

## PERCEPATAN VAKSIN SEBAGAI UPAYA MENUNTASKAN PERMASALAHAN COVID-19 DI KOTA SEMARANG

Vita Triani Adi Puteri<sup>1\*</sup>, Jуда Julia Kristiarini<sup>2</sup>, Galuh Tunggal Prastiti<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Universitas Karya Husada Semarang, Jl. Kopol. R. Soekanto No.46 Semarang

<sup>2</sup>STIKES Guna Bangsa Yogyakarta, Jl. Padjajaran, Ngringin, Condongcatur. Kec.Depok, Kab. Sleman, DIY

\*Email korespondensi: [vita@stikesyahoedsmg.ac.id](mailto:vita@stikesyahoedsmg.ac.id)

### ABSTRAK

Pandemi COVID-19 yang terjadi di Indonesia dan seluruh dunia telah menimbulkan dampak yang sangat signifikan pada seluruh bidang kehidupan masyarakat seperti ekonomi, kesehatan, sosial dan budaya. Melihat pesatnya penyebaran COVID-19 dan bahaya yang akan muncul jika tidak segera ditangani, salah satu cara yang sangat mungkin untuk mencegah penyebaran virus ini adalah dengan mengembangkan vaksin. Vaksinasi bertujuan untuk memberikan kekebalan spesifik terhadap suatu penyakit tertentu sehingga apabila suatu saat terjangkit penyakit tersebut maka tidak akan sakit atau hanya mengalami sakit ringan. Indonesia menjadikan pelaksanaan vaksinasi COVID-19 sebagai bagian dari strategi penanggulangan pandemi COVID-19. Tujuan Pengabdian Masyarakat ini adalah untuk mempercepat terlaksananya kegiatan vaksinasi Covid 19 di Kota Semarang. Metode Pengabdian masyarakat ini dilakukan mulai dari perencanaan sampai dengan evaluasi dan rencana tindak lanjut pelaksanaan vaksinasi Covid 19. Pengabdian Masyarakat ini dilakukan di Mall Tentrem Kota Semarang yang diselenggarakan bekerjasama dengan DKK Kota Semarang. Sasaran kegiatan ini adalah masyarakat umum yang bersedia datang ke lokasi kegiatan dan alasan kegiatan ini dilakukan di Mall dikarenakan untuk menjaring masyarakat dan menjemput bola masyarakat yang saat pelaksanaan kegiatan vaksin ini sedang berbelanja atau sekedar hanya berjalan-jalan di Mall tetapi belum mengikuti vaksin diharapkan dengan kita hadir langsung disana akan memudahkan mereka sehingga mereka bersedia untuk mengikuti kegiatan vaksin. Pengabdian masyarakat ini dilakukan pada hari Rabu tanggal 16 November 2021 jam 08.00 sampai jam 15.00 WIB di Mall Tentrem Semarang. Kegiatan ini telah berhasil memberikan vaksinasi pada 500 orang. Kegiatan pemberian vaksin COVID-19 kepada masyarakat dapat meningkatkan imunitas tubuh dengan mengaktifkan antibodi dalam tubuh supaya dapat mengurangi dampak dari penularan Penyakit COVID-19 dan sebagai upaya memutus rantai penyebaran penyakit COVID-19.

Kata Kunci: covid, pandemi, vaksinasi

### ABSTRACT

The COVID-19 pandemic that occurred in Indonesia and throughout the world has had a very significant impact on all areas of people's lives such as the economy, health, social and culture. Given the rapid spread of COVID-19 and the dangers that will arise if it is not treated immediately, one of the most likely ways to prevent the spread of this virus is to develop a vaccine. Vaccination aims to provide specific immunity against a certain disease so that if one day contracted the disease, it will not get sick or only experience mild illness. Indonesia has made the implementation of the COVID-19 vaccination part of its strategy to deal with the COVID-19 pandemic. The purpose of this Community Service is to accelerate the implementation of Covid 19 vaccination activities in the city of Semarang. This community service method is carried out starting from planning to evaluation and follow-up plans for the implementation of the Covid 19 vaccination. This community service is carried out at the Semarang City Tentrem Mall which is held in collaboration with the Semarang City DKK. The target of this activity is the general public who are willing to come to the location of the activity and the reason this activity is carried out at the Mall is due to attracting

