

**PENYULUHAN COVID-19 DAN VAKSINASI COVID-19 DI LINGKUNGAN TELLULELANGE
MALLAWA KECAMATAN MALLUSETASI KABUPATEN BARRU**

*Covid-19 Explanation And Covid-19 Vaccination In The Tellulelange Environment
Mallawa, Mallusetasi District, Barru Regency*

Agust Dwi Djajanti^{1*}, Sukirawati¹, Alfred Rosselled², Muhammad Fadli Alfafa³, Nirwana Ibrahim¹

¹Akademi Farmasi Yamasi Makassar

²Polteknik Sandi Karsa makassar

³Program Studi Diploma III Farmasi Sandi Karsa

⁴Program Studi Diploma III Farmasi Yamasi

*mamasasa71@gmail.com

ABSTRACT

WHO declared Covid-19 a Global Health Emergency on January 30, 2020. So this extension is one of the efforts to change people's mindset about Covid-19 and provide education for prevention. The method of devotion that we do with how to explain what is meant by health protocols and the importance of Covid-19 vaccination in the community and coupled with the distribution of health protocol leaflets, handsanitizers and masks. This activity was attended by 2 AKFAR Yamasi lecturers, 1 lecturer of Sandi Karsa Polytechnic and 2 students of AKFAR Yamasi Makassar and Sandi Karsa Polytechnic makassar as well as the community of Mallusetasi District of Barru Regency. This activity provides knowledge to the people of Mallusetasi District, Barru Regency about the importance of living according to health protocols and Covid-19 vaccinations.

Keywords : *Counseling, health protocols, Covid-19 vaccination*

ABSTRAK

WHO menyatakan Covid-19 sebagai Darurat Kesehatan Global pada tanggal 30 Januari 2020. Penyuluhan ini merupakan salah satu upaya untuk merubah pola pikir masyarakat tentang Covid-19 dan memberikan edukasi untuk pencegahannya. Metode pengabdian yang kami lakukan dengan cara memberikan edukasi berupa penjelasan mengenai protokol kesehatan dan pentingnya vaksinasi Covid-19 di masyarakat serta pembagian *leaflet* protokol Kesehatan, *handsanitizer* dan masker. Kegiatan ini diikuti oleh 2 dosen AKFAR Yamasi, 1 dosen Politeknik Sandi Karsa dan 2 mahasiswa AKFAR Yamasi Makassar dan Politeknik Sandi Karsa makassar serta masyarakat Kecamatan Mallusetasi Kabupaten Barru. Kegiatan ini memberikan pengetahuan kepada masyarakat Kecamatan Mallusetasi Kabupaten Barru akan pentingnya hidup sesuai protokol kesehatan dan vaksinasi Covid-19.

Kata kunci : Penyuluhan, protokol kesehatan, vaksinasi Covid-19

PENDAHULUAN

Kejadian *Corona Virus Disease 2019* (Covid-19) yang terjadi pertama di Propinsi Hubei khususnya di kota Wuhan menjadi suatu insiden penyebaran virus secara pandemi. Cina melaporkan secara resmi adanya virus corona kepada Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) pada 31 Desember 2019, Sembilan hari kemudian pihak berwenang Cina mengungkapkan mereka menemukan virus corona baru yang belum pernah diidentifikasi sebelumnya pada manusia yang kemudian dinamakan *Severe Respiratory Syndrome Coronavirus-2* (Sars-CoV-2), virus yang menyebabkan penyakit Covid-19 pada sejumlah kasus pneumonia. Wuhan dan kota lain di Cina menjalani karantina wilayah pada tanggal 23 Januari 2020. WHO menyatakan Covid-19 sebagai Darurat Kesehatan Global pada tanggal 30 Januari 2020. Peningkatan jumlah kasus berlangsung cukup cepat dan menyebar ke berbagai negara dalam waktu

singkat. Sampai dengan tanggal 9 Juli 2020, WHO melaporkan 1.184.226 kasus konfirmasi dengan 545.481 kematian di seluruh dunia (*Case Fatality Rate/CFR* 4,6%) (Saxena, 2021).

Covid-19 merupakan wabah penyakit yang baru-baru ini tersebar dan disebabkan oleh infeksi virus bernama SARS-Cov-2. Gangguan Kesehatan yang ditimbulkan oleh Covid-19 ini mengakibatkan penderitanya mengalami gangguan pernapasan.. Penularan Covid-19 sangat mudah yaitu, melalui percikan liur penderita positif Covid-19 sehingga lonjakan kasus konfirmasi positif meningkat setiap harinya (Faulin Nur & Rahman, 2021).

