

SOSIALISASI KEGIATAN RUTIN DI ERA TRANSISI PANDEMI DAN PEMBUATAN HAND SANITIZER DI KAMPUNG PEMULUNG

Muhamad Adi Nugroho¹, Achmad Subagiyo², Richael Ayindra Maulana Noer Ridwan³

¹Prodi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Jakarta

²Prodi Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Jakarta

³Prodi Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Jakarta

*Email : kel11kknunj@gmail.com

ABSTRAK

Coronavirus disease 2019 atau Covid-19 Merupakan wabah infeksi pernafasan akut yang disebabkan oleh Virus SARS-CoV-2 yang pertama kali teridentifikasi pada akhir 2019 di Kota Wuhan, Provinsi Hubei Cina. Virus covid-19 ini sudah menyebar keseluruh bagian di dunia belahan bumi dan khususnya Indonesia merupakan salah satu negara terdapat kasus penyebarannya mulai memasuki pada tanggal 2 Maret 2020. Wabah ini membuat pernafasan dan kehilangan indra penciuman maupun perasa kemudian kurangnya kebersihan diri pada individu mengenai higienis serta lingkungan rumah mereka yang menyebabkan virus ini mudah tumbuh dan bersarang. Tujuan dari kegiatan ini adalah untuk mengantisipasi agar masyarakat memahami kegiatan yang dilakukan pada pandemi dan menggunakan handsanitizer pada saat sedang beraktivitas keluar rumah. Metode yang digunakan dan dilakukan yaitu menggunakan pendekatan antar personal. Tahapan kegiatan ini yaitu memberikan penyuluhan kepada remaja setempat mengenai bagaimana untuk melakukan kegiatan sehari – hari di masa pandemi dan cara pembuatan handsanitizer. Hasil dari kegiatan ini yaitu membangun kesadaran masyarakat sekitar agar tetap taat pada protokol kesehatan saat mulai beraktivitas diluar rumah atau di sekolah.

Kata Kunci : *Handsanitizer, Covid-19*

ABSTRACT

Coronavirus disease 2019 or Covid-19 is an outbreak of acute respiratory infection caused by the SARS-CoV-2 Virus which was first identified at the end of 2019 in Wuhan City, Hubei Province, China. This covid-19 virus has spread to all parts of the world, and especially Indonesia is one of the countries where cases of its spread began to enter on March 2, 2020. This outbreak makes breathing and loss of sense of smell and taste then lack of personal hygiene in individuals regarding hygiene and hygiene. their home environment that causes this virus to easily grow and nest. The purpose of this activity is to anticipate that people will understand the activities carried out during the pandemic and use hand sanitizer when they are out of the house. The method used and carried out is using an interpersonal approach. The stage of this activity is to provide counseling to local youth on how to carry out daily activities during the pandemic and how to make hand sanitizer. The result of this activity is to build awareness of the surrounding community to remain obedient to health protocols when starting activities outside the home or at school.

Keywords: *Handsanitizer, Covid-19*

1. PENDAHULUAN

Kuliah Kerja Nyata adalah bagian dari penyelenggaraan pendidikan dalam bentuk kegiatan pengalaman ilmu, teknologi, dan seni oleh mahasiswa kepada masyarakat. Kuliah Kerja Nyata dilaksanakan secara melembaga dan terstruktur sebagai bagian dari pelaksanaan kurikulum pendidikan tinggi, yang wajib diikuti oleh setiap mahasiswa. Kuliah Kerja Nyata (KKN) merupakan bentuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang bersifat khusus, karena dalam KKN darma pendidikan dan pengajaran, penelitian serta pengabdian kepada masyarakat dipadukan kedalamnya dan melibatkan sejumlah mahasiswa dan sejumlah staf pengajar ditambah unsur masyarakat. KKN merupakan suatu kegiatan perkuliahan infrastruktur dalam bentuk pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan mahasiswa secara interdisipliner dan lintas sektoral. Kegiatan ini ditujukan untuk mengembangkan kepekaan rasa dan kognisi mahasiswa serta membantu proses pembangunan. Dalam pelaksanaannya Kuliah Kerja Nyata mempunyai ciri-ciri, sebagai berikut :

1. Interdisipliner “*Cross Sectoral*”, dan komprehensif
Pola pikir yang ingin dikembangkan melalui kuliah kerja nyata bagi lembaga dilandasi oleh kenyataan, bahwa hampir setiap persoalan hidup dalam masyarakat mempunyai hubungan satu dengan yang lain (*complicated*), sehingga penyelesaian dengan pola pendekatan monodisiplin kurang efektif. Kuliah kerja nyata dimaksudkan untuk mengisi kekurangan tersebut dengan memberikan pengalaman cara berfikir interdisipliner, terpadu, dan komprehensif.
2. Berdimensi luas, pragmatis, dan praktis.
Kuliah kerja nyata bertolak dari fakta yang ada di masyarakat, serta timbulnya pelbagai persoalan di masyarakat perlu adanya pola pikir secara komprehensif dan pragmatis dengan pendekatan lintas ilmu, baik berdimensi eksakta maupun non eksakta, yang berteknologi maupun non teknologi. Pelbagai disiplin ini dan metode pendekatan sangat menunjang tingkat

