

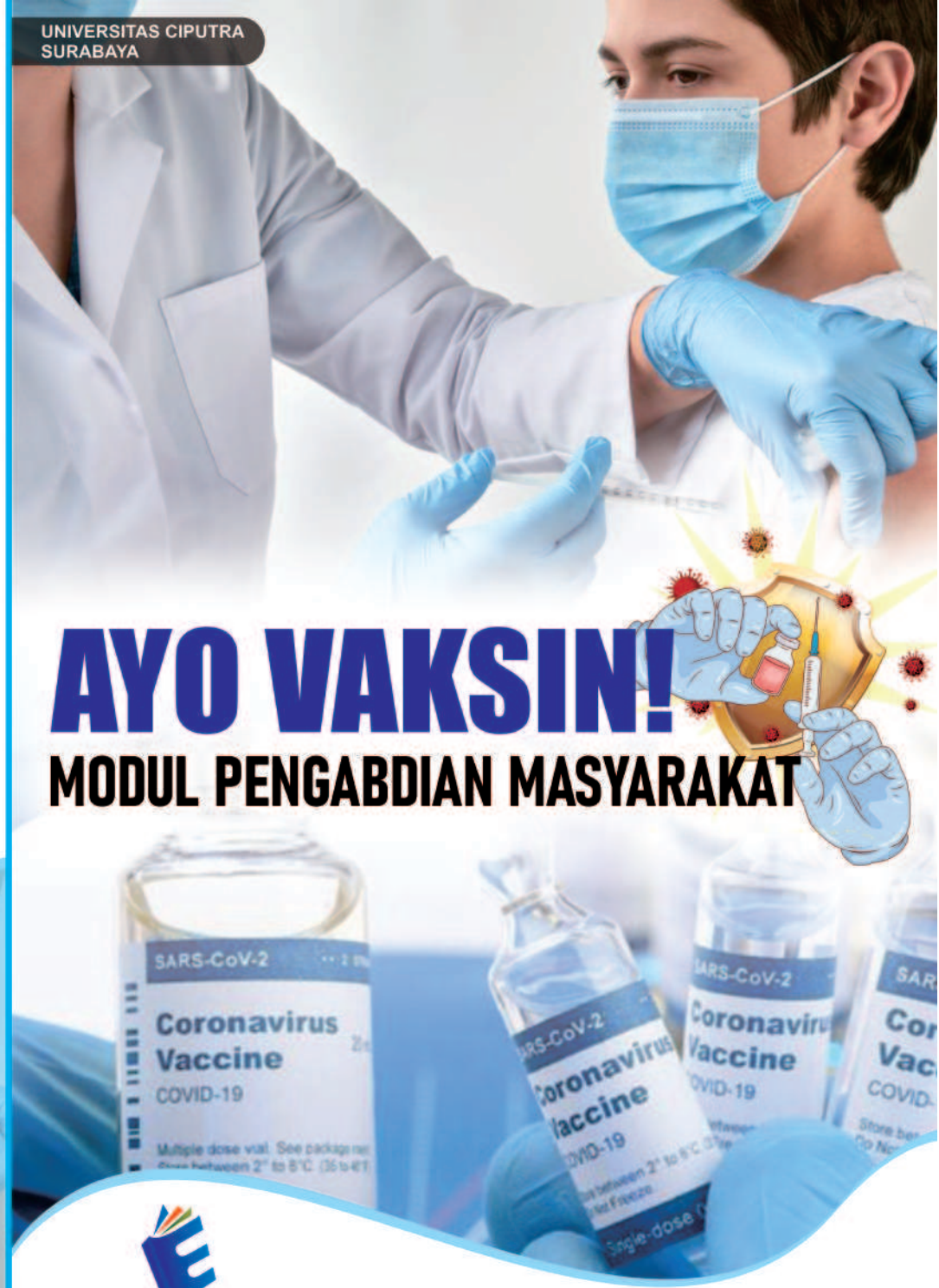
Biografi Penulis



Mellyanawati, dr., Sp.DV lahir di Surabaya, pada tanggal 11 Maret 1986. Beliau menamatkan pendidikan sarjana kedokteran dan profesi dokter di Fakultas Kedokteran Wijaya Kusuma Surabaya (UWKS) pada tahun 2010. Lulus pendidikan Spesialis Dermatologi dan Venereologi di Chongqing Medical University (CQMU) pada tahun 2014. Serta menyelesaikan program penyetaraan spesialis di Universitas Sam Ratulangi Manado 2019-2020. Saat ini beliau adalah dosen tetap di Fakultas Kedokteran Universitas Ciputra Surabaya dalam bidang Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin. Beliau juga merupakan koordinator publikasi promosi. Alamat email untuk komunikasi adalah: mellyanawati@ciputra.ac.id



Etha Rambung, dr., M.Si, lahir di Ujung Pandang 12 September 1979. Menamatkan pendidikan sarjana kedokteran dan profesi dokter di Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin (UNHAS) Makassar tahun 2007 dan pendidikan kedokteran dasar di Fakultas Kedokteran Airlangga (UNAIR) Surabaya tahun 2018. Saat ini mengajar Histologi di Fakultas Kedokteran Universitas Ciputra (FKUC) dan menjabat sebagai koordinator Laboratorium Hewan Coba dan koordinator Pengabdian Masyarakat FKUC. Email: etha.rambung@ciputra.ac.id



AYO VAKSIN!

MODUL PENGABDIAN MASYARAKAT



Penerbit:
CV. EUREKA MEDIA AKSARA
Jl. Banjaran RT.20 RW.10
Bojongsari - Purbalingga 53362



dr. Mellyanawati, Sp.DV
dr. Etha Rambung, M.Si.

SERI PENGABDIAN MASYARAKAT

MODUL
Ayo Vaksin!

dr. Mellyanawati, Sp.DV
dr. Etha Rambung, M.Si.



EUREKA
MEDIA AKSARA
PENERBIT CV.EUREKA
MEDIA AKSARA

**MODUL
AYO VAKSIN!**

Penulis : dr. Mellyanawati, Sp.DV.
