

Bersama Bersinergi Melawan Covid-19

Dwi Rizki Wahyuniarti¹, Farhan Haqiki², Bambang Wibisono³, Rafi Syahreza⁴, Fadhil Januar Al-Mahdy⁵, Sutinnah⁶, Muhammad Rafi Rihansyah⁷, Andriana⁸, Mohammad Hakam Karim Zain⁹, Alwi Sihab Pulungan¹⁰, Fikri Widia Tmoko¹¹, Ainindia Fahmadini¹², Euis Cahya¹³, Risqi Indah Anggraini¹⁴, Devi Syafira¹⁵, Rusjdy S. Arifin^{16,*}

- ^{1,11,16}Prodi Pendidikan Agama Islam, Fak. Agama Islam, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419
^{2,3,4}Prodi Ilmu Komunikasi, Fak. Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419
⁵Prodi Manajemen Perbankan Syariah, Fak. Agama Islam, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419
⁶Prodi SPGSD, Fak. Ilmu Pendidikan, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419
^{7,8}Prodi Kesejahteraan Sosial, Fak. Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419
^{9,10}Prodi Hukum, Fak. Hukum, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419
¹²Prodi Administrasi Publik, Fak. Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419
¹³Prodi Komunikasi & Penyiaran Islam, Fak. Agama Islam, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419
¹⁴Prodi Argoteknologi, Fak. Pertanian, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419
¹⁵Prodi Kesehatan Masyarakat, Fak. Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhamadiyah Jakarta, Jakarta, 15419

*E-mail : rusjdy.arifin@umj.ac.id

ABSTRAK

Coronavirus adalah virus RNA dengan ukuran partikel 120-160 nm. Upaya melawan virus covid-19 masih kurang mendapatkan respon yang baik oleh masyarakat dikarenakan masih kurangnya pemahaman terhadap bahaya penyakit dan pentingnya mematuhi protocol kesehatan. Dalam program kegiatan kepada masyarakat ini bertujuan untuk memberikan edukasi yang bermanfaat tentang cara melawan covid 19 dengan mencuci tangan serta pembuatan handsanitizer sendiri. Kegiatan yang dilakukan adalah Pendampingan IKM, UMJ Peduli dengan pembagian sembako masyarakat sekitar desa Empang, Sumbawa, NTB, edukasi dengan pembuatan poster dan video tentang protocol kesehatan. Melalui program kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan diharapkan mampu mengembangkan IKM agar dapat terus berjalan dengan baik serta edukasi yang di berikan dapat diterapkan.

Kata kunci: *covid-19, KKN online, Mencuci Tangan, UMJ*

ABSTRACT

Coronavirus is an RNA virus with a particle size of 120-160 nm. Efforts to fight the Covid-19 virus are still not getting a good response from the public due to a lack of understanding of the dangers of disease and the importance of complying with health protocols. In this program of activities for the community, the aim is to provide useful education on how to fight Covid 19 by washing hands and making your own handsanitizer. The activities carried out were IKM Assistance, UMJ Cares with the distribution of basic foodstuffs to the community around Empang village, Sumbawa, NTB, education by making posters and videos about health protocols. Through the program of community service activities carried out, it is expected to be able to develop IKM so that it can continue to run well and the education provided can be applied.

Keywords: *covid-19, KKN online, Handwashing, UMJ*

1. PENDAHULUAN

Coronavirus adalah virus RNA dengan ukuran partikel 120-160 nm. Virus ini utamanya menginfeksi hewan, termasuk di antaranya adalah kelelawar dan unta. Sebelum terjadinya wabah COVID-19, ada 6 jenis coronavirus yang dapat menginfeksi manusia, yaitu alphacoronavirus 229E, alphacoronavirus NL63, betacoronavirus OC43, betacoronavirus HKU1, Severe Acute Respiratory Illness Coronavirus (SARS-CoV), dan Middle East Respiratory Syndrome Coronavirus (MERS-CoV) (Sosilo *et al.*, 2020).

