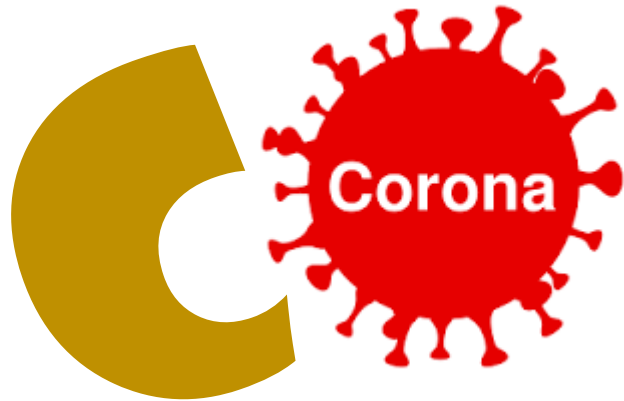


PENANGGULANGAN



VID19

DARI PERSPEKTIF PUBLIC HEALTH

SADONO WIWOHO
KETUM PERSAKMI JAWA TENGAH



CURRICULUM VITAE

NAMA	SADONO WIWOHO, SKM MKES Epid
Jabatan	Ketua Umum PERSAKMI Jawa Tengah
NIK	3320192647
Alamat	Jl. Pucang Tama 2 / 17 Pucang Gading
No. Hp / WA	0813-2625-1001
Email	wsadono70@yahoo.com
Pendidikan	Magister Kesehatan Epid. (MKes Epid)
Pekerjaan	ASN
Lain - Lain	Konsultan Managemen Kesehatan, Trainer pada Pelatihan, Workshop dll
Hobi	Jogging



OUTLINE

-  **ANALISIS SITUASI**
-  **POSISI DAN KONTRIBUSI PUBLIC HEALTH dalam PENANGGULANGAN COVID19**
-  **LESSON LEARN**
-  **REKOMENDASI**

SITUASI COVID 19 : ANCAMAN SERIUS

Darurat Global

- COVID19 ditetapkan Sebagai pandemi dunia oleh WHO (WHO,2020).
- Presiden menetapkan COVID19 merupakan darurat kesehatan masyarakat (dengan KEPPRES No. 11/2020, tgl 31 Maret 2020)

Tren & Dampak

- Penyebaran Corona Virus Disease 2019 (COWD-L9) yang bersifat luar biasa
- jumlah kasus dan/atau jumlah kematian telah meningkat dan meluas lintas wilayah dan lintas negara
- berdampak pada aspek politik, ekonomi, sosial, budaya, pertahanan dan keamanan, serta KESMAS

Regulasi

- Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;
- Undang-Undang Nomor 4 Tahun 1984 tentang Wabah Penyakit Menular
- Undang-Undang Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana
- Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2018 tentang Keekarantinaan Kesehatan
- Keputusan Presiden No. 11 tahun 2020 tentang COVID 19 sebagai Darurat KESMAS
- Keputusan Presiden No. 7 tahun 2020 tentang Gugus Tugas Percepatan Penanganan Covid19
- PP No. 21 tahun 2020 tentang Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB)
- PMK 9 tahun 2020 tentang Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB)

TERMINOLOGI

- Orang yang tidak bergejala dan memiliki risiko tertular dari orang positif COVID-19
- Orang tanpa gejala merupakan kontak erat dengan kasus positif COVID-19

OTG

ODP

- Orang yang mengalami demam ($\geq 38^{\circ}\text{C}$) atau riwayat demam; atau gejala gangguan sistem pernapasan seperti pilek/sakit tenggorokan/batuk dan pada 14 hari terakhir sebelum timbul gejala memiliki riwayat perjalanan atau tinggal di negara/wilayah yang melaporkan transmisi lokal;

- Pasien yang terinfeksi COVID-19 dengan hasil pemeriksaan tes positif melalui pemeriksaan PCR.

