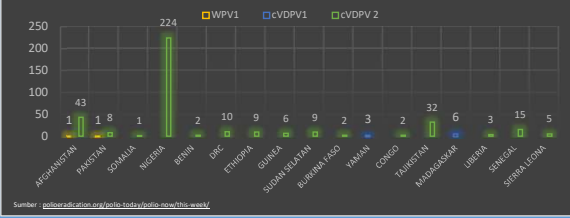


POLIOMIELITIS

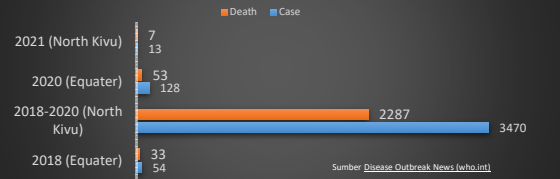
Kasus polio di dunia tahun 2021 adalah **383 kasus (2 WPV dan 381 cVDPV)** yang tersebar **18 negara**. Negara paling banyak melaporkan kasus polio adalah Nigeria sebanyak 224 cVDPV2. Sejak tahun 2019 hingga minggu ke-21 tahun 2020, belum ada kasus baru polio di Indonesia. Pada 2 Oktober 2021, **Negara Ukraina melaporkan satu baru polio cVDPV2**. Kasus terakhir polio tipe cVDPV2 dilaporkan di Ukraina pada tahun 2016.

KASUS POLIO TAHUN 2021



PENYAKIT VIRUS EBOLA

Kasus Penyakit Virus Ebola (PVE) di DRC Sejak 2018-2021



Tahun 2021, wabah PVE kembali terjadi di Provinsi Kivu Utara, DRC sejak 7 Februari 2021 hingga 3 Mei 2021. Total ada **12 kasus (11 konfirmasi/1 probable)** dengan **2 kasus meninggal (CFR 50%)** dan 2 di antara kasus tersebut merupakan tenaga kesehatan. Selain itu, Guinea juga melaporkan wabah PVE sejak 14 Februari 2021 dan berakhir 19 Juni 2021. Total ada **23 kasus (16 konfirmasi/7 Probable)** dengan **12 kasus meninggal (CFR 52,1%)** dan 5 di antaranya adalah tenaga kesehatan. Indonesia belum pernah melaporkan kasus konfirmasi PVE. Pada 10 Oktober 2021, Provinsi Kivu Utara, DRC kembali melaporkan 1 kasus konfirmasi PVE dengan kematian.

MERS CoV

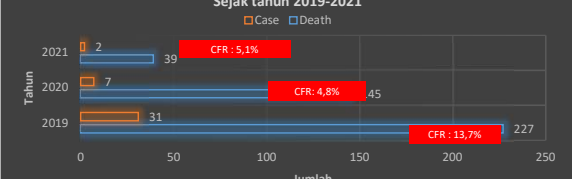
Kasus Konfirmasi MERS dan Kematian di Dunia Per Tahun Sejak 2012- 2021



Tahun 2021, total kasus konfirmasi MERS-CoV di Dunia sebanyak **12 konfirmasi dengan 5 kematian (CFR 41,6%)** yang dilaporkan dari Arab Saudi (**11 konfirmasi/5 kematian**) dan Uni Emirat Arab (**1 konfirmasi**). Total kasus konfirmasi MERS-CoV di dunia sejak 2012 hingga 31 Juli 2021 sebanyak **2.578 kasus konfirmasi dengan 888 kematian tersebar di 27 negara**. Jumlah kasus suspek MERS di Indonesia sejak tahun 2013 sampai 2020 sebanyak 575 suspek dengan rincian 568 kasus hasil laboratorium negatif dan 7 suspek tidak dapat diambil spesimennya. Tahun 2021 belum pernah ada suspek MERS-CoV yang dilaporkan dan Indonesia belum pernah melaporkan kasus konfirmasi MERS-CoV.

DEMAM KUNING

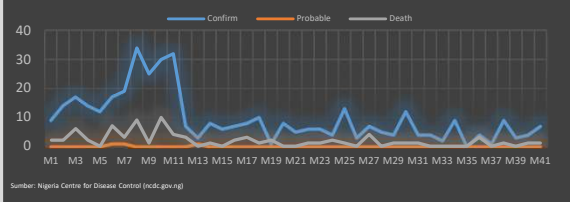
Kasus Demam Kuning di Nigeria Sejak tahun 2019-2021



Demam Kuning endemis di Nigeria. Tahun 2021, kasus demam kuning di Nigeria sebanyak **39 kasus konfirmasi dengan 2 kematian (CFR 5,1%)**. Indonesia belum pernah melaporkan kasus konfirmasi demam kuning. Pada 1 Oktober 2021, Venezuela melaporkan 7 kasus konfirmasi demam kuning tanpa kematian.