Indonesia melaporkan kasus pertama Covid-19 pada tanggal 2 Maret 2020 dan jumlahnya terus bertambah hingga sekarang. Sampai dengan tanggal 30 Juni 2020 Kementerian Kesehatan melaporkan 56.385 kasus konfirmasi Covid-19 dengan 2.875 kasus meninggal (CFR 5,1%) yang tersebar di 34 propinsi. (KepMenKes, 2019)

Fakta dan data penyebaran virus corona semakin berkembang secara pesat dan masif di seluruh dunia sehingga kondisi tersebut menyebabkan Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) menetapkan wabah ini menjadi pandemi global, upaya perlindungan diri atau imunitas tubuh menjadi hal yang perlu diperhatikan untuk mencegah penyebaran virus tersebut. *Herd Immunity* merupakan upaya perlindungan diri dari masuknya virus ke dalam tubuh seseorang. *Herd immunity* bisa muncul dengan cara membiarkan virus terus menyebar sehingga banyak orang terinfeksi dan apabila mereka sembuh, banyak orang akan kebal sehingga wabah akan hilang dengan sendirinya karena virus sulit menemukan *host* atau inang untuk membuatnya tetap hidup dan berkembang. Namun langkah tersebut berdampak terhadap banyaknya masyarakat yang akan terpapar virus tersebut, hal ini dikarenakan tingkat infeksi yang sangat cepat dan masif sehingga dapat mengakibatkan tingkat kematian yang tinggi dan cara tersebut justru membahayakan lingkungan. Pilihan lain *Herd immunity* bisa terbentuk adalah pemberian vaksin Covid-19. Vaksinasi adalah pemberian vaksin kepada seseorang untuk menimbulkan kekebalan terhadap penyakit tertentu dengan tujuan agar ketika terpapar penyakit tersebut maka orang tersebut tidak akan tertular atau menularkan penyakit (Penyusun, 2021)

Selain upaya pencegahan dengan melakukan vaksinasi juga dengan menerapkan protokol kesehatan seperti rajin cuci tangan setelah memegang sesuatu, jaga jarak aman dengan orang lain dan selalu memakai masker. Atas dasar tersebut di atas maka kami melakukan penyuluhan kepada masyarakat tentang protokol kesehatan dan pentingnya melakukan vaksinasi Covid-19 (Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2020).

METODE PELAKSANAAN

Sasaran, tempat dan waktu PKM

Sasaran kegiatan pengabdian masyarakat ini adalah masyarakat Kecamatan Mallusetasi Kecamatan Kabupaten Barru.

Tempat kegiatan pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan di Kantor Kecamatan Mallusetasi Kabupaten Barru.

Sedangkan waktu pengabdian masyarakat dilaksanakan pada tanggal 10 November 2021.

Metode PKM yang digunakan

Kegiatan pengabdian masyarakat dilakukan dengan cara penjelasan secara langsung tentang Covid-19, pencegahan covid dengan cara penerapan protokol kesehatan dan melakukan vaksinasi Covid-19. setelah itu peserta dibagikan handsenitizer dan masker.

Tahapan Kegiatan

Tahap Persiapan

Pada tahap ini, kegiatan dimulai dengan mengajukan proposal kegiatan kepada kepala Bapak Camat Mallusetasi Kabupaten Barru untuk disetujui waktu dan tanggal kegiatan untuk pelaksanaan. Selanjutnya kami mengajukan surat penugasan ke Akademi Farmasi Yamasi Makassar untuk disetujui oleh pihak LPPM.

Tahap Pelaksanaan

Pada tahap ini, kegiatan dilakukan pada hari Ahad, 10 November 2021, dimulai dengan mendata atau mencatat kehadiran masyarakat yang berpartisipasi dalam kegiatan ini. Masyarakat yang telah terdata kemudian dikumpulkan dalam satu lokasi untuk diberikan edukasi dalam bentuk penyuluhan materi yang berkaitan dengan pengertian tentang virus Covid-19, pencegahan dengan cara melaksanakan protokol Kesehatan dan melakukan vaksinasi Covid-19. Edukasi ini dilakukan oleh dosen Akademi Farmasi Yamasi Makassar dan Politeknik Sandi Karsa Serta dibantu dengan mahasiswa dari AKFAR

Yamasi dan Politeknik Sandi Karsa Makassar.

