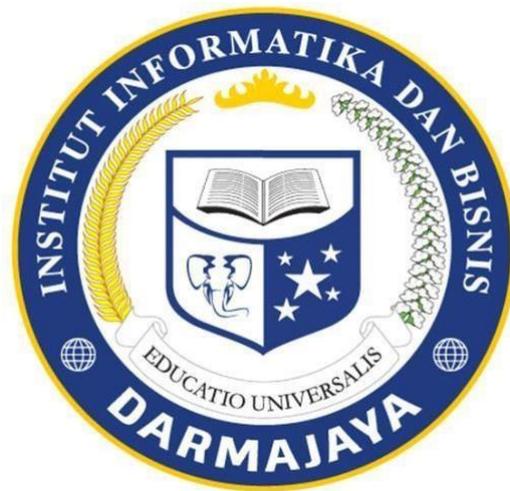


**UPAYA PENGEMBANGAN UMKM TEH DAUN MINT
BERBASIS WEBSITE DI DESA TEJOSARI
KECAMATAN METRO TIMUR**

**PRAKTEK KERJA PENGABDIAN
MASYARAKAT**



Disusun Oleh:

ALAN BIMA MISMIN 1811010101

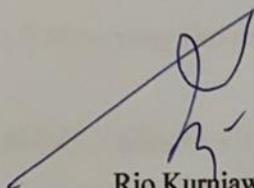
**INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS DARMAJAYA
BANDAR LAMPUNG
2021**

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN
PRAKTEK KERJA PENGABDIAN MASYARAKAT (PKPM)
UPAYA PENGEMBANGAN UMKM TEH DAUN MINT BERBASIS
WEBSITE DI DESA TEJOSARI KECAMATAN METRO TIMUR

Oleh :
Alan Bima Mismin 1811010101

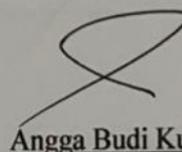
Telah memenuhi syarat untuk
diterima Menyetujui,

Dosen Pembimbing



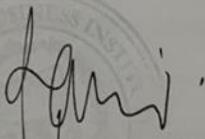
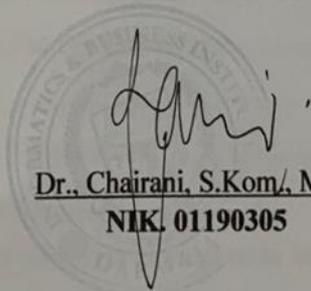
Rio Kurniawan, M.Cs.
NIK. 13010313

Pembimbing Lapangan



Angga Budi Kusuma

Ketua Program Studi
Teknik Informatika

Dr., Chairani, S.Kom/, M.Eng
NIK. 01190305

DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
KATA PENGANTAR	vii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.1.1 Profil Desa dan Potensi Desa	3
1.1.2 Profil BumDes.....	3
1.1.3 Profil UMKM.....	4
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan dan Manfaat	4
1.3.1. Tujuan	4
1.3.2. Manfaat	5
1.4 Mitra yang Terlibat	6

BAB II PELAKSANAAN PROGRAM

2.1 Program-program yang dilaksanakan	7
2.1.1 Survei Lokasi Kegiatan PKPM	7
2.1.2 Permohonan Surat Izin	8
2.1.3 Pengabdian Terhadap UMKM	8
2.1.4 Inovasi Pembuatan Website Informasi UMKM.....	9
2.1.5 Sosialisasi New Normal pada Masa Pandemi Covid-19.....	9
2.1.6 Pelepasan PKPM IIB Darmajaya	9
2.2 Waktu Kegiatan.....	10
2.3 Hasil Kegiatan dan Dokumentasi.....	13
2.3.1 Hasil Kegiatan	13
2.3.1.2 Hasil Sosialisasi New Normal pada Masa Pandemi Covid- 19.....	13
2.3.1.3 Hasil Inovasi Pembuatan Website Informasi UMKM	14

