

**IMPLEMENTASI DAN EDUKASI TEKNOLOGI INFORMASI
BAGI MASYARAKAT DESA KEDAMAIAN PADA ERA
PENADEMI COVID-19**



**Disusun Oleh :
HERU PURWANTO
1511050040**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS DARMAJAYA
2020**

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN
PRAKTEK KERJA PENGABDIAN MASYRAKAT (PKPM)
IMPLEMENTASI DAN EDUKASI TEKNOLOGI INFORMASI BAGI
MASYARAKAT DESA KEDAMAIAAN PADA ERA PANDEMI COVID-19

Oleh:

Heru Purwanto
(1511050040)

Telah memenuhi syarat untuk diterima

Menyetujui,

Dosen Pembimbing



Melda Agarina, S.Kom., M.T.I
NIK. 11110309

Pembimbing Lapangan



Narwan

Mengetahui,
Ketua Jurusan Sistem Informasi,



Nurjoko, S.Kom, M.T.I
NIK. 00440702

KATA PENGANTAR

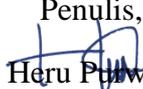
Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas Rahmatnya dan kehendak-nya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan pelaksanaan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) pada tanggal 15 Juli sampai dengan tanggal 15 Agustus tahun 2020 ini tepat pada waktunya. Kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) salah satunya dilaksanakan di Desa Kedamaian. Kegiatan ini merupakan salah satu bagian dari Tri Darma Perguruan Tinggi yang harus dilakukan oleh Civitas Akademika khususnya oleh mahasiswa di Perguruan Tinggi dalam kegiatan pembelajaran dan penelitian.

Selesainya laporan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat ini tidak lepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan masukan-masukan kepada penulis. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Allah SWT serta junjungan rasul Muhammad SAW.
2. Orang tua saya yang telah memberikan motivasi baik moril maupun material dan doa bagi saya.
3. Bapak IR. Firmansyah Y. Alfian, MBA.,MSc. selaku Rektor IIB DARMAJAYA.
4. Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
5. Bapak Nurjoko, S.Kom, M.T.I selaku Ketua Jurusan Sistem Informasi IIB DARMAJAYA.
6. Ibu Melda Agarina, S.Kom., M.T.I selaku Dosen Pembimbing Lapangan (DPL) yang telah memberikan bimbingan, petunjuk serta saran-saran yang sangat berharga dalam kegiatan PKPM sampai penulisan laporan PKPM.
7. Pihak pengurus desa kedamaian Bapak Narwan yang telah memberi dukungan dan masukan dalam berbagai kegiatan praktek kerja pengabdian masyarakat.
8. Semua pihak baik yang secara langsung ataupun tidak langsung telah membantu serta menjadi motivasi dalam penyelesaian Laporan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat ini.

Akhir kata, penulis memohon maaf sebesar-besarnya apabila ada kesalahan dan kekurangan dan segala keterbatasan dalam penulisan ataupun isi dalam Laporan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat ini. Semoga Allah SWT memberikan Rahmat dan Hidayahnya untuk kalian atas kebaikan yang telah diberikan kepada penulis. Amin.

Bandar Lampung,
15 Agustus 2020

Penulis,

Heru Pujiwanto

DAFTAR ISI

Halaman Pengesahan	ii
Daftar Isi	iii
Daftar Gambar	iv
Daftar Tabel	5
Kata Pengantar	6
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	7
1.2 Rumusan Masalah	8
1.3 Manfaat Dan Tujuan	8
1.4 Tempat Dan Waktu Pelaksanaan	9
1.5 Mitra yang Terlibat	9
BAB II PELAKSANAAN PROGRAM	
2.1 Program-Program Yang Dilaksanakan	10
2.2 Waktu Kegiatan	10
2.3 Hasil Dan Dokumentasi	12
2.4 Dampak Kegiatan	16
BAB III PENUTUP	
3.1 Kesimpulan	17
3.2 Saran	17
3.3 Rekomendasi	18
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Penyerahan Dokumen Pengantar	13
Gambar 2. Memberikan Bansos	14
Gambar 3. Membagikan Masker	14
Gambar 4. Format Brosur	15
Gambar 5. Membagikan/Menempelkan Brosur	15
Gambar 6. Foto Bersama Pemilik Usaha Tempe	16
Gambar 7. Instagram Tempe Bapak Dwi	16

