

LAPORAN

Pengabdian Kepada Masyarakat

**PENJAGAAN POSKO KESEHATAN UNTUK PENCEGAHAN
PENULARAN COVID-19
DI DESA DANDANG KECAMATAN GADING
KABUPATEN PROBOLINGGO**



Disusun oleh:
MILDA WATI
NIM: 1821400157

**PRODI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NURUL JADID
TAHUN 2021**

YAYASAN NURUL JADID PAITON

**LEMBAGA PENERBITAN, PENELITIAN &
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS NURUL JADID
PROBOLINGGO JAWA TIMUR**

PP. Nurul
Jadid Karanganyar Paiton Pr
obolinggo 67291
☎0888-3077-077
lp3m@unuja.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor : NJ-T06/LP3M/2572/A.1/05.2021

Assalamualaikum Wr. Wb.

Yang bertandatangan di bawah ini

Nama : **Achmad Fawaid, M.A., M.A.**
NIDN : 2123098702
Jabatan : Kepala LP3M
Nama PT : Universitas Nurul Jadid
Alamat PT : PO BOX 1 Karanganyar Paiton Probolinggo 67291

Memberikan tugas kepada:

Nama : MILDA WATI
NIM : 1821400157
Prodi : S1 Teknik Informatika
Fakultas : TEKNIK

Diberitanggungjawab untuk melaksanakan Kuliah Kerja Nyata (PKM) Tahun 2021 bertema **“PKM Tematik Covid-19 Berbasis Produk Karya Pengabdian”** di desa tempat tinggal mahasiswa. Surat Tugas ini berlaku hingga berakhirnya PKM pada tanggal 05 Juni 2021.

Demikian Surat Tugas ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Paiton, 01 Mei 2021

Kepala LP3M,



Achmad FAWAID, M.A., M.A.
N. 2123098702

DAFTAR ISI

SAMPUL.....	i
SURAT TUGAS.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
Abstrak.....	1
Kata Pengantar.....	2
BAB I PENDAHULUAN.....	4
A. Potensi Desa.....	4
BAB II METODE PELAKSANAAN.....	6
A. Rencana Program.....	6
B. Tempat dan Waktu Pelaksanaan.....	8
C. Manfaat Program.....	8
D. Pihak-Pihak yang Dilibatkan dalam Program.....	8
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....	10
A. Proses pelaksanaan PKM secara nyata di lapangan.....	10
B. Faktor pendukung.....	11
C. Faktor penghambat.....	11
D. Rencana tahap selanjutnya.....	13
BAB IV PENUTUP.....	14
A. Kesimpulan.....	14
B. Saran.....	15
DAFTAR PUSTAKA.....	16
LAMPIRAN.....	17

ABSTRAK

LAPORAN INDIVIDU PKM UNIVERSITAS NURUL JADID

Pengabdian Kepada Masyarakat Yang Telah Di Laksanakan Di Desa Dandang Kec. Gading Kab.

Probolinggo Selama 25 Hari Terhitung Sejak Tanggal 7 Mei Sampai Dengan 5 Juni 2021.

Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) merupakan salah satu mata kuliah wajib tempuh oleh mahasiswa Universitas Nurul Jadid (UNUJA). PKM yang dilaksanakan di desa dandang Kec. Gading Kab. Probolinggo tentang penjagaan posko kesehatan untuk mencegah penyebaran virus corona (COVID-19) yang saat ini menjadi topik trending No 1 di seluruh dunia terutama di Indonesia dan penyebarannya pun sangat cepat maka dari itu pemerintah mewajibkan bagi seluruh desa untuk mengadakan penjagaan posko kesehatan di area pintu masuk desa dan melakukan *check point* kepada masyarakat yang akan memasuki desa tersebut dan juga pemerintah menerapkan agar masyarakatnya tetap di rumah (*Stay At Home*) adapun hal positif dari kegiatan *stay at home* yaitu kita akan lebih sering cuci tangan , Makan lebih banyak buah dan sayur, Membersihkan peralatan yang sudah di gunakan, Membersihkan tempat beraktifitas.