2.3.1.4 Dokumentasi Kegiatan	20
2.4 Dampak Kegiatan.....	21

BAB III PENUTUP

3.1 Kesimpulan	22
3.2 Saran.....	21
3.3 Rekomendasi	23

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Proses Pembuatan Banner Sosialisasi	13
Gambar 2. Pemasangan Banner Sosialisasi	14
Gambar 3. Tampilan Web Informasi Hidroponik Daun Mint.....	15
Gambar 4. Tampilan Halaman Manfaat Daun Mint	16
Gambar 5. Tampilan Halaman Olahan Daun Mint	16
Gambar 6. Tampilan Informasi Produk Hidroponik Teh Daun Mint	17
Gambar 7. Tampilan Informasi Kontak	17
Gambar 8. Tampilan Halaman Saran dan Kritik serta Lokasi dari BeeBee Hidroponik Metro	18
Gambar 9. <i>UseCase</i> Admin	18
Gambar 10. <i>UseCase</i> Pengunjung	19
Gambar 11. FlowChart.....	20
Gambar 12. Dokumentasi PKPM yang di unggah di Sosial Media.....	20

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Waktu Kegiatan.....	10
------------------------------	----

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kita panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat melaksanakan dan menyelesaikan kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) di Kelurahan Tejosari Kecamatan Metro Timur serta dapat menyelesaikan laporan ini tepat pada waktunya yang berjudul “ **Upaya Pengembangan UMKM Teh Mint Berbasis Website di Desa Tejosari Kecamatan Metro Timur**”. Dalam penyusunan laporan ini terdapat hambatan namun dibalik itu terdapat juga sebuah pengalaman, akan tetapi dengan bantuan dari berbagai pihak sehingga kendala tersebut dapat teratasi. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membagi sebagian pengetahuannya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan ini, semoga atas segala bantuan yang telah di berikan mendapat balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa.

Oleh karena itu saya mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam pelaksanaan dan penyusunan laporan Kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) diantaranya :

1. Tuhan yang Maha Esa yang telah memberikan kelancaran dan kemudahan disetiap kegiatan.
2. Bapak dan Ibu saya beserta Keluarga Besar yang telah memberikan semangat do'a dan dukungan motivasi kepada saya.
3. Bapak Ir. Firmansyah YA, M.B.A., M.Sc selaku Rektor IIB Darmajaya.
4. Bapak Rio Kurniawan, M.Cs selaku (DPL) Dosen Pembimbing Lapangan

yang telah membimbing serta selalu memberikan saran-saran selama kegiatan hingga penyusunan laporan PKPM.

5. Dr. Chairani, S.Kom., M.Eng selaku ketua jurusan Teknik Informatika IIB Darmajaya.
6. Bapak Ansyori, A.Md selaku Kepala Kelurahan Tejosari Kecamatan Metro Timur beserta jajarannya yang telah memberikan izin dan mendampingi saya dalam melaksanakan kegiatan PKPM.
7. Mas Angga yang telah mengizinkan serta mengajarkan saya seputar usahanya yakni BeeBee Hidroponik Daun Mint dari proses awal hingga pemasaran produknya.

Dalam penyusunan laporan ini, saya menyadari bahwa laporan yang saya tulis ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun akan saya nantikan demi kesempurnaan.

Akhir kata, semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan juga bagi penyusun pada khususnya.

Bandar Lampung, 24 September 2021
Penyusun

Alan Bima Mismin
NPM. 1811010101

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang PKPM

Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) merupakan salah satu perwujudan dari Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu pengabdian masyarakat. Pengabdian merupakan suatu wujud kristalisasi dan integralisasi dari ilmu yang tertuang secara teoritis di bangku kuliah untuk diterapkan secara nyata dalam kehidupan sehari-hari di masyarakat, sehingga ilmu yang diperoleh dapat diaplikasikan dan dikembangkan dalam kehidupan masyarakat luas. PKPM bagi mahasiswa diharapkan dapat menjadi suatu pengalaman belajar yang baru untuk menambah pengetahuan, dan kesadaran hidup bermasyarakat. Bagi masyarakat, kehadiran mahasiswa diharapkan mampu memberikan motivasi dan inovasi dalam bidang sosial kemasyarakatan. Dalam masa pandemi saat ini Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) tidak dapat dilepaskan dari terdampaknya pandemi *Covid-19*. Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) harus dapat bertahan dimasa pandemi saat ini yang mana dituntut harus mempunyai inovasi lebih untuk meningkatkan daya jual ke masyarakat dengan tetap terus mematuhi protokol kesehatan.

Berdasarkan uraian di atas, Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya menerapkan program PKPM *COVID-19* (Praktek Kuliah Pengabdian Masyarakat). PKPM merupakan kegiatan mahasiswa sebagai syarat mata kuliah sekaligus sarana pengembangan ide kreatif dalam pemanfaatan teknologi informasi guna meningkatkan ketahanan masyarakat. Tujuan diadakannya PKPM IIB Darmajaya di masa Pandemi *Covid-19* adalah untuk mengembangkan jiwa

kreatif mahasiswa, menerapkan teknologi informasi bagi UMKM sebagai media promosi di masa Pandemi *Covid-19*, serta membantu pemerintah dalam mensosialisasikan pencegahan *Covid-19*, sekaligus untuk menjalin kerjasama yang berkelanjutan antara IIB Darmajaya dengan pemerintahan daerah di provinsi Lampung.