dr. Etha Rambung, M.Si.

Desain Sampul : Eri Setiawan

Tata Letak : Fachri Ulil Albab

ISBN : 978-623-5581-14-9

Diterbitkan oleh : **EUREKA MEDIA AKSARA, SEPTEMBER 2021**
ANGGOTA IKAPI JAWA TENGAH
NO. 225/JTE/2021

Redaksi : Jalan Banjaran, Desa Banjaran RT 20 RW 10
Kecamatan Bojongsari Kabupaten Purbalingga
Telp. 0858-5343-1992

Surel : eurekamediaaksara@gmail.com

Cetakan Pertama : 2021

All right reserved

Hak Cipta dilindungi undang-undang
Dilarang memperbanyak atau memindahkan sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apapun dan dengan cara apapun, termasuk memfotokopi, merekam, atau dengan teknik perekaman lainnya tanpa seizin tertulis dari penerbit.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	III
DAFTAR ISI	IV
DESKRIPSI SINGKAT.....	1
TUJUAN PENGABDIAN MASYARAKAT.....	2
WAKTU.....	2
METODE.....	2
INTI PEMBELAJARAN	3
A. PENDAHULUAN.....	3
B. ISI BAHASAN.....	3
1. Memahami Covid-19 Dan Penularannya	3
2. Mencegah Penularan Covid-19, Bagaimana Caranya?	4
3. Perbedaan Vaksin Dan Imunisasi	5
4. Mengapa Harus Divaksin?	6
5. Pertanyaan-Pertanyaan Yang Sering Muncul Di Masyarakat Terkait Vaksin.....	7
6. Kriteria Vaksin?	8
7. Siapa Saja Yang Perlu Divaksin?.....	8
8. Dimana Tempat Pelayanan Vaksinasi Covid-19?.....	9
9. Siapa Yang Melakukan Vaksinasi Covid-19?.....	9
10. Jenis Vaksin Apakah Yang Dipakai Di Indonesia?.....	9
11. Apakah Vaksin Yang Dipakai Sudah Teruji Halal?	9
TEST.....	11
DAFTAR REFERENSI.....	12
TENTANG PENULIS.....	14

DESKRIPSI SINGKAT

Pada bulan Maret 2020, WHO mengumumkan pandemi covid-19. Pada saat yang sama covid-19 ditetapkan sebagai bencana nasional. Hal ini tentu saja membutuhkan penanganan komprehensif.