Dari hal di atas masyarakat harusnya lebih waspada dan mengikuti arahan pemerintah untuk selalu memakai masker jika beraktivitas di luar rumah menggunakan *hansanitizer* bila akan memasuki rumah agar terhindar dari penyebaran covid-19 yang mana setiap harinya makin bertambah .

BAB I

PENDAHULUAN

Desa dandang adalah desa terpencil yang berada di Kec. Gading Kab. Probolinggo desa ini terletak di tengah-tengah desa Sentul, dan Bago untuk penduduknya kurang lebih ada sekitar 200 kepala rumah tangga dan masyarakatnya pun beragam dan memiliki potensi dan prinsip tersendiri seperti prinsip bertani yang luar biasa. Untuk akses jalan bisa di kategorikan lancar untuk di lalui beberapa kendaraan mobil ataupun sepeda motor sehingga memudahkan para petani menjual hasil pertaniannya.

Adapun tentang penyebaran covid-19 di desa Dandang pada saat ini orang dalam pemantauan (*ODP*) terdapat sekitar 5 orang dan 4 orang di antaranya baru datang kerja dari luar provinsi dan masih menjalani tahap karantina selama 14 hari dan untuk yang berstatus positif untuk saat ini di desa Dandang 0 orang atau tidak ada sama sekali. Untuk mengantisipasi penyebaran Covid-19 Di desa Dandang mengadakan penjagaan posko K3 (Keselamatan Kesehatan Kerja) di jalan pintu masuk atau perbatasan desa

Untuk memastikan keselamatan petugas posko dan para masyarakat yang akan memasuki desa Dandang maka setiap orang akan di lakukan check poin dan wajib menggunakan masker.

Adapun upaya yang di lakukan dalam penjagaan posko kesehatan yaitu untuk melakukan pengecekan suhu badan kepada masyarakat yang keluar rumah, melakukan penyemprotan disinfektan, serta memastikan masyarakat menggunakan masker ketika keluar rumah. Sehingga dengan di lakukannya penjagaan posko kesehatan ini maka minimalisir akan menurun penyebaran pandemi corona virus 19 yang ada di desa Dandang.

BAB II

METODE PELAKSANAAN

A. Rencana Program

1. Tahap Identifikasi

Pada tahap ini, kami melakukan pengamatan dengan cara terjun langsung ke lapangan, untuk memeriksa atau memantau perkembangan pencegahan penularan covid-19 di Desa Dandang Kec.Gading Kab.Probolinggo, pemerintah kabupaten probolinggo menetapkan status siaga bagi masyarakat probolinggo hal itu sebagai upaya pencegahan atas perkembangan situasi terkait virus corona(COVID-19), Bupati probolinggo Puput Tantriana lestari menghimbau seluruh satuan pendidikan PAUD,TK,RA,SD,MI,SMP,SMA, Ponpes hingga Perguruan tinggi untuk belajar di rumah.Sementara untuk penanganan darurat diri sendiri Tantri menyebut menyiagakan enam fasilitas kesehatan dua rumah sakit pemerintah dan empat rumah sakit swasta. Dimana seluruh fasilitas kesehatan tingkat pertama. Adapun himbauan pemerintah probolinggo agar masyarakat tetap tenang dan tidak panik berlebihan. Dan mulai terapkan pola hidup bersih dan sehat. Seperti cuci tangan pakai sabun dengan air yg mengalir.