Desa Tejosari merupakan salah satu lokasi kegiatan PKPM yang terletak di kecamatan metro timur, kota metro. Desa tejosari terdiri dari 24 dusun dengan kurang lebih 720 kepala keluarga yang mayoritas bekerja sebagai pedagang dan petani di desa Tejosari dan hanya ada satu UMKM yaitu UMKM pada sektor perkebunan yaitu budidaya tanaman daun mint bermedia hidroponik.

Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) yang ada di Kelurahan Tejosari ini memproduksi teh daun mint dengan proses yang masih sederhana. Usaha ini sudah cukup banyak diminati oleh masyarakat Kelurahan Tejosari karena terdapat banyak manfaat bagi konsumennya. Namun informasi seputar UMKM tersebut serta manfaat dari teh daun mint yang diproduksi untuk diketahui oleh masyarakat luas masih dikatakan minim. Selain itu terdapat penurunan penjualan yang terjadi di masa pandemi *Covid-19*.

Dengan berkembang pesatnya kemajuan teknologi informasi (TI) saat ini maka kita diharuskan untuk bisa menguasai hal-hal terkait IT dan desa saat ini juga membutuhkan media informasi yang luas seputar desa sehingga masyarakat dapat dimudahkan untuk memberikan informasi atau mendapatkan informasi yang ada di desa, terutama para pemilik usaha agar dapat berinovasi dengan usahanya kemudian dapat menyebar luaskan usahanya dengan adanya kemajuan dibidang teknologi informasi.

Untuk itu dibutuhkan media promosi untuk membantu pengembangan UMKM Hidroponik daun mint melalui pembuatan Website UMKM. Melalui media bantu ini diharapkan UMKM Hidroponik daun mint dapat dikenal oleh masyarakat luas terutama di Kecamatan Metro Timur, sekaligus membantu meningkatkan penjualan produk di masa Pandemi *Covid-19* dan memberi informasi terkait manfaat dari produk tersebut. Berdasarkan latar belakang di atas saya mengangkat judul **“Upaya Pengembangan Umkm Teh Daun Mint Berbasis Website di Desa Tejosari Kecamatan Metro Timur”**.

1.1.1 Profil dan Potensi Desa

Desa Tejosari merupakan salah satu lokasi kegiatan PKPM yang terletak di Kecamatan Metro Timur, Kota Metro. Desa tejosari terdiri dari 24 Dusun dengan kurang lebih 720 kepala keluarga yang mayoritas bekerja sebagai pedagang dan petani

1.1.2 Profil BUMDes

Desa Tejosari memiliki BUMDes (Badan usaha milik desa)

Yang berdiri sejak tanggal dengan Kepala Desa Bapak Ansyori. BUMDes ini berdiri dikarenakan pemerinta desa ingin membentuk sebuah Lembaga pertanian yang dapat mengelolah potensi yang dimiliki desa tejosari. Melihat dari potensi potensi desa yang mendirikan BUMDes untuk memanfaatkan potensi desa yaitu pertanian, perkebunan, peternakan dan prikanan.

1.1.3 Profil UMKM

UMKM BeeBee Hidroponik adalah UMKM yang bergerak dibidang pertanian yang fokusnya membudidayakan tanaman daun mint. Daun mint adalah jenis daun dari tanaman herbal spesies *Mentha* yang banyak digunakan pada makanan, minuman, atau bahkan ramuan minyak dan aroma terapi. BeeBee Hidroponik mengolah daun mint menjadi minuman kesehatan yaitu Teh Daun Mint dan sudah memenuhi syarat kesehatan dengan diawasi langsung oleh Dinas Kesehatan Kota Metro dengan mendapat sertifikat pangan.

1.2 Rumusan Masalah

1. Bagaimana cara pengembangan UMKM Hidroponik Daun Mint pada masa pandemi *Covid-19*?
2. Bagaimana cara meningkatkan penjualan produk dimasa pandemi *Covid19*?
3. Bagaimana mensosialisasikan bahayanya *Covid-19* kepada masyarakat Desa Tejosari Kecamatan Metro Timur?