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Program Kerja	10
Tabel 2 Kegiatan	10

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kelurahan Kedamaian adalah Kelurahan yang terletak dikecamatan Kedamaian Bandar Lampung yang diresmikan pada tanggal 12 september 1991. Pada awalnya kelurahan Kedamaian merupakan bagian dari Kecamatan Tanjung Karang Timur namun pada tahun 2018 terjadi pemekeraan wilayah sehingga terjadi perubahan menjadi Kecamatan Kedamaian yang memiliki 7 kelurahan.

Batas Wilayah Kecamatan Kedamaian pada bagian utara berbatasan dengan kecamatan Way Halim, pada wilyah Timur berbatasan dengan Kecamatan Sukarame dan Kecamatan Sukabumi, pada wilyah selatan berbatasan dengan Kecamatan Bumi Waras Dan Kecamatan Panjang, sedang kan pada wilayah barat berbatasan dengan Kecamatan Enggal Dan Kecamatan Tanjung Karang Timur.

Kelurahan Kedamaian memiliki luas wilayah 0,98 km² dengan jumlah penduduk Mencapai 10722 jiwa, jumlah penduduk berdasarkan jenis kelamin laki laki mencapai 5319 jiwa dan jumlah penduduk berjenis kelamin perempuan berjumlah 5403 jiwa. dari keseluruhan jumlah penduduk tampak bahwa jumlah penduduk berjenis kelamin perempuan lebih banyak daripada jumlah penduduk berjenis kelamin laki-laki.

Mayoritas Masyarakat Kelurahan Kedamaian Umumnya bekerja sebagian besar sebagai wirausaha yang membuka usaha kecil menengah (UKM) salah satunya yaitu Usaha Tempe yang dimiliki oleh Bapak Dwi Mulyanto. Usaha

ini didirikan pada tanggal 17 juli 2004 dan dikelola oleh masyarakat dari kelurahan kedamaian itu sendiri, ia berjualan dirumah dan dipasar kedamaian hingga berkeliling menggunakan sepeda motor, Selama masa pandemi Covid-19, ia merasa penjualanya menurun dikarenakan turunya aktivitas masyarakat diluar rumah akibat dampaknya penyebaran Covid-19 yang membuat masyarakat takut untuk pergi ketempat keramaian seperti pasar.

Berdasarkan Observasi dan pengamatan dilapangan dapat disimpulkan bahwa penulis berkewajiban membantu masyarakat dan UKM agar tetap aktif dan produktif dalam masa pandemi Covid-19 dengan melakukan Implementasi Dan Edukasi Teknologi Informasi kepada Masyarakat dan UKM.

1.2 Rumusan Masalah

- a. Kurangnya pemahaman masyarakat sekitar tentang teknologi.
- b. Pentingnya kesehatan dimasa Pandemi Covid-19
- c. Informasi Covid-19 masih belum tersampaikan kepada masyarakat
- d. UKM belum Memanfaatkan Teknologi Informasi secara maksimal.

1.3 Manfaat dan Tujuan Program Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat

Adapun manfaat dan tujuan PKPM ini meliputi:

- a. Agar UKM dapat memahami dan memanfaatkan teknologi informasi secara maksimal.
- b. Supaya masyarakat memahami akan pentingnya kesehatan.

1.4. Tempat Dan Waktu Pelaksanaan

Kegiatan Kerja Praktek Pengabdian Masyarakat ini dilakukan pada:

Waktu : 20 Juli - 15 Agustus 2020

Tempat : Desa Kedamaian, Kec.Kedamaian

1.5. Mitra Yang Terlibat

Mitra yang terlibat adalah masyarakat di desa kedamaian yang terdiri dari :

Anak-anak 5, Remaja 5 dari Karang Taruna, Orang tua 4 dari UKM, Ibu

Rumah Tangga 4 dari UKM, RT 1, Aparatur Desa 2.