keberhasilan dalam pemecahan masalah serta pemberian solusi yang bermanfaat. Dengan pembekalan ilmu pengetahuan dan teknologi yang diperoleh dari bangku perkuliahan diharapkan dapat memberi sumbangan pemikiran, tenaga, dan lain sebagainya kepada masyarakat. Dalam kuliah kerja nyata mahasiswa didorong untuk mengadakan kegiatan di luar bidang studian mahasiswa dapat melakukan studi lintas disiplin ilmu dengan teman dari BERbagai fakultas lain maupun melakukan diskusi, bertukar pikiran serta pengalaman baik dengan teman maupun masyarakat tempat lokasi kuliah kerja nyata (KKN), yang hasilnya dapat memberikan manfaat bagi semua pihak, yakni mahasiswa, pemerintah dan masyarakat.

3. Keterpaduan antara pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, yang termanifestasikan dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi. Melalui KKN mahasiswa mengenal persoalan masyarakat yang bersifat “cross sectoral” serta belajar memecahkan masalah dengan pendekatan ilmu (interdisipliner). Mahasiswa perlu menelaah dan merumuskan masalah yang dihadapi masyarakat serta memberikan alternatif pemecahannya (penelitian), kemudian membantu memecahkan dan menanggulangi masalah tersebut. Program kuliah kerja nyata untuk mengoptimalkan pencapaian maksud dan tujuan perguruan tinggi

Kuliah Kerja nyata Ini dimulai pada tanggal 21 Juli sampai 23 Agustus 2022 bertempat didomisili masing-masing. Adapun waktu dan tempat pelaksanaan program KKN yang penulis lakukan diantaranya: Tempat Pelaksanaan Kuliah Kerja Nyata yaitu di Kampung Pemulung, Jurang Manggu, Tangerang Selatan.

2. METODE

Pola/Metode Kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN Sub Kelompok 11) dilakukan secara offline kemudian berkerja sama dengan pihak Pengurus Kampung Pemulung. Jenis kegiatan yang dilakukannya yaitu berupa sosialisasi secara

tatap muka dan simulasi pembuatan hand sanitizer.

Program Kuliah Kerja Nyata (KKN) Pengabdian masyarakat dilaksanakan pada hari Minggu, 14 Agustus 2022 Di Taman Baca Kampung Pemulung, Kota Tangerang Selatan. Dalam menjalankan Program yang telah disepakati dan disesuaikan dengan Lokasi Mitra dengan Menggunakan pendekatan one by one atau antarpersonal. Jenis kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan sebagai berikut:

- Mempersiapkan semua keperluan barang yang di butuhkan.
- Penyuluhan mengenai kegiatan rutin pada masa pandemi dalam bentuk verbal kepada remaja setempat.
- Simulasi pembuatan hand sanitizer kepada remaja setempat dengan bahan bahan yaitu; alcohol 70%, gliseor 98%, hidrogen peroksida dan aquadest.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Kuliah kerja nyata atau KKN adalah program yang dilaksanakan oleh Universitas Muhammadiyah Jakarta sebagai wadah bagi para mahasiswa untuk mengimplementasikan hasil belajarnya selama perkuliahan dilapangan. Sehubungan dengan pelaksanaan KKN Universitas Muhammadiyah Jakarta, KKN Sub Kelompok 11 melaksanakan program “Sosialisasi Kegiatan Rutin di Era Transisi Pandemi dan Simulasi Pembuatan Hand Sanitizer”. Berikut adalah pelaksanaan program serta dokumentasi.



Kegiatan yang dilakukan oleh SubKelompok 11 :



Gambar 1. Alat dan bahan untuk pembuatan hand sanitizer



Gambar 2. Menyampaikan materi mengenai kegiatan rutin di era transisi pandemic



Gambar 3. Simulasi pembuatan hand sanitizer

Tema pada pengajaran pendidikan ini adalah Sosialisasi kegiatan di era transisi Pandemi Dan Simulasi Pembuatan Hand Sanitizer dimana tema ini diangkat karena di masa pandemi COVID-19 ini menjadi masalah untuk para pelajar di sekitar yang untuk memberikana penyuluhan atau sosialisasi di kampung tersebut yang mengalami kurang nya

pengetahuan tentang bahaya nya covid 19, dan kurang nya kedisiplin nya protocol kesehatan di era transisi covid 19, dalam mengakses pelajaran ini banyak juga rasa malas dan kurangnya semangat karena kurang nya perhatian. Maka kelompok kami mengangkat program dan tema ini untuk mengadakan sosialisasi memberikan ilmu dan mengajarkan simulasi pembuatan handsanitizer untuk memberikan semangat kepada adik-adik pelajar khususnya anak-anak di sekitar Kampung Pemulung.