people and picking up community balls who during the implementation of this vaccine activity are shopping or just walking around the Mall but have not followed the vaccine, it is hoped that with us being there directly will make it easier for them so that they are willing to participate in vaccine activities. This community service is carried out on Wednesday, November 16, 2021, from 08.00 to 15.00 WIB at Tentrem Mall Semarang. This activity has succeeded in vaccinating 500 people. The activity of giving the COVID-19 vaccine to the community can increase the body's immunity by activating antibodies in the body in order to reduce the impact of the transmission of the COVID-19 disease and as an effort to break the chain of the spread of the COVID-19 disease.

Keywords: covid, pandemic, vaccination

## **PENDAHULUAN**

Sejak diumumkan sebagai pandemi global oleh WHO pada bulan maret 2020 lalu, virus Covid-19 telah mempengaruhi berbagai aspek dalam kehidupan masyarakat. Ditengah keterbatasan pengetahuan dan informasi mengenai virus covid-19 pada saat itu, berbagai usaha dilakukan oleh pemerintah untuk dapat menghentikan penyebaran virus. Banyak kebijakan yang telah dikeluarkan pemerintah untuk menangani pandemi Covid-19 ini, diantaranya Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB), PSBB Transisi, hingga Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat (PPKM). Selain itu edukasi kepada masyarakat juga terus dilakukan, terutama mengenai protokol kesehatan selama pandemi seperti penggunaan masker, mencuci tangan, menjaga jarak, dan mencegah kerumunan. Usaha-usaha yang dilakukan pemerintah ini tentunya memerlukan dukungan dan partisipasi dari seluruh masyarakat terutama kesadaran tentang pentingnya menjaga protokol kesehatan.

Seiring dengan berjalannya waktu, penelitian terus dilakukan tentang virus Covid 19 ini, data dan informasi sudah banyak tersedia, termasuk vaksin untuk melawan virus ini juga sudah berhasil ditemukan oleh para ilmuwan. Sampai saat ini sudah lebih dari 100 juta masyarakat indonesia yang telah divaksin. Pemerintah juga masih terus fokus dalam usaha percepatan cakupan vaksinasi covid-19. Univeristas Karya Husada Semarang sebagai salah satu Institusi Pendidikan yang memiliki Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan juga tidak ketinggalan dalam mengambil peran. Sering kali dosen dan mahasiswa diturunkan untuk menjadi relawan vaksinator Covid-19 terutama di Wilayah Kota Semarang, Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan (FIKKES) Universitas Karya Husada Semarang yang terdiri dari Program Studi Keperawatan, Kebidanan dan Biomedis adalah salah satu Fakultas yang sering kali terlibat dalam kegiatan vaksinasi Covid-19 di Wilayah Kota Semarang.

Dosen FIKKES Unkaha Semarang selama Tahun 2021 dan 2022 ini sudah beberapa kali ikut mengambil bagian sebagai relawan vaksinator di berbagai kegiatan yang diadakan oleh pemerintah maupun pihak swasta. Dalam rangka percepatan vaksin, DKK Semarang mengadakan kegiatan vaksinasi Covid-19 di Mall Tentrem Semarang. Untuk membantu pelaksanaan kegiatan tersebut Pihak DKK Semarang meminta bantuan kepada Pihak Universitas Karya Husada Semarang agar bersedia mengirimkan dosen maupun mahasiswanya untuk berperan aktif menjadi relawan vaksinator. Pada tanggal 15 -25 Nov 2022 Dosen FIKKES Unkaha Semarang terlibat dalam Kegiatan Vaksinasi Covid-19 dosis kedua dengan sasaran 500 orang peserta vaksin di Mall Tentrem Semarang. Kemudian Dosen FIKKES Unkaha Semarang kembali diminta menjadi relawan vaksinator pada Vaksinasi Booster Covid-19 di Mall Tentrem Semarang pada tanggal 28 Feb sampai 16 Maret 2022," ujar Wakil Rektor Bidang Marketing, kerjasama dan MOU, Hermeksi Rahayu, S.Kep, M.Kes. Keikutsertaan Dosen FIKKES Unkaha Semarang ini juga di apresiasi oleh Kepala DKK Kota Semarang, yang mana memang telah lama menjalin kerja sama dengan Universitas Karya Husada Semarang.