BAB II

PELAKSANAAN PROGRAM

2.1 Program Kegiatan Yang Dilaksanakan

Adapun program kerja yang dilaksanakan pada kegiatan PKPM ini dapat dilihat pada tabel 1.

Tabel 1. Program Kerja

No	Program Kerja
1	Memberikan bantuan sosial kepada warga setempat
2	Membagikan masker kepada warga
3	Membagikan dan menempel brosur Covid-19
4	Mensosialisasi UKM agar tetap produksi dimasa pandemi covid-19

2.2 Waktu Kegiatan

Waktu dilaksanakannya kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) Adapun kegiatan yang dilakukan dapat dilihat dalam tabel 2.

Tabel 2. kegiatan

NO	Hari/Tanggal	Kegiatan	Jumlah Peserta
1.	Rabu, 23 juli 2020	Meminta data kepada RT untuk tujuan memberikan bantuan sosial kepada beberapa warga yang membutuhkan	3
2.	Kamis, 24 juli 2020	Pengumpulan dana dan membeli bahan sembako yang akan diberikan kepada warga	3
3.	Jum'at, 25 juli 2020	Membagikan bantuan sosial kepada warga berupa sembako	10
4.	Senin, 27 juli 2020	Mendatangi RT setempat meminta izin melakukan program kerja pembagian masker	3
5.	Selasa, 28 juli	Membagikan masker kepada warga	25

	2020	setempat	
6.	Kamis, 5 agustus 2020	Mendatangi RT setempat meminta izin melakukan program kerja pembagian dan penempelan brosur Covid-19	3
7.	Jum'at, 6 agustus 2020	Membagikan dan menempelkan brosur covid-19 ditempat tertentu	4
8.	Selasa, 10 agustus 2020	Mendatangi RT setempat meminta izin melakukan program kerja sosialisasi Covid-19 ke UKM setempat	3
9.	Rabu, 11 agustus 2020	Mendatangi unit UKM guna meminta izin untuk melakukan sosialisai	3
10.	Kamis, 12 agustus 2020	Melakukan sosialisasi Covid-19 kepada UKM setempat	4

2.3 Hasil Kegiatan Dan Dokumentasi

Berikut adalah hasil kegiatan PKPM Desa Kedamaian Kec, Kedamaian Bandar Lampung

- A. Penyerahan dokumen pengantar pelaksanaan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) kepada bapak Narwan selaku RT Kelurahan Kedamaian.



Gambar 1. penyerahan dokumen pengantar untuk melakukan PKPM kepada RT desa kedamaian (Bapak Narwan)

- B. Memberikan Bantuan Sosial kepada Sebagian Warga Yang Membutuhkan
- Memberikan bantuan sosial berupa bahan sembako Beras, Minyak, Gula, Kopi, Sunlight, Mie Instan kepada beberapa warga yang sebelumnya sudah didata oleh ketua RT, Yang bertujuan untuk meringankan ekonomi warga pembagian dilakukan dengan mendatangi rumah warga yang sebelumnya sudah mendapat izin dari ketua RT dengan menggunakan masker dan mematuhi protokol Covid-19.



Gambar 2. Memberikan bansos

C. Membagikan Masker Kepada Warga Desa Kedamaian

Membagikan masker kepada warga yang bertujuan untuk mengurangi penularan covid 19, Dilakukan dengan mendatangi rumah-rumah warga



ataupun dengan warga yang bertemu disekitaran desa.

Gambar 3. Membagikan masker

D. Penempelan Brosur

Penempelan brosur dilakukan ditempat-tempat tertentu yang mudah dilihat oleh warga dan sudah mendapat izin dari warga dan ketua RT, yang bertujuan agar warga dapat membaca isi brosur yaitu informasi mengenai bagai mana cara agar agar terhindar dari penularan Covid-19.