DEMAM LASSA

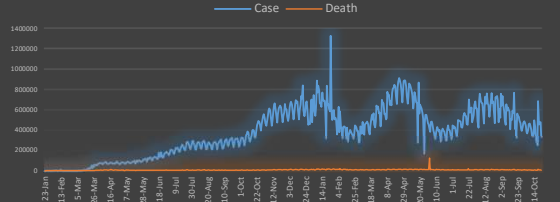
Kasus Demam Lassa Tahun 2021



Penyakit Demam Lassa endemis di Nigeria. Jumlah kasus demam lassa tahun 2021 hingga minggu ke 41 dilaporkan sebanyak **3.338 suspek, 3 probable, dan 393 konfirmasi dengan 79 meninggal (CFR 20,1%)** di 14 state dengan 6 di antaranya merupakan tenaga kesehatan. Total kasus demam lassa sejak 2018-2021 adalah **18.684 suspek, 56 probable, 3.048 konfirmasi dengan 668 meninggal (CFR 21,9%)**. Indonesia belum pernah melaporkan kasus konfirmasi Demam Lassa.

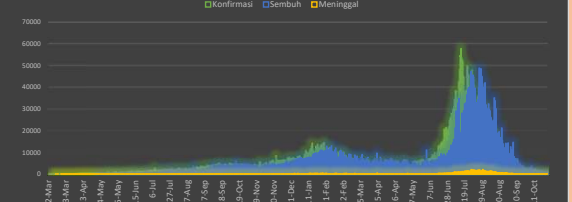
COVID-19

PERKEMBANGAN KASUS COVID-19 DI DUNIA



Total kasus konfirmasi COVID-19 di dunia sejak **31 Desember 2019 sampai 23 Oktober 2021** adalah **242.700.401 kasus konfirmasi dengan 4.932.981 kematian (CFR 2,0%)**. Sepuluh negara terbanyak yang melaporkan kasus konfirmasi di antaranya Amerika Serikat, India, Brazil, Britania Raya, Rusia, Turki, Perancis, Iran, Argentina, dan Spanyol. **Indonesia merupakan kasus konfirmasi terbanyak ke 14 di dunia.**

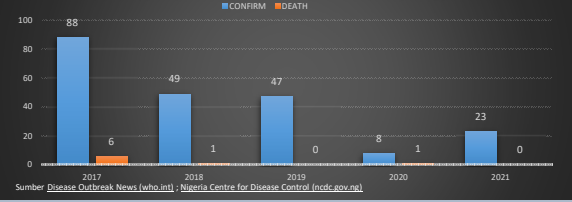
PERKEMBANGAN KASUS COVID-19 DI INDONESIA



Total kasus COVID-19 di Indonesia sampai **23 Oktober 2021** sebanyak **4.239.396 kasus konfirmasi dengan 143.176 kematian dan 4.081.417 sembuh** yang tersebar di 510 kab/kota di 34 provinsi. Sepuluh provinsi terbanyak melaporkan kasus di antaranya DKI Jakarta, Jawa Barat, Jawa Tengah, Jawa Timur, Kalimantan Timur, DI Yogyakarta, Banten, Riau, Bali, dan Sulawesi Selatan.

MONKEYPOX

KASUS MONKEYPOX DI NIGERIA TAHUN 2017-2021

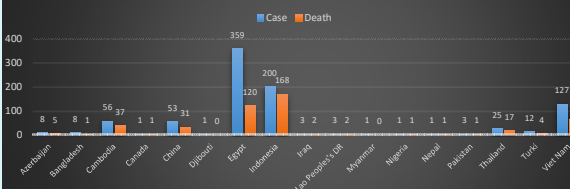


Sejak tahun 2017, wabah Monkeypox terjadi Nigeria. Tahun 2021, Monkeypox di Nigeria dilaporkan sebanyak **23 kasus konfirmasi tanpa kematian**. Sejak 2017 hingga sekarang, total kasus Monkeypox ada **493 suspek, 215 konfirmasi dengan 8 kematian**. Indonesia belum pernah ditemukan kasus konfirmasi Monkeypox. Tahun 2021, Monkeypox juga pernah dilaporkan di Amerika Serikat dan Britania Raya.

