

POLIO

Pada minggu ini, tambahan kasus terjadi di negara Pakistan (6 kasus WPV1), Afghanistan (1 kasus WPV1), Chad (2 kasus cDPV2), dan Pantai Gading (1 kasus cDPV2). Kasus polio di dunia tahun 2019 adalah 541 kasus (176 WPV dan 365 cDPV), sedangkan kasus polio di dunia tahun 2020 adalah 165 kasus (61 WPV dan 104 cDPV). Sejak tahun 2019 hingga minggu ke-20 tahun 2020, belum ada tambahan kasus polio di Indonesia.

KASUS POLIO PER NEGARA TAHUN 2020

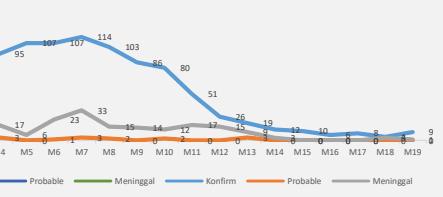


Sumber : polioeradication.org/polio-today/polio-now/this-week/

DEMAM LASSA

Penyakit Demam Lassa endemis di Nigeria. Jumlah kasus demam lassa tahun 2020 hingga minggu ke 18 dilaporkan sebanyak 4.622 kasus suspek (991 kasus konfirmasi dengan 191 kematian) dan 14 probable. Total kasus sejak 2015-2020 (Minggu 18) di Nigeria sebanyak 15.261 suspek, 2.734 kasus konfirmasi, dan 766 meninggal.

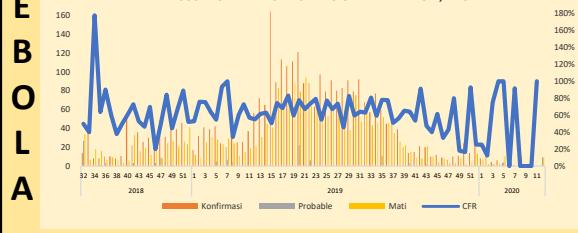
Kasus Demam Lassa Tahun 2020



Sumber: <https://www.ncdc.gov.ng/diseases/sitrep5/?cat=5&name=An%20update%20of%20Lassa%20fever%20outbreak%20in%20Nigeria>

EBOLA

KASUS EBOLA DI PROVINSI KIVU UTARA DAN ITURI, DRC



Sejak 17 Juli 2019, Penyakit virus Ebola (PVE) dinayakan kembali sebagai PHEIC. PVE dilaporkan mewabah di Republik Demokratik Congo (DRC), Provinsi Kivu Utara dan menyebar ke provinsi Ituri dengan total kasus sejak 1 Agustus 2018 sampai 12 Mei 2020 sebanyak 3.462 kasus (3.317 konfirm dan 145 probable) dengan 2.279 kematian (CFR 66%). Sejak Juni 2019, ada 3 kasus PVE importasi DRC ke Uganda tanpa ada transmisi sekunder. Uganda telah berhasil menghentikan penyebaran penyakit, belum ada tambahan kasus pada tahun 2020. Hingga saat ini, belum pernah ada kasus PVE di Indonesia.

Sumber : <https://www.who.int/emergencies/diseases/ebola/dr-2019/situation-reports>

MERS

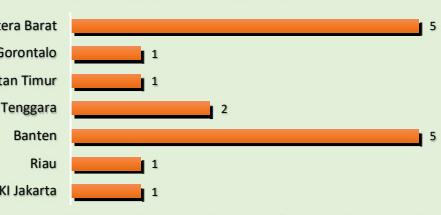
Sejak tahun 2012 hingga Maret 2020 di dunia dilaporkan sebanyak 2.553 kasus konfirmasi MERS dengan 876 kematian (CFR 34,3%) di 27 Negara. Pada tahun 2020, terdapat 51 kasus konfirmasi dengan 15 kematian sampai dengan tanggal 31 Maret 2020. Negara yang melaporkan kasus konfirmasi di tahun 2020 yaitu Arab Saudi, Uni Emirat Arab, dan Qatar. Adapun kumulatif suspek MERS di Indonesia sejak tahun 2013 sampai minggu ke 20 tahun 2020 sebanyak 575 suspek dengan rincian 568 kasus hasil laboratorium negatif dan 7 suspek tidak dapat diambil spesimennya. Sampai saat ini belum ada kasus konfirmasi MERS di Indonesia.