COVID

PDP

- Orang dengan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) yaitu demam ($\geq 38^{\circ}\text{C}$) atau riwayat demam; disertai salah satu gejala/tanda penyakit pernapasan seperti: batuk/sesak nafas/sakit tenggorokan/pilek/pneumonia ringan hingga berat dan pada 14 hari terakhir sebelum timbul gejala memiliki riwayat perjalanan atau tinggal di negara/wilayah yang melaporkan transmisi lokal;

10 BESAR KASUS COVID19 DI DUNIA

Country, Other	Total Cases	New Cases	Total Deaths	New Deaths	Total Recovered	Active Cases	Serious, Critical	Tot Cases/ 1M pop	Deaths/ 1M pop	Total Tests	Tests/ 1M pop
World	2,180,003	+93,671	145,417	+6,943	546,743	1,487,843	56,577	280	18.7		
USA	677,056	+29,053	34,580	+2,137	57,271	585,205	13,369	2,045	104	3,397,021	10,263
Spain	184,948	+4,289	19,315	+503	74,797	90,836	7,371	3,956	413	930,230	19,896
Italy	168,941	+3,786	22,170	+525	40,164	106,607	2,936	2,794	367	1,178,403	19,490
France	165,027	+17,164	17,920	+753	32,812	114,295	6,248	2,528	275	333,807	5,114
Germany	137,698	+2,945	4,052	+248	77,000	56,646	4,288	1,643	48	1,728,357	20,629
UK	103,093	+4,617	13,729	+861	N/A	89,020	1,559	1,519	202	417,649	6,152
China	82,341		3,342		77,892	1,107	95	57	2		
Iran	77,995	+1,606	4,869	+92	52,229	20,897	3,594	929	58	310,340	3,695
Turkey	74,193	+4,801	1,643	+125	7,089	65,461	1,854	880	19	518,143	6,144
Belgium	34,809	+1,236	4,857	+417	7,562	22,390	1,182	3,003	419	134,303	11,588

Coronavirus Cases:

2,182,058

[view by country](#)

Deaths:

145,516

Recovered:

547,155

DATA COVID-19 DI INDONESIA

Update terakhir: 16 April 2020, 18:25 WIB

TERKONFIRMASI

5,516 +380 Kasus

DIRAWAT

4,472

MENINGGAL

496

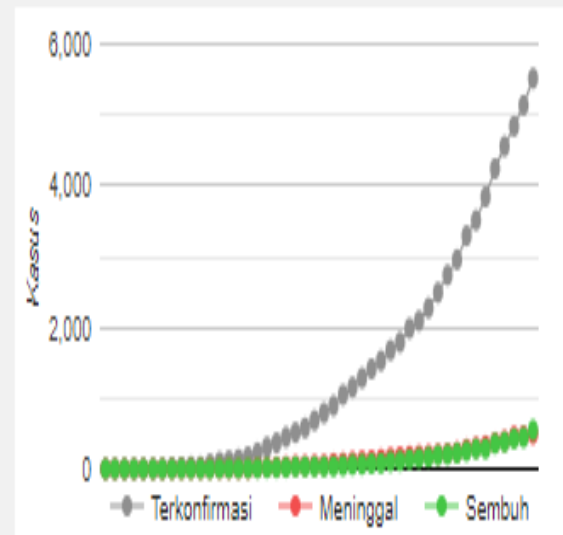
SEMBUH

548

POSITIF COVID-19 PROVINSI

DKI Jakarta	2,670
Jawa Barat	570
Jawa Timur	514
Jawa Tengah	300

PERKEMBANGAN COVID-19



Sumber: www.covid19.go.id

[LIHAT SELENGKAPNYA](#)