Covid-19 adalah penyakit yang mudah menular. Hal ini menyebabkan peningkatan jumlah kasus positif dari hari ke hari. Virus covid-19 sangat rapuh. Virus ini akan mati bila terkena sabun/desinfektan. Jika virus ini masuk kedalam tubuh, maka virus akan memperbanyak diri dengan sangat cepat dan merusak sel.

Tujuan vaksinasi covid-19 membantu terbentuknya kekebalan spesifik dalam tubuh sehingga melindungi tubuh orang tersebut. Selain itu vaksinasi dapat memutus rantai penularan dengan demikian diharapkan dapat menghentikan wabah penyakit.

Oleh karena itu, untuk memutus rantai penularan penyakit ini marilah kita bersama-sama menjalankan protokol kesehatan secara ketat dan mengikuti anjuran pemerintah untuk melakukan vaksin, agar terbentuk *herd-immunity*, sehingga pandemi ini segera berakhir.

INTI PEMBELAJARAN

A. PENDAHULUAN

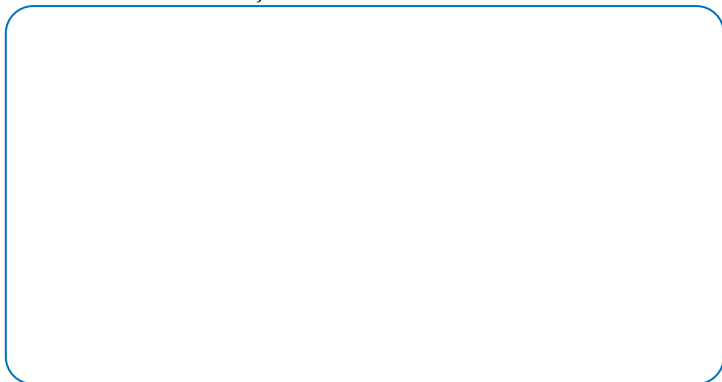
Pada akhir tahun 2019, dunia digemparkan oleh adanya penemuan kasus penyakit baru covid-19 di Wuhan, China. Penyakit ini cepat sekali menular dan dalam hitungan beberapa bulan saja, penyakit ini sudah menjadi pandemik. Gejala penyakit bisa dari yang paling ringan yaitu tidak bergejala, flu ringan-berat, demam, batuk, sakit kepala, sakit mata, sakit kulit, sakit perut, kehilangan indra rasa/ penciuman, sesak nafas, dan untuk yang terberat menyebabkan kematian.

WHO mengumumkan bahwa penyakit ini menjadi pandemi, dan harus segera dibuat vaksin untuk mengatasinya. Beberapa bulan setelah melakukan percobaan dan penelitian, mulai diproduksi beberapa jenis vaksin. Tujuan produksi vaksin untuk membentuk *herd-immunity* sehingga kita dapat memutuskan mata rantai penularan penyakit ini.

B. ISI BAHASAN

1. MEMAHAMI COVID-19 DAN PENULARANNYA

Menurut anda, apakah COVID-19 itu? Bagaimana cara penularannya? Mengapa kita perlu mencegah penularan COVID-19? Tuliskan jawaban anda di kotak berikut.



Efek samping vaksin ??

Lokal → kemerahan, bengkak

Sistemik → sakit kepala, pegal2, lemas, meriang

Beberapa Hoax Vaksin Covid-19

Tidak perlu vaksin karena virus akan hilang;

Vaksin Covid berbahaya karena belum diuji dan kita dijadikan kelinci percobaan;

Vaksinasi justru akan membuat orang sakit;

Vaksinasi Covid akan menguntungkan pihak tertentu

6. KRITERIA VAKSIN?

- Aman dan efektif;
- Murah dan mudah didapat;
- Untuk semua rentang usia;
- Cukup sekali, nyaman, perlindungan lama;
- Halal;
- Dari produsen yang berkualitas.