2. Menginformasikan Kepada Masyarakat Sekitar Tentang Gejala Awal Virus Corona

Pada tahap ini, kami melakukan edukasi atau terjun langsung ke lapangan untuk menginformasikan kepada masyarakat dan petani tentang gejala awal covid-19 dan cara mencegah penularan dan mengobatinya adapun gejala covid-19 yaitu seperti batuk, sakit tenggorokan, demam , namun jika penderita tidak melakukan kontak erat dengan penderita positif covid-19 maka penderita gejala tadi dapat di kategorikan sebagai *ODP* (Orang Dalam Pemantauan)

Orang berstatus *ODP* biasanya tidak harus melakukan rawat inap di rumah sakit tetapi akan di minta untuk melakukan karantina mandiri selama 14 hari dan di pantau perkembangannya

Sedangkan untuk mencegah penularannya kami akan menghimbau kepada masyarakat agar menggunakan masker saat beraktifitas sehari-hari dan mencuci tangan dengan air yang mengalir dan menggunakan *Hand Sanitizer* jika akan memasuki rumah.

3. Melakukan *Check Point*/Suhu Dengan Alat Termometer Kepada Masyarakat Luar atau Dalam Yang Akan Masuk Keluar Desa

Pada tahap ini, kami melakukan tindakan terjun langsung ke lapangan untuk memeriksa masyarakat luar desa atau luar kota yang akan memasuki desa Dandang untuk dilakukan *check poin* atau pengecekan suhu tubuhnya yang mana jika suhu tubuhnya lebih dari 39 atau 40 drajat maka kami akan meng informasikan bahwa suhu tubuhnya kurang normal dan akan kami beri

arahan untuk periksa ke rumah sakit terdekat untuk di lakukan cek fisik jika hasil cek tersebut menunjukkan angka positif maka kami akan menindak lanjuti orang tersebut namu apabila hsil dri cek tersebut negatif maka kami akan menempatkan orang tersebut dalam ktegori orang dalam pemantauan (ODP).

4. Memberikan Arahan Kepada Masyarakat Sekitar Agar Terhindar Dari Dampak Penyebaran Virus Corona.

Memberikan himbauan kepada masyarakat agar senantiasa mengikuti arahan pemerintah tentang tetap di rumah (STAY AT HOME) dari kegiatan tersebut masyarakat harusnya berantisipasi dalam mengikuti arahan dari pemerintah dan mendukung penuh dalam hal tersebut karena kebijakan tersebut adalah untuk kebaikan bersama.

Adapun sisi positif *stay at home* yaitu :

- Rajin cuci tangan
- Makan lebih banyak buah dan sayur
- Membersihkan peralatan yang sudah di gunakan
- Membersihkan tempat beraktifitas
- Memiliki waktu lebih untuk bersama keluarga

5. Evaluasi Mengenai Pencegahan Penularan Covid-19

Pada tahap *evaluasi* ini kami akan memantau situasi di desa Dandang selama kami melakukan PKM (Pengabdian Kepada Masyarakat) dan meminta sebuah pendapat dan masukan dari kepala desa tentang rencana yang akan kami lakukan dan menjadikan masukan tersebut sebagai inspirasi baru bagi kami

B. Tempat dan Waktu Pelaksanaan

Tahapan Kegiatan	Bulan Mei			
	Minggu ke-1	Minggu ke-2	Minggu ke-3	Minggu ke-4
1. Tahap Identifikasi				
2. Menginformasikan Kepada Masyarakat Tentang Gejala Awal Covid-19				
3. Melakukan Check Point/Suhu Dengan Alat Termometer				
4. Memberikan Arahan				

	Kepada Masyarakat			
5.	Evaluasi Mengenai Pencegahan Penularan Covid-19			

Seluruh proses tahapan kegiatan ini dilaksanakan dari rumah kami di alamat Desa Dandang Kec. Gading Kab. Probolinggo.