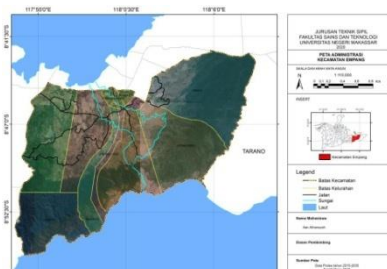
Upaya protokol kesehatan untuk covid-19 masih kurang mendapatkan respon yang baik, Ilmu psikologi sosial kesehatan menjelaskan bahwa ketidakpatuhan masyarakat terhadap protokol kesehatan sebagian besar terjadi karena kurangnya pemahaman mereka terhadap bahaya penyakit dan manfaat penanganan dan besarnya hambatan dalam akses kesehatan (Kompas, 2020).

Program Kuliah Kerja Nyata (KKN) merupakan bentuk pengabdian mahasiswa kepada masyarakat dimasa pandemi ini. Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat dan KKN Kelompok 72 UMJ Tahun 2020 dilakukan dengan berbagai aspek kegiatan dibidang kesehatan, sosial, ekonomi, pendidikan yang dilakukan di desa Empang, Sumbawa, NTB

Kecamatan Empang terletak di ujung timur Kabupaten Sumbawa dengan posisi membujur dari arah barat ke timur berkisar antara 117°59'50 Bujur Timur hingga 118°2 Bujur Timur dan 8°31'36 Lintang Selatan

Batas-batas wilayahnya Desa Empang adalah sebagai berikut, Sebelah Utara : Desa Bantu Lante, Sebelah Timur : Desa Pamanto, Sebelah Selatan : Desa Empang Atas, Sebelah Barat : Desa Bunga Eja (Wikipedia)

Gambar 1. Denah Desa Empang



MASALAH

Upaya protokol kesehatan untuk covid-19 masih kurang mendapatkan respon yang baik. Hal ini akan mempermudah penularan dan menambah jumlah kasus positif covid-19. Selain mengedukasi masyarakat, tentang protokol kesehatan diperlukan juga kegiatan pengembangan IKM yang terdampak covid -19.

RENCANA PEMECAHAN MASALAH

Berdasarkan survey masalah yang terjadi maka solusi yang digagas oleh tim pengabdian masyarakat kepada pihak mitra.

- Bidang ekonomi : Pendampingan IKM
- Bidang Sosial: Pemberian Sembako kepada masyarakat sekitar.
- Bidang Pendidikan: Pengajaran Al-Quran di TPA At-Taqwa.
- Bidang Kesehatan: Penyuluhan tentang mencuci tangan yang baik dan benar serta membuat handsanitizer dari bahan alami.

2. METODE

Untuk dapat menjalankan kegiatan penyuluhan ini maka diperlukan tahapan metode pelaksanaan yang terstruktur. Berikut ini metode pelaksanaan penyuluhan:

Tahap I Diskusi Kelompok dan DPL

Pada tahap ini, tim pengabdian melakukan pembahasan mengenai pengembangan IKM, tempat KKN dan kegiatan lainnya.

Tahap II Survey Lokasi, Persiapan Keperluan Penyuluhan.

Pada tahap ini, tim pengabdian melakukan survey ke TPA At-Taqwa dan Mitra IKM, serta persiapan pembelian perlengkapan baksos, dan lainnya.

Tahap III Pengembangan IKM

Program membantu IKM Masin di sosial media untuk menyebar informasi kepada semua orang.

Tahap IV Kegiatan UMJ Peduli

Kegiatan penyuluhan, Bakti sosial di masyarakat sekitar desa empang, Edukasi kesehatan, Pengajaran AlQuran di TPA At-Taqwa.

Tahap V Kegiatan Edukasi

Sosialisasi hidup sehat dengan membuat video mencuci tangan dan membuat handsanitizer berbahan alam.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

• Bidang Ekonomi

Pelaksanaan kegiatan KKN di bidang Ekonomi yakni Pendampingan Industri Kecil Menengah (IKM). Industri Kecil Menengah adalah industri yang memiliki skala kecil dan menengah. Pendampingan IKM yang dilakukan ialah pembuatan video tutorial Masin untuk membantu IKM dalam memasarkan dan mempromisikan produknya.