Pengukuran Keberhasilan Kegiatan

Indikator keberhasilan kegiatan ini adalah dengan melihat jumlah peserta yang hadir dalam kegiatan ini dan antusias mereka dalam mengikuti kegiatan,

HASIL dan PEMBAHASAN

Kegiatan ini diikuti oleh 2 dosen AKFAR Yamasi, 1 dosen Politeknik Sandi Karsa, 1 mahasiswa AKFAR Yamasi Makassar, 1 mahasiswa Politeknik Sandi Karsa, Pak Camat Mallusetasi beserta staf. Kegiatan pengabdian yang dilakukan mendapat apresiasi yang positif bagi peserta pengabdian. Berdasarkan data ini dapat diketahui bahwa minat masyarakat Kecamatan Mallusetasi besar terhadap aktifitas pengabdian dari dosen AKFAR Yamasi Makassar, dengan sangat antusiasnya mendengar penjelasan sampai selesai dan sangat antusias dalam mendapatkan *handsanitizer* dan masker. Dilakukan juga pemberian pemahaman mengenai vaksinasi. Vaksinasi bertujuan untuk mengurangi penyebaran Covid-19, angka kesakitan dan kematian dengan membentuk kekebalan tubuh secara berkelompok masyarakat (*herd immunity*) (Putra et al., 2022). Adanya kegiatan ini memberikan manfaat bagi masyarakat Kecamatan Mallusetasi Kabupaten Barru dalam meningkatkan pengetahuan mengenai protokol kesehatan dan pentingnya vaksinasi Covid-19 dalam upaya mencegah penyebaran penyakit yang ditimbulkan oleh virus Covid-19. Kegiatan ini juga membantu pemerintah dalam mengedukasi masyarakat yang masih kurang memahami akan pentingnya menjaga kesehatan dan vaksinasi.



Gambar 1. Penyuluhan Covid-19 dan Vaksinasi Covid-19 Dosen Akfar Yamasi & Politeknik Sandi Karsa Makassar



Gambar 2. Masyarakat yang Menyimak penyuluhan dan Menerima *leaflet*

KESIMPULAN

Masyarakat Kecamatan Mallusetasi Kabupaten Barru sangat antusias dalam mengikuti kegiatan penyuluhan dan bakti social pembagian handsenitizer dan masker untuk pelaksanaan protokol Kesehatan.

SARAN

Sebaiknya penyuluhan yang telah di berikan dapat merubah pola pikir masyarakat dalam mencehan penyebaran Covid-19 dengan cara menerapkan protokol kesehatan dan melakukan vaksinasi Covid-19.

UCAPAN TERIMA KASIH

Terima kasih kami ucapkan kepada pihak kecamatan Mallusetasi kabupaten Barru dan Akademi Farmasi Yamasi Makassar atas dukungan dan kerja samanya sehingga pelaksanaan pengabdian dapat terlaksana dengan baik. Ucaan terima kasih juga kami ucapkan kepada masyarakat Kecamatan Mallusetasi Kabupaten Barru yang begitu antusias mengikuti kegiatan ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Faulin Nur, F., & Rahman, V. N. (2021). Penyuluhan Program Vaksinasi Covid-19 Pada Masyarakat Desa Pakistaji. *Jurnal BUDIMAS*, 03(02), 2021.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MenKes/413/2020 Tentang Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Corona Virus Disease 2019 (Covid-19)* (p. 207).
- Penyusun, T. (2021). *Buku Saku Tanya Jawab Seputar Vaksinasi Covid-19* (1st ed.). Kementerian Kesehatan RI.
- Putra, I. D., Deswinda, Hendra, D., & Kharisna, D. (2022). PELAKSANAAN VAKSINASI COVID-19 DALAM Covid-19 masih menjadi wabah yang belum bisa dikendalikan di Dunia [1]. Di Indonesia , sudah berbagai langkah dan kebijakan dari pemerintah pusat dan daerah serta Satgas Covid-19 telah disosialisasikan kepada msayara. *Jurnal Pengabdian Kesehatan STIKES Cendekian Utama Kudus*, 5(1), 20–26.
- Saxena, S. K. (2021). Medical Virology: from Pathogenesis to Disease Control; Coronavirus Disease 2019 (COVID-19). In *Springer* (Vol. 37, Issue 4). Springer. <https://doi.org/10.1016/j.cger.2021.05.001>