C. Manfaat Program

Adapun manfaat dari tindakan pendirian posko kesehatan pelayanan pencegahan penyebaran covid-19:

1. Masyarakat bisa mengetahui asal mula gejala covid-19 sehingga dapat menghindarinya
2. Terjadinya peningkatan pemahaman masyarakat tentang hidup bersih dan sehat
3. Terjadinya peningkatan kepedulian masyarakat tentang lingkungan di sekitar

D. Pihak-Pihak yang Dilibatkan dalam Program

No	Stakeholder	Dukungan
1	Perangkat Desa	
	a. Kepala Desa Dandang	<ul style="list-style-type: none"> • Memberikan informasi dan masukan tentang pencegahan covid 19 di desa Dandang • Memberikan dukungan moril kepada kami dalam memberi informasi, arahan atau pengetahuan yang positif tentang pencegahan penyebaran covid dan cara menghentikannya
	b. Petugas Posko K3	<ul style="list-style-type: none"> • Memberikan Contoh yang positif serta memberi arahan dan dorongan tentang program pencegahan penularan virus corona yang kami rencanakan
2	Instansi lainnya:	
	a. LP3M UNUJA	<ul style="list-style-type: none"> • Mendorong dilaksanakannya program pemberdayaan kepada masyarakat di

		<p>lingkungan masing-masing mahasiswa;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mendorong mahasiswa untuk tetap proaktif dan kreatif dalam memberikan layanan kepada masyarakat, baik offline maupun online, selama masa Pandemi Covid-19
	<p>b. Dosen Pembimbing Pembuatan Proposal Dan Laporan</p>	<p>a. Memberi arahan dan masukan yang positif dalam pembuatan proposal dan laporan</p>

BAB III

HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Proses Secara Nyata Di Lapangan

Pada tahap ini kami melakukan terjun langsung kelapangan untuk mengetahui secara langsung tentang penyebaran virus Corona (COVID-19) Dengan jumlah pasien positif terpapar virus ini yang semakin bertambah membuat warga atau masyarakat tak resah dan adanya kebijakan-kebijakan baru dari pemerintah. Banyak sekali faktor penyebab terus bertambahnya pasien Covid-19 salah satunya dari ketidaksadaran masyarakat tentang Covid-19 Atau kurangnya pengetahuan sejumlah masyarakat tentang cara mencegah atau mengobatinya maka dari itu kami di tugaskan oleh Universitas Nurul Jadid (UNUJA) untuk melaksanakan Program PKM di desa masing-masing dengan tema COVID-19.

Dari proses PKM tersebut saya mengetahui secara langsung seberapa cepatnya penyebaran virus ini dan saya di tugaskan pada posko kesehatan yang terletak di jalur masuk desa Dandang Kec. Gading Kab. Probolinggo. Dari situ kami melakukan program penjagaan posko yang terdiri dari:

1. Check Poin

Pada pelaksanaan *check poin* ini kami melakukan pengecekan langsung suhu tubuh masyarakat dengan menggunakan alat *Thermometer* kami melakukan pengecekan tersebut kepada masyarakat yang akan memasuki Desa Dandang Kec. Gading Kab. Probolinggo

2. Memberi Arahan Kepada Masyarakat Tentang Mencegah Penularan Covid-19

Pada tahap ini kami menginformasikan kepada masyarakat tentang menjaga kesehatan dan kebugaran agar stamina tubuh tetap prima dan sistem imunitas atau kekebalan tubuh meningkat Dan Mencuci tangan dengan benar secara teratur menggunakan air dan sabun atau hand-rub berbasis alkohol. Mencuci tangan sampai bersih selain dapat membunuh virus yang mungkin ada di tangan kita, tindakan ini juga merupakan satu di antara tindakan yang mudah dan murah. Sekitar 98 persen penyebaran penyakit bersumber dari tangan. Karena itu, menjaga kebersihan tangan adalah hal yang sangat penting. Ketika batuk dan bersin, tutup hidung dan mulut Anda dengan tisu atau lengan atas bagian dalam (bukan dengan telapak tangan).

3. Ikut serta dalam pemantauan atau penjagaan sejumlah masyarakat yang di karantina di desa dandang kec. Gading kab. Probolinggo.