AVIAN INFLUENZA (FLU BURUNG)

A (H5N1)

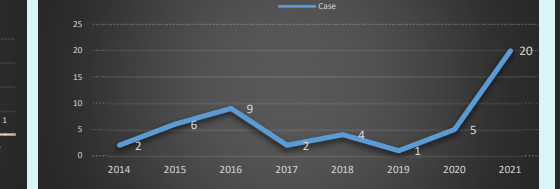
Situasi Global A(H5N1) Tahun 2003-2021



Tahun 2021, satu kasus konfirmasi A(H5N1) dengan kematian dilaporkan di India. Kasus tersebut merupakan kasus A(H5N1) pertama yang dilaporkan di India. Kasus kumulatif Influenza A (H5N1) di dunia sejak tahun 2003-2020 sebanyak **863 kasus dengan 456 (CFR 53%) kematian yang dilaporkan dari 18 negara**. Indonesia pernah melaporkan kasus konfirmasi A(H5N1) dengan total kasus sejak tahun 2005-2018 sebanyak 200 kasus konfirmasi dengan 168 kematian (CFR 84%). Sejak 2019 hingga sekarang, belum ditemukan lagi kasus konfirmasi A(H5N1) di Indonesia.

A (H5N6)

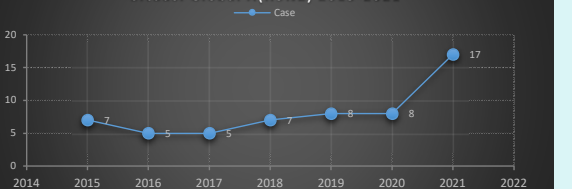
Situasi Global A(H5N6) 2014-2021



Tahun 2021, dilaporkan sebanyak 20 kasus konfirmasi A(H5N6) di China. Total kasus A(H5N6) sejak tahun 2014-2021 sebanyak 49 kasus konfirmasi. Indonesia belum pernah melaporkan kasus A(H5N6).

A (H9N2)

Situasi Global A(H9N2) 2015-2021



Tahun 2021, dilaporkan sebanyak 17 kasus konfirmasi A(H9N2) di China. Total kasus A(H9N2) di dunia sejak tahun 2015-2021 sebanyak 57 kasus konfirmasi tanpa kematian. Di Indonesia belum ditemukan kasus konfirmasi A(H9N2).

Sumber :
1) Disease Outbreak News (who.int)
2) Global Influenza Programme (who.int)
3) Avian Influenza (who.int)

PENYAKIT EMERGING LAINNYA

- 14 Oktober 2021 - Penyakit Virus Zika di Kerala, India.**
Satu kasus konfirmasi Penyakit Virus Zika tanpa kematian pertama kali dilaporkan di Kerala, India.
- 24 September 2021 - Penyakit Virus Nipah di Kerala, India.**
Satu kasus konfirmasi Penyakit Virus Nipah dengan kematian kembali dilaporkan di Kerala, India. Wabah Penyakit Virus Nipah ini merupakan wabah kelima yang terjadi di India.
- 20 September 2021 - Meningitis Meningokokus di Provinsi Tshopo, DRC**
Awal Juli 2021 terjadi wabah di Provinsi Tshopo, DRC yang kemudian berhasil diidentifikasi sebagai wabah Meningitis Meningokokus. Sejak awal wabah sampai 18 September 2021, total kasus ada 608 suspek, 12 konfirmasi, dan 161 kematian (CFR 26,5%).
- 9 Agustus 2021 - Penyakit Virus Marburg di region Nzerekore, Guinea**
Satu kasus konfirmasi Penyakit Virus Marburg tanpa kematian pertama kali dilaporkan di
- 10 Juli 2021 - A(H10N3) di China**
Satu kasus terkonfirmasi flu burung A(H10N3) di China. Ini merupakan kasus A(H10N3) pertama di dunia yang menginfeksi manusia.

Sumber :
1) Disease Outbreak News (who.int)
2) Who.int/ihv/eventinformation
3) Nigeria Centre for Disease Control (ncdc.gov.ng)