Gambar 4. Brosur



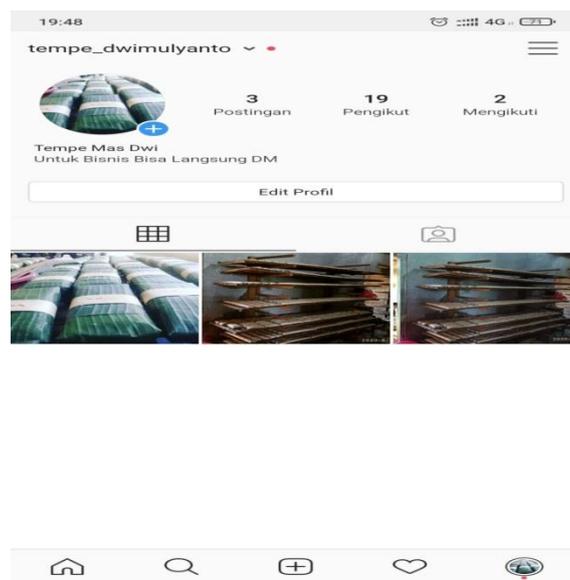
Gambar 5. Penempelan brosur

E. Sosialisasi UKM

Sosialisasi UKM dilakukan dengan mendatangi Rumah Bapak Dwi mulyanto yang merupakan pengusaha pembuatan Tempe, sosialisasi dilakukan dengan mengenalkan media sosial online seperti Instagram dan Facebook yang sebelumnya sudah beliau lakukan dengan menggunakan media Whatsapp, yang bertujuan agar tetap produktif meskipun dalam masa pandemi Covid-19.



Gambar 6. Foto bersama pemilik usaha tempe bapak dwi mulyanto



Gambar 7. Instagram Tempe Bapak Dwi

2.4 Dampak Kegiatan

- a. Meningkatkan Pendapatan UKM yang mengalami penurunan akibat dampak Penyebaran Covid-19.
- b. Masker yang dibagikan telah digunakan oleh masyarakat dalam melakukan kegiatan sehari-hari.
- c. Mengurangi beban masyarakat yang menerima bantuan sembako.
- d. Dengan membaca brosur yang ditempelkan ditempat yang mudah terlihat, masyarakat memahami tentang bahaya penularan Covid-19.

BAB III

PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Berdasarkan rangkain kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) DiDesa Kedamaian Kecamatan Kedamaian Kabupaten Bandar Lampung, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa

1. Dengan maraknya penyebaran wabah virus corona (Covid-19) kesadaran merupakan kunci penting agar terhindar dari penularan wabah, Penggunaan masker dan penyebaran brosur merupakan salah satu cara mengingatkan warga agar terhindar dari penularan wabah virus corona (Covid-19).
2. Timbulnya kesadaran, akan pentingnya menjaga orang disekitar terutama keluarga agar terhindar dari penularan wabah dan selalu melihat kesekitaran apakah ada orang yang membutuhkan bantuan ekonomi seperti sembako.
3. Tetap produktif dalam melakukan usaha merupakan cara agar ekonomi tetap terjaga.

3.2 Saran

1. Agar kegiatan tetap dilanjutkan seperti pembagian masker dan pembagian sembako kepada warga sekitar.
2. Media sosial pada UKM agar tetap dijalankan.

3.3 Rekomendasi

1. Kedepannya agar dilakukan sosialisasi dan edukasi yang lebih baik lagi dilingkungan tersebut.
2. Diperlukan teknologi informasi seperti media sosial, Internet, dan sebagainya untuk mempermudah masyarakat dalam memahami pentingnya penanggulangan COVID-19.
3. Penyediaan tempat cuci tangan dan penyediaan Hand sanitizer dilingkungan masjid.

LAMPIRAN



PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG
KECAMATAN KEDAMAIAN
KELURAHAN KEDAMAIAN

Jl. P. Antasari Gg. Sadar 1 NO 76 Kedamaian - Bandar Lampung 35122

Bandar Lampung, 09 Juli 2020

Nomor : 574/468 /VI.96 / VII / 2020
Lamp : -
Perihal : **Izin Pelaksanaan PKPM**

Kepada Yth,
Rektor IIB DARMAJAYA
Cq. Wakil Rektor 1
Di -
BANDAR LAMPUNG

Dengan Hormat,

Menindaklanjuti Surat Wakil Rektor 1 nomor : EM.0231/DMJ/WRI/BAAK/VII-20

perihal :

Pelaksanaan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM), bersama ini kami menerima mahasiswa IIB Darmajaya dalam melaksanakan PKPM di Kelurahan Kedamaian Kecamatan Kedamaian Kota Bandar Lampung.