4. Ikut serta dalam pembagian sembako untuk masyarakat yang kurang mampu yang terdapat di desa dandang

B. Faktor Pendukung

Pada tahap ini saya meminta ijin dan dukungan kepada orang tua dan kepala desa dandang serta perangkat-perangkatnya tentang pelaksanaan PKM yang bertema Coronavirus ini dan Alhamdulillah semua mulai dari kepala desa perangkat desa mendukung program yang akan saya rencanakan sehingga saya bias melaksanakan program PKM tersebut faktor pendukung lainnya yaitu:

- a. Alat Thermometer optik

Termometer optik adalah termometer yang fungsinya berdasarkan spektrum cahaya seperti perubahan warna logam yang diakibatkan pada perubahan suhu.

Termometer optik atau juga pirometer sering digunakan dalam mengukur suhu yang sangat tinggi sekitar 1000°C keatas. Cara kerja termometer optik ini mengukur suhu tetapi tidak menyentuh benda secara langsung.

Contohnya mengukur suhu bintang atau mengukur pada suhu tungku pengecoran logam. Pada spektrum berwarna biru artinya lebih panas daripada spektrum yang berwarna merah.

b. Cairan Disinfektan

Untuk membuat cairan disinfektan dengan pemutih pakaian (sodium hipoklorit), yang dibutuhkan sebagai campurannya hanya air. Pemutih pakaian tersebut dapat dilarutkan dengan air biasa dengan perbandingan 1:100.

Anjuran dari WHO seperti berikut, pengenceran 5 persen sodium hipoklorit dengan perbandingan 1:100 biasa dianjurkan. Gunakan 1 bagian bahan pemutih untuk 99 bagian air ledeng dingin (pengenceran 1:100) untuk disinfeksi permukaan.

Perhatikan takaran antara cairan pemutih dan air seperti disebutkan di atas. Konsentrasi cairan pemutih, sebisa mungkin tidak terlalu tinggi.

C. Penghambat Program Pelaksanaan PKM

Minimnya *SDM* masyarakat dalam menanggapi penanggulangan pencegahan penyebaran covid-19 ini Contoh:

- a. Kalangan masyarakat desa dandang mayoritas *GAPTEK* dan masyarakat golongan menengah kebawah sehingga kesulitan dalam mengakses informasi *MEDSOS* (Media Sosial).
- b. Minimnya keyakinan masyarakat tentang penyebaran virus corona Sehingga kami kesulitan dalam menanggulangi kasus ini.
- c. Minimnya peralatan dan bahan seperti *Thermometer* dan *Hansanitizer* dalam pelaksanaan penjagaan posko kesehatan dalam rangka mencegah penyebaran virus corona sehingga banyak masyarakat yang melewati posko penjagaan tanpa di lakukan *check poin* .
- d. Minimnya anggota dalam pelaksanaan penjagaan posko kesehatan untuk pencegahan covid-19

D. Rencana Tahap Selanjutnya

- a. Mengadakan sosialisasi *DOOR TO DOOR*

Saya akan terjun langsung ke semua RT/RW di desa dandang untuk melakukan penyemprotan cairan disinfektan, membagikan masker kepada masyarakat di desa dandang dan memberikan sebuah informasi dan arahan tentang pencegahan penularan virus corona (COVID-19)

- b. Membagikan Hansanitizer ke sejumlah masyarakat yang sering melakukan kegiatan di luar rumah agar tidak terkontaminasi oleh virus corona

BAB IV

PENUTUP

A. Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dapat diambil dari kegiatan pelaksanaan PKM tentang penjagaan posko kesehatan untuk mencegah penyebaran virus corona adalah sebagai berikut:

1. Kegiatan berjalan lancar berkat dukungan dan partisipasi perangkat desa yang luar biasa.
2. Masyarakat desa dandang memiliki potensi yang sangat luar biasa untuk menerapkan pencegahan penyebaran corona virus
3. Kegiatan PKM ini mampu membantu desa dandang dalam penjagaan posko kesehatan untuk pencegahan virus corona