PERSAKMI

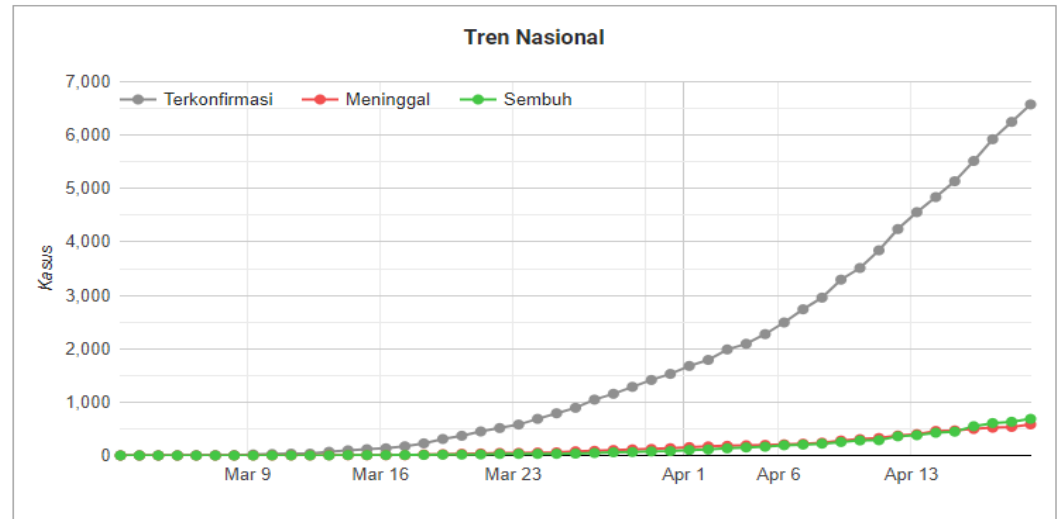
Perhimpunan Sarjana
dan Profesional
Kesehatan Masyarakat
Indonesia



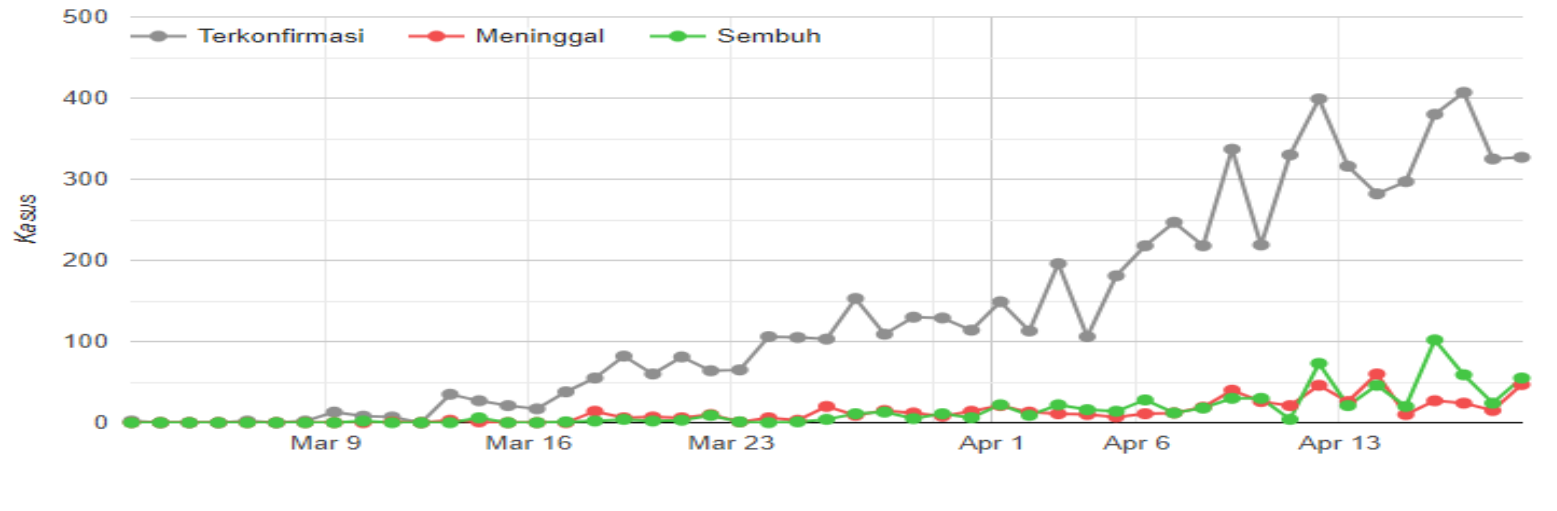
Corona

TREN COVID19 NASIONAL

GRAFIK PERKEMBANGAN COVID-19



Penambahan Jumlah per Hari





Sebaran Kasus COVID-19 Di Jawa Tengah

Sumber Data : Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Tengah

Update Terakhir : Senin, 20 April 2020 | 09:17 *Data dapat berubah sewaktu-waktu

● Positif COVID-19 : Total

351

Kasus

● Positif COVID-19 :