Gambar 2. Produk Masin Gotang

• Bidang Pendidikan

Kegiatan mengajar mengaji di salah satu TPA yang ada di tempat wilayah KKN berlangsung. Mengajar Al-Qur'an di TPA tersebut bertujuan untuk menjalin silaturahmi dan juga membantu pengajar dalam mengajarkan Al-Qur'an kepada peserta didik menggunakan model pengajaran yang lebih menarik, sehingga peserta didik dapat membaca Al-Qur'an dengan baik dan benar sesuai dengan tajwid.



Gambar 3. Kegiatan mengajar Al-Quran

• Bidang Kesehatan

Pembuatan video serta poster tutorial Mencuci Tangan dan Membuat Handsanitizer ini adalah salah satu program tambahan KKN Online UMJ 2020 untuk membantu

masyarakat luas memahami bagaimana mencuci tangan yang baik dan benar serta dapat memanfaatkan tanaman yang ada disekitarnya.



Gambar 4. Poster Edukasi

• Bidang Sosial

UMJ Peduli merupakan program wajib KKN dengan cara memberikan bantuan berupa sembako kepada masyarakat sekitar atau tetangga yang membutuhkan. Di masa pandemik covid-19 yang belum kunjung berakhir ini, sudah seharusnya saling mengulurkan tangan memberikan bantuan kepada masyarakat yang membutuhkan.



Gambar 5. Pemberian Baksos

4. KESIMPULAN

KKN online ini kegiatan ini dilakukan dalam bentuk memberikan bantuan berupa material kepada masyarakat yang terkena imbas dari covid-19, kemudian program tambahan dengan menyampaikan informasi

dan edukasi kepada masyarakat seputar covid-19.

UCAPAN TERIMAKASIH

Ucapan terima kasih kepada LPPM Universitas Muhammadiyah Jakarta yang telah mendanai dan memfasilitasi KKN UMJ Online 2020

DAFTAR PUSTAKA

Empang, Sumbawa. Retrieved Septembe 5, 2020, from wikipedia. Website: https://id.wikipedia.org/wiki/Empang,_Sumbawa

Susilo., A., Rumende C.A., Pitoyo C.W., Santoso W.D., Yulianti M., Herikurniawan., Sinto R., Singh G., Nainggolan L., Nelwan E.J., Chen L.K., Widhani A. , Wijaya E., Wicaksana B., Maksum M., AnnisaF., JasirwanC.O ., Yuniastuti E. (2019). Coronavirus Disease 2019: Tinjauan Literatur Terkini. Jurnal Penyakit dalam Indonesia. Vol 7 No 1

Psikologi Jelaskan Penyebab Masyarakat Tak Patuh Protokol Corona Covid-19 Retrieved September 17, 2020, from Kompas. website: <https://www.kompas.com/sains/read/2020/06/03/130400023/psikologi-jelaskan-penyebab-masyarakat-tak-patuh-protokol-corona-covid-19?page=all>

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Virus Corona dari Cina Diduga Menular Antar Manusia, Retrieved October 6, 2020 from Kementerian Kesehatan. Website: <https://www.kemkes.go.id/article/view/20012200002/virus-corona-dari-cina-diduga-menular-antar-manusia.html>

Yuliana, Corona Virus Deseases (Covid 19); Sebuah Tinjauan Literatur, Wellness and Healthy Magazine, 2(1), February 2020, Retrieved October 6, 2020 from Wellness and Healthy Magazine. Website: <https://wellness.journalpress.id/wellness/article/view/21026/pdf>

World Health Organization, Transmisi SARS-CoV-2 – Implikasi Untuk Kewaspadaan Pencegahan Infeksi: Pernyataan Keilmuan, Retrieved October 6, 2020 from World Health Organization 2020. Website: https://www.who.int/docs/default-source/searo/indonesia/covid19/transmisi-sars-cov-2---implikasi-untuk-terhadap-kewaspadaan-pencegahan-infeksi---pernyataan-keilmuan.pdf?sfvrsn=1534d7df_4