KASUS KONFIRMASI MERS DAN KEMATIAN DI DUNIA TAHUN 2012-2020



Sumber : DONS WHO

Distribusi Kasus Suspek MERS Tahun 2020 Berdasarkan Provinsi di Indonesia

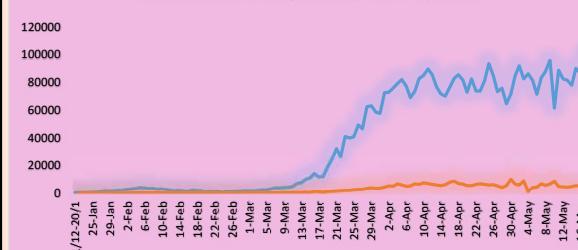


Sumber: PHEOC, Kemenkes RI

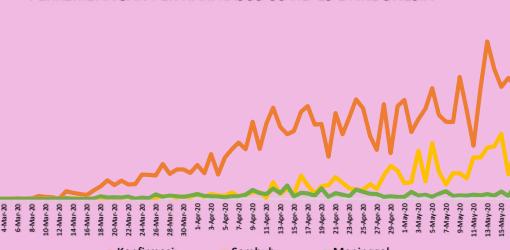
COVID-19

Total kasus konfirmasi COVID-19 global sejak 31 Desember 2019 sampai 17 Mei 2020 adalah 4.525.497 kasus konfirmasi dengan 307.395 kematian. Dari kasus konfirmasi tersebut (CFR 6,8%). Sepuluh negara terbanyak yang melaporkan kasus diantaranya: Amerika Serikat, Rusia, UK, Spanyol, Italia, Brazil, Jerman, Turki, Perancis, dan Iran. Sejak 30 Desember 2019 sampai 17 Mei 2020, terdapat 140.479 orang yang diperiksa dengan hasil pemeriksaan yaitu 122.959 negatif dan 17.520 konfirmasi positif COVID-19 (4.129 sembuh dan 1.148 meninggal) yang tersebar di 387 kab/kota di 34 Provinsi.

PERKEMBANGAN KASUS DAN KEMATIAN GLOBAL



PERKEMBANGAN PER HARI KASUS COVID-19 DI INDONESIA



A (H5N1)

Kasus kumulatif Influenza A (H5N1) di dunia sejak tahun 2003-2019 sebanyak 861 kasus dengan 455 (CFR 53%) kematian yang dilaporkan dari 17 negara. Tahun 2019, Nepal melaporkan 1 kasus dengan 1 kematian.

Tahun 2020, di dunia belum dilaporkan adanya kasus H5N1. Kasus di Indonesia sejak tahun 2005-2018 sebanyak 200 kasus dengan 168 kematian (CFR 84%) dan sejak tahun 2019-2020 (Minggu 20) belum dilaporkan adanya kasus tambahan A(H5N1).

Jumlah Kasus dan Kematian Flu Burung (H5N1) Tahun 2003-2020

Tahun	Konfirmasi	Kematian
2003	8	5
2004	8	1
2005	56	37
2006	1	1
2007	31	10
2008	120	22
2009	200	10
2010	168	11
2011	31	3
2012	25	17
2013	127	12
2014	64	0
2015	359	0
2016	0	0
2017	0	0
2018	0	0
2019	0	0
2020	0	0

Situasi Global H9N2 2015-2020



Jumlah Kasus A(H9N2) di global tahun 2020 (Minggu 20) adalah 2 kasus yaitu 4 kasus di China dan 1 kasus di Senegal. Kasus kumulatif A(H9N2) sejak tahun 2015-2020 sebanyak 33 kasus tanpa laporan kematian. Di Indonesia belum ada laporan kasus A(H9N2).

A (H7N9)

Kasus kumulatif A(H7N9) di dunia sejak tahun 2013-2019 sebanyak 1.568 kasus konfirmasi dengan 615 kematian. Kasus terakhir dilaporkan di China sebanyak 1 orang pada tahun 2019. Belum ada laporan kasus A(H7N9) di dunia pada tahun 2020 dan Indonesia belum pernah dilaporkan kasus A(H7N9).

Data Kasus & Kematian A(H7N9) Tahun 2013-2020

Tahun	Kasus	Kematian
2013	200	0
2014	350	150
2015	200	100
2016	100	50
2017	700	350
2018	0	0
2019	0	0
2020	0	0

A (H5N6)

Situasi Global H5N6 2014-2020



Kasus kumulatif A(H5N6) sejak tahun 2014-2019 sebanyak 24 kasus konfirmasi dengan 7 kematian. Tahun 2019, kasus A(H5N6) dilaporkan sebanyak 1 kasus di China. Belum ada laporan kasus H5N6 pada tahun 2020. Indonesia belum pernah melaporkan kasus A(H5N6).

Sumber: <https://www.who.int/westernpacific/emergencies/surveillance/avian-influenza>