Dirawat

258

Kasus

● Positif COVID-19 :

Sembuh

49

Kasus

● Positif COVID-19 :

Meninggal

44

Kasus

● ODP (Orang Dalam Pemantauan)

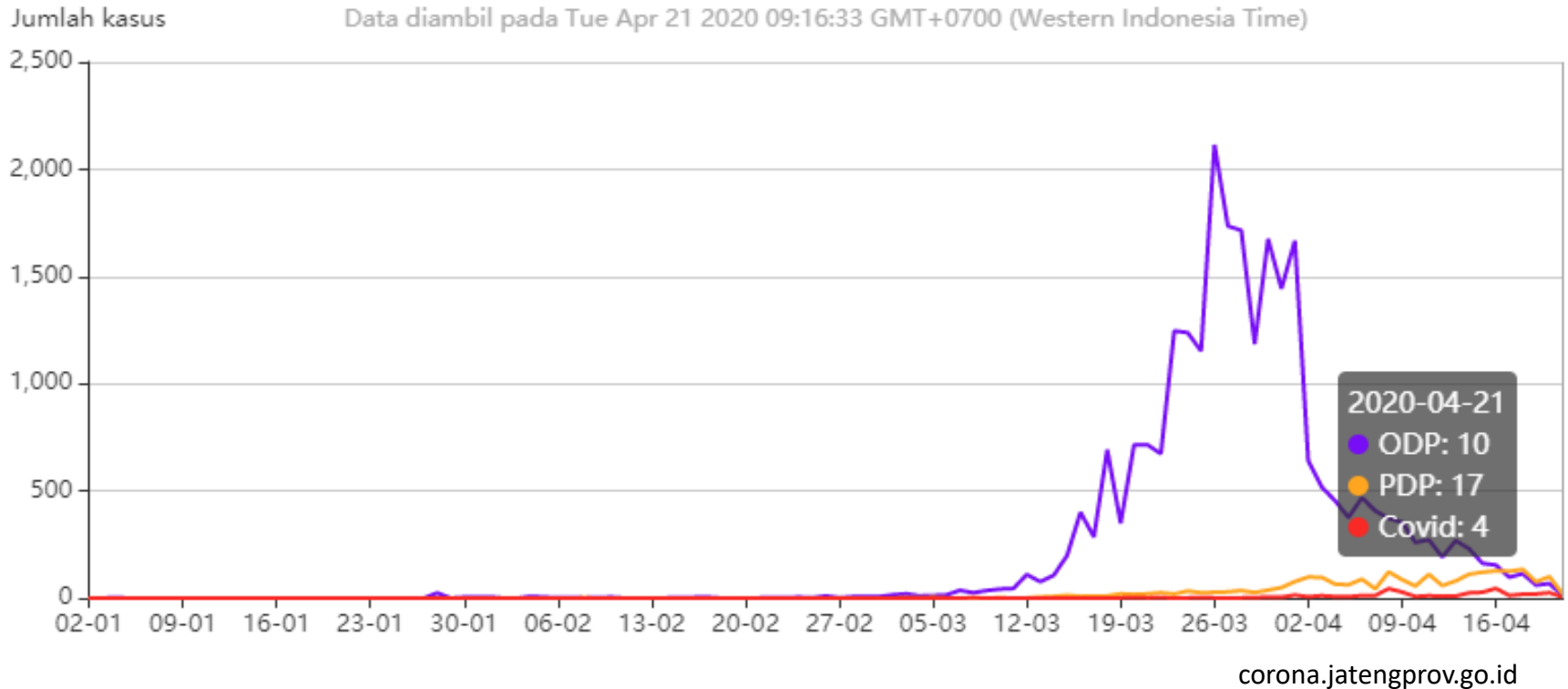
25.054 Total Kasus

● PDP (Pasien Dalam Pengawasan)