B. Saran

Adapun saran yang bisa kami sampaikan adalah sebagai berikut:

- c. Peserta atau anggota penjagaan posko harus lebih memaksimalkan dan menjaga stamina tubuhnya agar tetap fit dalam memerangi atau memutus rantai penyebaran virus corona.
- d. Posko harus memaksimalkan peralatan atau bahan-bahan yang akan di gunakan dalam penjagaan posko kesehatan tersebut.
- e. Harus menambah anggota dalam penjagaan posko kesehatan untuk mencegah penularan virus corona di karenakan padatnya penduduk di desa dandang

DAFTAR PUSTAKA

Disusun Oleh: MILDA WATI

Panduan Pembuatan Laporan: <http://ariframadhansetu.blogspot.com/2015/10/contoh-laporan-kuliah-kerja-nyata-PKM.html>

Panduan Pembuatan Abstrak: [google.com/search?](https://www.google.com/search?hl=id&ei=tOfYXou8J4_f9QP64aSABg&q=contoh+abstrak&oeq=CONTOH+AB&gs_lcp=CgZwc3ktYWIQARgAMgUIABCxAzICCAyBQgAEIMBMgIADICCAyAggAMgIADICCAyAggAMgIADoECAAQQzoHCAAQgwEQQ1DeIVjpQmDoTmgAcAB4AIABiAGIAfUGkgEDNi4zmAEAoAEBqgEHZ3dzLXdpeg&sclient=psy-ab)

hl=id&ei=tOfYXou8J4_f9QP64aSABg&q=contoh+abstrak&oeq=CONTOH+AB&gs_lcp=CgZwc3ktYWIQARgAMgUIABCxAzICCAyBQgAEIMBMgIADICCAyAggAMgIADICCAyAggAMgIADoECAAQQzoHCAAQgwEQQ1DeIVjpQmDoTmgAcAB4AIABiAGIAfUGkgEDNi4zmAEAoAEBqgEHZ3dzLXdpeg&sclient=psy-ab

LAMPIRAN

➤ PENJAGAAN POSKO KESEHATAN





➤ **BERANTISIPASI DALAM PEMBAGIAN SEMBAKO**





Lampiran

**LEMBAR REVIEWER
LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TEMATIK (PKM) COVID-
19
BERBASIS PRODUK KARYA
UNIVERSITAS NURUL JADID
TAHUN 2021**

Judul PKM : Penjagaan Posko Kesehatan Untuk Pencegahan Penularan Covid-19 Di
Desa Dandang Kecamatan Gading Kabupaten Probolinggo
Lokasi : Desa Dandang Kecamatan Gading Kabupaten Probolinggo
Nama Mahasiswa : Milda Wati
Prodi : Informatika
DPL / Reviewer : Gulpi Qorik Oktagalu Pratamasunu S.Pd.,M.Kom

NO	URAIAN	ACUAN REVIEWER	CATATAN REVIEWER
1	Masalah yang ditangani	Judul	
		Latar belakang	
		Program yang akan dilaksanakan	
		Tujuan program	

2	Metode Pelaksanaan	Tahapan-tahapan kegiatan	
		Timeline kegiatan	
		Manfaat program	
		Kelayakan mitra	
3	Hasil dan Pembahasan	Kesesuaian proses kegiatan dengan metode pelaksanaan	
		Keseuaian faktor pendukung dan penghambat dalam dalam pencapaian target kegiatan	
		Rencana tahapan selanjutnya: kelayakan kegiatan untuk ditindaklanjuti dan rekomendasi luaran	
4	Penutup	Kesesuain kesimpulan dengan permasalahan	
		Relevansi daftar pustaka	

Paiton,2021
DPL (Reviewer)

(.....)