1.3 Tujuan dan Manfaat

- 13.1 Tujuan pembuatan Web Informasi UMKM Hidroponik Daun Mint ini adalah sebagai media informasi seputar UMKM tersebut yang dapat di akses melalui Internet.
- 13.2 Tujuan dari sosialisasi masyarakat terkait new normal yakni supaya dapat memutus rantai virus *Covid-19* dan menghimbau masyarakat untuk tetap memperhatikan protokol kesehatan dalam melakukan aktivitas sehari-hari.

1.3.3 Manfaat

Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) diharapkan dapat memberikan manfaat kepada masyarakat, IIB Darmajaya, Mitra yang terlibat dan mahasiswa sebagai berikut:

a. Masyarakat

1. Mengurangi tingkat penularan virus *Covid-19*.
2. Memperoleh informasi terkait new normal serta pencegahannya.

b. IIB Darmajaya

1. Sebagai referensi tambahan pengetahuan terkait salah satu UMKM yang ada di Kelurahan Tejosari.
2. Sebagai bentuk pengabdian mahasiswa IIB Darmajaya kepada masyarakat Kelurahan Tejoari, Kecamatan Metro Timur, Kota Metro.

c. Mahasiswa

1. Memperoleh pengetahuan baru terkait bidang Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) daun mint dari proses awal mula penanaman sampai tahap pemasaran hasil olahan yakni berupa teh celup berbahan dasar daun mint.
2. Memperdalam pengetahuan pembuatan web informasi.
3. Melatih pola pikir mahasiswa serta pemecahan masalah terhadap situasi yang sedang dihadapi.
4. Menjadi sarana pembelajaran mahasiswa terhadap bidang sosial hingga menyalurkan ilmu yang telah didapatkan dari kampus kepada masyarakat setempat.

1.4 Mitra yang Terlibat

UMKM BeeBee Hidroponik Teh Daun Mint Kelurahan Tejosari, Kecamatan Metro Timur, Kota Metro.

BAB II PELAKSANAAN PROGRAM

2.1 Program-program yang dilaksanakan

2.1.1 Survey lokasi kegiatan PKPM

Kegiatan ini kami mulai dengan mencari lokasi untuk melaksanakan kegiatan PKPM di daerah Kota Metro yang sesuai dengan tema yakni “Optimalisasi Teknologi Informasi Dalam Peningkatan Ketahanan Masyarakat Di Masa Pandemi *Covid-19*”. Sebelum melaksanakan kegiatan PKPM, kami melakukan survey lokasi terlebih dahulu, survey dilakukan pada tanggal 13 agustus 2021 pada UMKM Hidroponik Teh Daun Mint yang berada di Desa Tejosari Kecamatan Metro Timur selama 2 hari dan berjumpa dengan Mas Angga selaku pemilik UMKM tersebut. UMKM BeeBee Hidroponik adalah UMKM yang bergerak dibidang pertanian yang fokusnya membudidayakan tanaman daun mint. Daun mint adalah jenis daun dari tanaman herbal spesies *Mentha* yang banyak digunakan pada makanan, minuman, atau bahkan ramuan minyak dan aroma terapi. BeeBee Hidroponik mengolah daun mint menjadi minuman kesehatan yaitu Teh Daun Mint dan sudah memenuhi syarat kesehatan dengan diawasi langsung oleh Dinas Kesehatan Kota Metro dengan mendapat sertifikat pangan. Setelah kami survey dan berdiskusi tentang program kerja yang akan kami terapkan di UMKM tersebut, kemudian pihak UMKM yakni Mas Angga mengizinkan kami melaksanakan kegiatan PKPM di UMKM BeeBee Hidroponik

2.1.2 Permohonan surat izin

Permohonan surat izin yang disampaikan kepada perangkat desa RT 17 / RW 06 Kelurahan Tejosari dimulai pada tanggal 16 Agustus yang bertujuan untuk melaksanakan kegiatan PKPM dimulai dari tanggal 16 Agustus – 16 September 2021. Kemudian kami menemui Pak Suharto selaku ketua RW 06 serta Bapak Ansyori selaku Lurah di Desa Tejosari. Setelah mengajukan permohonan surat izin kepada perangkat desa, kami diizinkan melaksanakan kegiatan PKPM di Desa Tejosari Kecamatan Metro Timur.