925 Pasien Dirawat

Pertumbuhan Kasus COVID-19 di Jawa Tengah

Data diambil pada Tue Apr 21 2020 09:16:33 GMT+0700 (Western Indonesia Time)



**KAPAN PUNCAK PENULARAN
COVID 19 ?**

Public Health is the science and art of

preventing disease

prolonging life

promoting health and efficiency through organized community effort for :

5 LEVEL of PREVENTION

1. Health Promotion
2. Specific Protection
3. Early Diagnosis and Promp Treatment
4. Disability Limitation
5. Rehabilitation

Leavell & Clark, 1965

- a. the sanitation of the environment
- b. the control of communicable infections,
- c. the educational of the individual in personal hygiene
- d. the organization of medical and nursing services for the early diagnosis and preventive treatment of disease, and
- e. the development of the **social machinery** to insure everyone a standard of living adequate for the maintenance of health.

PENCEGAHAN LEVEL INDIVIDU

1. Mencuci tangan lebih sering dengan sabun dan air setidaknya 40 detik dan atau menggunakan *hand sanitizer* setidaknya 20 detik.
2. Hindari menyentuh mata, hidung, dan mulut
3. Jangan berjabat tangan
4. Hindari interaksi fisik dekat dengan orang lain
5. Tutupi mulut saat batuk dan atau bersin
6. Segera mengganti baju, mandi sesampainya di rumah setelah berpergian
7. Bersihkan dan berikan desinfektan secara berkala pada benda- benda yang sering disentuh

PENCEGAHAN LEVEL MASYARAKAT

1. PHBS kelompok masyarakat
2. Tidak berdekatan atau berkumpul di keramaian, jika terpaksa berada di tempat umum gunakanlah masker.
3. Tidak menyelenggarakan kegiatan/pertemuan yang melibatkan banyak peserta (*mass gathering*).
4. Hindari melakukan perjalanan baik ke luar kota atau luar negeri.
5. Hindari berpergian ke tempat-tempat wisata.
6. Mengurangi berkunjung ke rumah kerabat/teman/saudara dan mengurangi menerima kunjungan/tamu.
7. Mengurangi frekuensi belanja / pergi berbelanja.
8. Menerapkan *Work from Home* (WfH)
9. Jaga jarak dengan orang lain minimal 1 meter (saat mengantri, duduk di bus/kereta).
10. Stay at home
11. Melaksanakan ibadah di rumah.

PENCEGAHAN LEVEL TEMPAT KERJA

1. Melakukan pemeriksaan suhu tubuh di setiap pintu masuk
2. PHBS, tempat KERJA menyediakan sarana cuci tangan
3. Memastikan seluruh area kerja bersih dan higienis
4. Optimalkan sirkulasi udara di tempat kerja
5. Menyediakan tisu dan masker bagi pekerja
6. Menginformasikan dan mengedukasi kepada seluruh pekerja untuk melakukan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS)
7. Sosialisasikan tentang protokol isolasi diri sendiri.
8. Memasang pesan-pesan kesehatan di tempat-tempat strategis
9. Melakukan hierarki pengendalian risiko penularan COVID-19
10. Memberi kebijakan kepada pekerja untuk beristirahat atau bekerja dari rumah (self isolated)
11. Perketat penggunaan alat pelindung diri (masker)

LEVELING DALAM PENANGGULANGAN COVID19

MENGERAKAN MESIN SOSIAL, BIROKRASI & REGULASI

1. Edukasi PHBS
2. Pencegahan level individu
3. Peningkatan imunitas
4. Masker
5. Pengendalian kormobid

1. Pembatasan Interaksi Sosial dan Fisik
2. PSBB
3. PHBS
4. Menerapkan Etika Batuk dan Bersin
5. Masker

1. Pembatasan Interaksi Fisik
2. Menerapkan WFH
3. PHBS
4. Skrining pengunjung
5. Masker

RS
RUJUKAN
COVID19
LINI 1-2-3

RS NON RUJUKAN COVID19

PUSKESMAS, KLINIK, DPM

INDIVIDU

KELUARGA

MASYARAKAT

INSTITUSI
(Tempat Kerja)