7. SIAPA SAJA YANG PERLU DIVAKSIN?

Pada permulaan program vaksinasi, penerima vaksin diprioritaskan bagi tenaga kesehatan, lansia yang berumur diatas 50 tahun, dan orang yang memiliki pekerjaan dengan risiko terparap. Saat ini pemberian vaksin sudah menyasar

DAFTAR REFERENSI

- CDC. (2021). How To Protect Yourself & Others. <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/prevent-getting-sick/prevention.html>.
- Direktorat Promosi Kesehatan dan Pemberdayaan Masyarakat Direktorat Jendral Kesehatan Masyarakat Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). Panduan Peran Petugas Promosi Kesehatan Puskesmas dalam Penanggulangan Covid-19. Retrieved from <https://promkes.kemkes.go.id/panduan-peran-petugas-promosi-kesehatan-puskesmas-dalam-penanggulangan-covid-19>
- Flyer Kemenkes RI dan Germas. (2021). Flyer Seputar Vaksinasi COVID-19. Retrieved from <https://promkes.kemkes.go.id/flyer-seputar-vaksinasi-covid-19>
- Kemenkes RI. (2021). Seputar Pelaksanaan Vaksinasi COVID-19. Retrieved from https://kesmas.kemkes.go.id/assets/uploads/contents/others/FAQ_VAKSINASI_COVID__call_center.pdf.
- KPC-PEN. (2021). Paket Advokasi Vaksinasi Covid-19 Lindungi diri, Lindungi Negeri. Retrieved from <https://covid19.go.id/storage/app/media/Materi%20Edukasi/2021/Januari/paket-advokasi-vaksinasi-covid-19-16f08012021small.pdf>
- Pedulilindungi Kominfo RI. Vaksinasi Covid-19. Retrieved from <https://pedulilindungi.id/>

Shereen MA, Khan S, Kazmi, A, Bashir N, Siddique R. (2020). COVID-19 Infection: Emergence, Transmission, And Characteristics Of Human Coronaviruses. *Journal of Advanced Research*. 24:91-98.

Silitonga HTH, Rambung E, Nainggolan R, Messakh GB, Thiotansen KJ. (2020). Program Pencegahan Penularan COVID-19 pada Komunitas Ibu Rumah Tangga Dengan HIV di Surabaya. *Abdimas: Jurnal Pengabdian Masyarakat Universitas Merdeka Malang*, 5(3), 193-201. <https://doi.org/10.26905/abdimas.v5i3.4844>

Silitonga HTH, Rambung E, Nainggolan R, Messakh GB, Thiotansen KJ. (2020). *Kita Cegah Penularan COVID-19*. Bandung: Widina Bhakti Persada Bandung.

TENTANG PENULIS



Mellyanawati, dr., Sp.DV lahir di Surabaya, pada tanggal 11 Maret 1986. Beliau menamatkan pendidikan sarjana kedokteran dan profesi dokter di Fakultas Kedokteran Wijaya Kusuma Surabaya (UWKS) pada tahun 2010. Lulus pendidikan Spesialis Dermatologi dan Venereologi di Chongqing Medical University (CQMU) pada tahun 2014. Serta menyelesaikan program penyetaraan spesialis di Universitas Sam Ratulangi Manado 2019-2020. Saat ini beliau adalah dosen tetap di Fakultas Kedokteran Universitas Ciputra Surabaya dalam bidang Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin. Beliau juga merupakan koordinator publikasi promosi. Alamat email untuk komunikasi adalah: mellyanawati@ciputra.ac.id



Etha Rambung, dr., M.Si, lahir di Ujung Pandang 12 September 1979. Menamatkan pendidikan sarjana kedokteran dan profesi dokter di Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin (UNHAS) Makassar tahun 2007 dan pendidikan kedokteran dasar di Fakultas Kedokteran Airlangga (UNAIR) Surabaya tahun 2018. Saat ini mengajar Histologi di Fakultas Kedokteran Universitas Ciputra (FKUC) dan menjabat sebagai koordinator Laboratorium Hewan Coba dan koordinator Pengabdian Masyarakat FKUC. Email: etha.rambung@ciputra.ac.id.