Dalam beberapa rangkaian kegiatan tersebut, hampir semua dosen FIKKES Unkaha Semarang ikut ambil bagian, beberapa bahkan menjadi relawan vaksinator di lebih dari dua kegiatan, selain itu juga terdapat beberapa mahasiswa yang diajak membantu dibagian pendaftaran, checking kesehatan atau lainnya.

Menurut Ibu Hermeksi Rahayu, S.Kep, M.Kes Kegiatan ini merupakan bentuk dukungan dari Universitas Karya Husada Semarang kepada pemerintah dalam penanganan pandemi Covid-19. Hal ini juga merupakan salah satu bagian dari Tri Dharma Pendidikan Tinggi yang wajib dilakukan oleh dosen, yang salah satunya adalah kewajiban dalam melaksanakan pengabdian kepada masyarakat.

## **METODE**

Kegiatan pengabdian masyarakat oleh Dosen Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan (FIKKES) Universitas Karya Husada Semarang dilakukan salah satunya dengan ikut berperan aktif dalam kegiatan vaksinasi di Kota Semarang yang tepatnya yang diadakan di Mall Tentrem Semarang. Kegiatan ini dilaksanakan selama 2 minggu dengan sasaran 500 orang. Tenaga vaksinator dilakukan oleh Tim Petugas Kesehatan dari DKK Semarang dibantu oleh Dosen FIKKES Unkaha Semarang. Sedangkan mahasiswa Unkaha Semarang dan beberapa tim petugas Kesehatan yang lain bertugas melaksanakan pendaftaran dan skrining pada calon peserta yang akan di vaksin. Alur kegiatan vaksinasi dimulai dari masyarakat yang datang ke Central Vaksin Mall Tentrem Semarang yang terlebih dahulu harus mendaftarkan diri ke bagian administrasi pendaftaran dengan membawa persyaratan untuk vaksin seperti membawa salinan KK dan KTP. Selanjutnya peserta vaksin tersebut dilakukan skrining melalui pengukuran tekanan darah dan suhu oleh mahasiswa Universitas Karya Husada Semarang didampingi petugas kesehatan dari DKK Semarang. Kemudian jika kondisi peserta vaksin dalam kondisi baik dan memenuhi kriteria maka peserta vaksin diperbolehkan vaksin, peserta vaksin selanjutnya dilakukan injeksi vaksin oleh petugas vaksinator. Setelah di vaksin peserta vaksin dapat menunggu terlebih dahulu untuk mendapat kartu vaksin. Masyarakat tampak antusias mengikuti kegiatan vaksinasi ini.

## **HASIL DAN PEMBAHASAN**

Kegiatan pengabdian masyarakat oleh Dosen FIKKES Universitas Karya Husada Semarang yang terdiri dari 20 orang mahasiswa dan 54 orang dosen FIKKES Unkaha Semarang ditugaskan untuk membantu kegiatan vaksinasi di Wilayah Kota Semarang tepatnya yang diselenggarakan di Mall Tentrem Semarang. Didampingi oleh petugas kesehatan DKK Semarang, kegiatan pengabdian masyarakat ini dilakukan selama 2 minggu. Dalam 2 minggu pelaksanaan vaksinasi jumlah peserta vaksin sesuai dengan target yang diharapkan yaitu sejumlah 500 orang.

Berdasarkan hasil wawancara dengan 10 peserta vaksin, diantaranya 5 orang dari masyarakat umum dan 5 orang dari mahasiswa mengaku bahwa 3 dari 5 orang masyarakat umum (60%) mengikuti program vaksinasi karena takut pengurusan segala bentuk administrasi publik terkendala, 3 orang mahasiswa (60%) mengaku ikut vaksin karena ingin peningkatan herd immunity dan 2 orang mahasiswa (40%) mengaku ikut vaksin karena ingin kuliah tatap muka.