Adapun Mahasiswa yang melaksanakan PKPM adalah :

NAMA : HERU PURWANTO

NPM : 1511050040

Demikian Surat Izin ini dibuat, untuk digunakan sebagaimana mestinya.

LURAH KEDAMAIAN



Lokasi Desa Kedamaian kecamatan Kedamaian

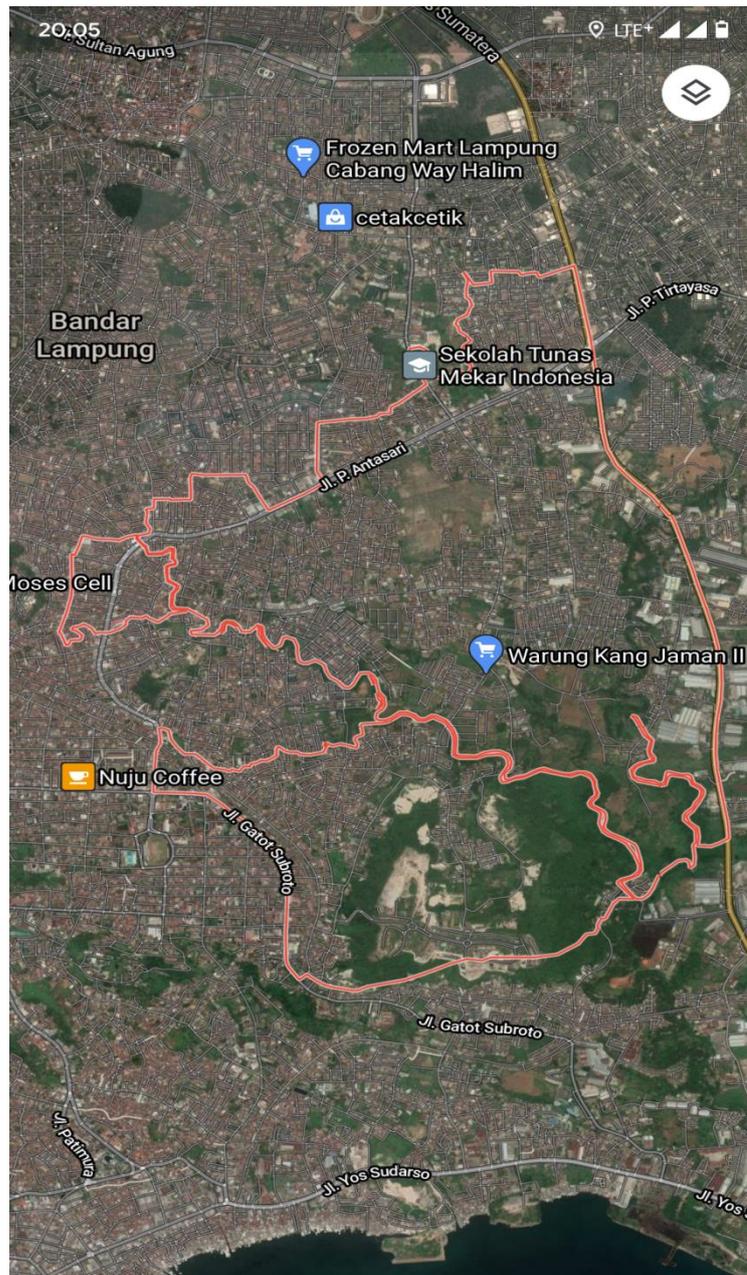


Foto Bersama Bapak Narwan



Melakukan kegiatan pembagian sembako



Penyerahan bantuan sosial kepada warga



Kegiatan Pembagian masker





Kegiatan Penempelan Brosur





UKM Tempe Bapak Dwi Mulyanto



