,16%).

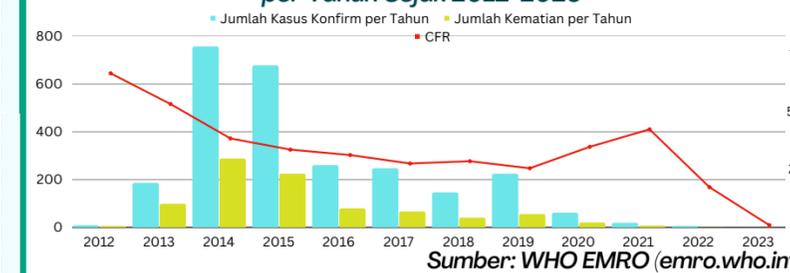
#### Situasi Indonesia

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

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-5 tahun 2023. Tidak ada kasus konfirmasi MERS-CoV di Indonesia.

### I Penyakit Emerging Lainnya

- !UPDATE! Penyakit Virus Nipah:** Sejak awal 2023 hingga 29 Januari 2023, Bangladesh telah melaporkan 9 kasus Penyakit Virus Nipah (8 kasus konfirmasi dan 1 kasus probable) dengan 5 kematian dari Kota Dhaka dan Rajshahi (CFR dari total kasus: 56%). Delapan dari kasus yang dilaporkan terinfeksi virus nipah setelah mengonsumsi jus getah kurma sementara satu kasus lainnya merupakan seorang dokter yang merawat salah satu kasus terkonfirmasi.
- !UPDATE! Legionellosis:** Pada minggu ke-5 tahun 2023, Taiwan melaporkan tambahan 7 kasus sehingga total kasus Legionellosis di Taiwan sebanyak 26 kasus. Legionellosis juga dilaporkan di Hongkong. Total kasus Legionellosis yang dilaporkan di Hongkong hingga minggu ke-3 tahun 2023 sebanyak 5 kasus.
- !UPDATE! Meningitis:** Pada minggu ke-4 tahun 2023, RD Kongo melaporkan penambahan 86 kasus suspek meningitis sehingga total kasus meningitis di RD Kongo sebanyak 2.941 kasus yang meliputi 6 kasus konfirmasi dengan 251 kematian (CFR dari total kasus: 8,53%). Total kasus meningitis yang dilaporkan dari tahun 2022 hingga minggu ke-4 tahun 2023 dari 9 negara (Republik Demokratik Kongo, Sudan Selatan, Etiopia, Niger, Brasil, Irlandia, Perancis, Taiwan, dan Singapura) sebanyak 7.879 kasus yang meliputi 137 kasus konfirmasi dengan 432 kematian (CFR dari total kasus: 5,48%).
- !UPDATE! Listeriosis:** Listeriosis selalu dilaporkan di Taiwan pada 2 tahun terakhir. Pada minggu ke-5 tahun 2023, kasus Listeriosis di Taiwan dilaporkan sebanyak 1 kasus sehingga total di tahun 2023 sebanyak 16 kasus dengan 2 kematian.
- 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.

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