Sikap dan perilaku mengikuti vaksinasi masyarakat yang baik tentang pencegahan penularan Covid-19 akan mampu memutus mata rantai penularan virus ini. Diharapkan masyarakat juga berkontribusi memberikan informasi kepada orang lain dalam berperilaku baik dalam penanganan pencegahan penularan COVID-19 tersebut. Vaksinasi bertujuan untuk mengurangi penyebaran Covid-19, angka kesakitan dan kematian dengan membentuk kekebalan tubuh secara berkelompok masyarakat (herd immunity). Vaksinasi merupakan strategi untuk membentuk kekebalan tubuh secara kelompok agar tetap produktif untuk berkegiatan untuk memenuhi kehidupan sosial dan ekonomi.



Gambar 1. Kegiatan Vaksinasi Insan Pendidikan bersama Dinas Kesehatan Kota Semarang

## KESIMPULAN

Kegiatan Pengabdian Masyarakat dalam kegiatan vaksinasi Covid-19 yang dilakukan Oleh Dosen dan mahasiswa Universitas Karya Husada Semarang diadakan di Mall Tentrem Semarang dalam waktu 2 minggu dengan jumlah sasaran 500 orang peserta vaksin. Kolaborasi yang dilakukan oleh Pihak DKK Semarang dengan Universitas Karya Husada Semarang ini terjalin dengan sangat baik, dengan indikator pelaksanaan kegiatan berjalan lancar dan tertib serta antusias masyarakat yang cukup tinggi untuk mengikuti kegiatan ini sudah dapat menjadi tolak ukur suksesnya kegiatan vaksinasi ini. Rangkaian prosedur kegiatan vaksinasi sebagai upaya percepatan vaksin covid-19 berjalan sesuai prosedur. Target capaian vaksinasi tercapai 100% sesuai dengan capaian target yang diharapkan.

## REFERENSI

Jayani, I., & Ramayanti, E. D. (2021). *Edukasi Penerapan Protokol Kesehatan Pada Era New Normal Sebagai Bentuk Upaya Pencegahan Pengendalian Covid-19*. 5(1), 1–8

Julina Br Sembiring , Dalimawaty Kadir , Endang Marianti. *Relawan Abdimas Dalam Percepatan Vaksinasi 1,2, dan Booster Covid-19 Bekerjasama Polrestabes Medan dan Institut Kesehatan Helvetia Literasi: Jurnal Pengabdian pada Masyarakat* is licensed under a Creative Commons Attribution-Share Alike 4.0 International License. All Rights Reserved e-ISSN 2775-3301

KEMENKES RI DIREKTORAT JENDERAL. *Pencegahan dan Pengendalian Penyakit, Keputusan Direktur Jenderal Pencegahan Dan Pengendalian Penyakit Nomor HK.02.02/4/1/2021 Tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Vaksinasi Dalam Rangka Penanggulangan Pandemi Corona Disease (Covid 19)*, Direktur Jenderal Pencegahan Dan Pengendalian Penyakit, Jakarta

Mansyur, M. (2021). *Vaksinasi COVID-19 bagi Pekerja* , Harapan Pulihnya Produktivitas. 1–4.

Publicuho, J., Virdani, D., Kasih, K. D., & Arif, L. (2021). *IMPLEMENTASI KEBIJAKAN VAKSINASI COVID-19*. 4(2), 501–510. <https://doi.org/10.35817/jpu.v4i2.18061>

Rahman, Y. A. (2021). *Vaksinasi Massal Covid-19 sebagai Sebuah Upaya Masyarakat dalam Melaksanakan Kepatuhan Hukum ( Obedience Law )*. 3(2), 80–86. <https://doi.org/10.15575/kh.v3i2>.

Ritunga, I., Lestari, S. H., Santoso, J. L., Effendy, L. V., Charles, S., Tua, P., Lindarto, W. W., & Nurhadi, S. (2021). *Penguatan Program Vaksinasi Covid-19 Di Wilayah Puskesmas Made Surabaya Barat*. 5(1), 45–52

<http://almaata.ac.id/percepatan-vaksinasi-dosen-s1-kebidanan-dan-profesi-bidan-uaa-ambil-bagian-jadi-relawan-vaksinasi-covid-19/>