4. KESIMPULAN

Kuliah Kerja Nyata atau KKN adalah bentuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat oleh mahasiswa dengan pendekatan lintas keilmuan dan sektoral pada waktu dan daerah tertentu. Pelaksanaan kegiatan KKN biasanya berlangsung antara satu sampai dua bulan dan bertempat di daerah setingkat desa, di Indonesia telah mewajibkan setiap perguruan tinggi untuk melaksanakan KKN sebagai kegiatan intrakurikuler yang memadukan tri dharma perguruan tinggi yaitu: pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Namun dalam kondisi sekarang ini tidak memungkinkan untuk melaksanakan Kuliah Kerja Nyata yang langsung terjun ke tengah-tengah masyarakat karena kondidi pandemik covid-19, dalam kondisi ini pula masyarakat di harapkan tidak berkerumun dan tetap menjaga jarak serta menerapkan protokol kesehatan yang telah di anjurkan oleh pemerintah. Ini semata-mata untuk kepentingan kita bersama demi meminimalisir persebaran virus covid-19 di dalam masyarakat sehingga KKN tahun ini dilaksanakan berbasis online di domisili masing-masing tanpa menghilangkan esensi dari KKN itu sendiri yaitu kolaborasi dari tri dharma perguruan tinggi yaitu pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. KKN berbasis online tahun ini ini dilakukan dengan memanfaatkan media sosial dan melakukan produktivitas keilmuan. Untuk pemanfaatan media sosial, mahasiswa diminta untuk melakukan secara aktif membangun kesadaran dan kepedulian kepada masyarakat terhadap wabah Covid-19. Mahasiswa juga bisa membuat konten publikasi terkait relasi agama dan kesehatan (sains) dengan tepat, moderasi

beragama, pendidikan serta dakwah keagamaan Islam. Sementara terkait produktivitas keilmuan, mahasiswa bisa membuat karya tulis, opini, dan lain-lain yang disesuaikan dengan program studi masing-masing. Peserta KKN UMJ telah disebar menjadi beberapa kelompok. Salah satunya adalah kelompok 11, yang di mana dapat bekerjasama baik secara individu maupun kelompok, dengan membuat serangkaian kegiatan yang disesuaikan dengan kondisi dan kebutuhan masyarakat. Beberapa peserta KKN Online UMJ Tahun 2022 yaitu dari kelompok 11, salah satu program yang ada di kelompok 11 yaitu “Sosialisasi Kegiatan Rutin di Era Transisi Pandemi dan Simulasi Pembuatan Hand Sanitizer” yang dilaksanakan di Kampung Pemulung, Jurang Manggu, Tangerang Selatan.

UCAPAN TERIMAKASIH

Melalui kesempatan yang baik ini, tak lupa kami segenap Tim KKN UMJ Kelompok 11 banyak mengucapkan terima kasih yang tak terhingga atas doa, dukungan, bantuan, arahan, bimbingan, serta motivasi yang telah diberikan kepada:

1. Bapak Dr. Ma'mun Murod, M. Si, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta beserta jajarannya yang telah memberikan kesempatan untuk pelaksanaan kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN).
2. Ibu Dr. Ir. Tri Yuni Hendrawati, M. Si, IPM, ASEAN. Eng selaku ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Jakarta yang telah memberikan segala kemampuan dan upaya sehingga pelaksanaan KKN dapat berjalan dengan lancar
3. Ibu Dr. Lusi Andriyani, SIP., M.Si. selaku Ketua Kuliah Kerja Nyata Universitas Muhammadiyah Jakarta Tahun 2022
4. Ibu Nur Romdhona, SH., M, Kes selaku Dosen Pembimbing Lapangan yang telah membimbing dan mendukung kami selama KKN berlangsung
5. Ibu Daryati selaku pengurus tempat Kampung Pemulung yang telah mengizinkan kami untuk mengadakan

acara KKN.

6. Teman-teman seperjuangan anggota KKN UMJ khususnya kelompok 11, semoga kebersamaan dan kekompakan kita selalu terjaga selamanya. Dan seluruh pihak yang tidak dapat kami sebutkan yang telah mendukung.

Mohon maaf atas segala kekurangan dalam pelaksanaan program maupun dalam pembuatan laporan Kuliah Kerja Nyata ini. Kami selaku Tim KKN UMJ Kelompok 11 telah berusaha semaksimal mungkin. Oleh sebab itu kami sangat mengharapkan segala masukan baik berupa saran maupun kritik demi lebih sempurnanya kinerja kami selaku Tim KKN Kelompok 11 di masa mendatang. Kami selaku Tim KKN kelompok 11 berharap semoga laporan KKN ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang telah membaca laporan ini.

DAFTAR PUSTAKA

Situs Resmi WHO (<https://www.who.int/>)

<https://www.kemkes.go.id/>

<https://bnpb.go.id/berita/pedoman-tenaga-medisdan-masyarakat-hadapi-penanganan-covid19>

https://infeksiemerging.kemkes.go.id/downloads/?dl_

<https://republika.co.id/berita/q8c9k2440/mengapamasker-wajib-dipakai-di-tengah-wabah-virus-corona>

<https://www.sehatq.com/artikel/cara-membuat-hand-sanitizer-sesuai-standar-who>