PELAYANAN KESEHATAN

Alur Penanggulangan COVID19

Alur Penanggulangan COVID19

Alur Penanggulangan COVID19

PERSAKMI

Perhimpunan Sarjana
dan Profesional
Kesehatan Masyarakat
Indonesia

STRATEGI KEPUTUSAN PSBB, dari ASPEK EPIDEMIOLOGIS

PERLU DATA yang
menggambarkan :

di DUKUNG
dengan :

KURVA EPIDEMIOLOGIS

PETA PENYEBARAN MENURUT
ORANG TEMPAT WAKTU,

disertai dengan hasil penyelidikan epidemiologi yang menyebutkan telah terjadi penularan **generasi kedua dan ketiga.**

- Peningkatan jumlah kasus menurut waktu;

- penyebaran kasus menurut waktu;

- kejadian transmisi lokal.

LINGKUNGAN

PHBS

**KERJA
SAMA**

**LESSON
LEARN**

**KAJIAN
KESMAS**

**dlm ambil
kebijakan**

**FASYANKES
PPI**

**TEKNOLOGI
INFORMASI**

REKOMENDASI

1. COVID19 merupakan KONDISI DARURAT KESEHATAN MASYARAKAT, Tenaga Kesehatan Masyarakat harus ambil PERAN AKTIF dalam Penanggulangan COVID19, di bawah KOORDINASI GUGUS TUGAS.
2. Semua Elemen Masyarakat agar menerapkan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS), Mitigasi berbasis Masyarakat dan Perlindungan terhadap Kelompok Rentan.
3. PERAN Kampus perlu ditingkatkan, sebagai EDUKATOR yang baik di Masyarakat dan sumber KAJIAN Covid19 untuk mendukung PENANGGULANGAN Covid19 di Indonesia dan Jawa Tengah khususnya.
4. SEGERA terapkan PSBB, JIKA Persyaratan Kasus dan Kesiapan Daerah telah memenuhi persyaratan, untuk melandaikan PEAK kasus.
5. Peran PUSKESMAS dan Dinas Kesehatan di tingkatkan dalam TRACING/ PE dan KOMUNIKASI RISIKO kepada Masyarakat.
6. Pemerintah Pusat dan Daerah menyiapkan RS Darurat dan Rujukan dalam konteks SDM, APD, Ruang Isolasi, ICU dan Ventilator sebagai GATE TERAKHIR pertahanan dalam Penanggulangan COVID19.
7. HINDARI Stigma terhadap ODP, PDP, COVID dan Jenazah COVID 19.

#Ayo OBAH! LAWAN CORONA!

SEBUAH GERAKAN BERSAMA UNTUK MELAWAN PANDEMI COVID19

O

OJO LALI PHBS

PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT,
CUCI TANGAN PAKAI SABUN,
SELALU GUNAKAN MASKER,
PATUHI SOCIAL DAN PHYSICAL DISTANCING

B

BERGERAK BERSAMA

BERGERAK BERSAMA MASYARAKAT,
GOTONG ROYONG, PARTISIPATIF,
SALING MENJAGA, SALING DUKUNG

A

ANTI HOAKS

SARING DAN SHARING
CARI INFORMASI DARI SUMBER YANG TEPAT,
JANGAN SEBAR BERITA YANG BELUM JELAS,
EDUKASI DENGAN BENAR DAN JELAS,

H

HAPUS STIGMA

HILANGKAN STIGMA DAN DISKRIMINASI
BAGI OTG, ODP, PDP, PASIEN+, JENAZAH,
DAN KELUARGA YANG TERDAMPAK

PANDEMI COVID MENJADIKAN MANUSIA UNTUK MEMANUSIAKAN MANUSIA



TERIMA KASIH