2.1.3 Pengabdian terhadap UMKM

Pengabdian PKPM terhadap UMKM ini dilaksanakan pada salah satu tempat yang ada di Kelurahan Tejosari yaitu BeeBee Hidroponik Daun Mint dengan upaya pengembangan potensi dan meningkatkan daya saing UMKM pada masa pandemi *Covid-19*. Daya saing jarak jauh secara online menjadi salah satu solusi bagi penjualan dan pemasaran produk yang dimiliki BeeBee Hidroponik Daun Mint. Selama kami mengabdikan PKPM di UMKM tersebut, kami membantu Mas Angga selaku pemilik BeeBee Hidroponik Daun Mint untuk mengembangkan daya jual produk dengan cara membuat video pemasaran dan website. Tidak hanya itu, kami juga membantu Mas Angga dari mulai proses tanam sampai proses pembungkusan olahan daun mint yaitu berupa teh daun mint.

2.1.4 Inovasi Pembuatan Website Informasi UMKM

Website adalah salah satu platform online untuk memberikan informasi kepada khalayak umum. Pembuatan Website Informasi seputar UMKM hidroponik Daun Mint bertujuan untuk memudahkan pemasaran dan penjualan produk serta memperkenalkan produk lebih luas dari sebelum adanya Website Informasi UMKM. Pembelian *hosting* dan *register domain* di rumah web dengan harga 224.800 IDR/tahun, yang diawali dari survey kebutuhan, merancang bangun, hingga pembuatan web informasi tersebut dengan menggunakan *HTML* dan *CSS* dibantu dengan referensi template dari internet.

2.1.5 Sosialisasi New Normal pada Masa Pandemi Covid-19

Kegiatan sosialisasi terkait New Normal yang menghimbau masyarakat untuk tetap beraktivitas sesuai dengan protokol kesehatan guna memutus rantai penyebaran virus *Covid-19*. Terkait hal itu, kami juga mengadakan sosialisasi di Kelurahan Tejosari dengan cara membuat banner Sosialisasi Protokol Kesehatan

2.1.6 Pelepasan PKPM IIB Darmajaya

Salah satu hal yang harus dilaksanakan ketika sudah menyelesaikan kegiatan PKPM yaitu berpamitan kepada perangkat desa serta pihak UMKM dengan penyerahan cinderamata sebagai ucapan terimakasih karena telah diizinkan melaksanakan kegiatan PKPM di daerah tersebut.

2.2 Waktu Kegiatan

Waktu Kegiatan dapat dilihat pada rincian kegiatan berikut ini :

Tabel 1. Waktu Kegiatan

Tanggal	Kegiatan	Lokasi
13 Agustus 2021	Survey lokasi UMKM	Metro
16 Agustus 2021	Pembekalan PKPM	<i>ZOOM Online</i>
16 Agustus 2021	- Pelatihan PKPM - Permohonan izin UMKM Pertanian Hidroponik Daun Mint	- <i>ZOOM Online</i> - Metro
16 – 18 Agustus 2021	- Permohonan Izin RT/RW/Kelurahan	Metro
20 Agustus 2021	- Proses Pembuatan Banner dan Logo PKPM - Pembuatan banner sosialisasi <i>Covid-19</i>	Metro
21 Agustus 2021	Cetak Banner PKPM dan banner sosialisasi covid	COMET sticker
23 Agustus 2021	Pasang Banner PKPM dan Banner Sosialisasi	UMKM Dan Kelurahan

Tabel 1. (Lanjutan)

24 Agustus 2021	Penyetekan daun mint ke rockwool	UMKM
25 Agustus 2021	- Pemanenan daun mint - Mengolah daun mint menjadi teh	UMKM
27 Agustus 2021	Penjemuran daun mint dan penanaman bibit mint yang telah di semai	UMKM
28 Agustus 2021	Pengecekan akar di bibit daun mint	UMKM
29 Agustus 2021	Control nutrisi hidroponik	Metro
30 Agustus 2021	Bertemu dengan dinas pertanian kota metro	Metro UMKM
3 September 2021	Membantu membuat tempat pengeringan daun mint	Metro
4 September 2021	Pembuatan Logo UMKM Pembuatan Website UMKM	Metro
5 September 2021	Pembuatan iklan berupa video	Metro
6-7 September 2021	Proses editing	Metro
8 September 2021	Penyerahan iklan kpd UMKM	UMKM
10 September 2021	Pembelian cindramata	COMET Sticker
11 September 2021	Proses akhir pembuatan website UMKM (Hosting)	UMKM

Tabel 1. (Lanjutan)

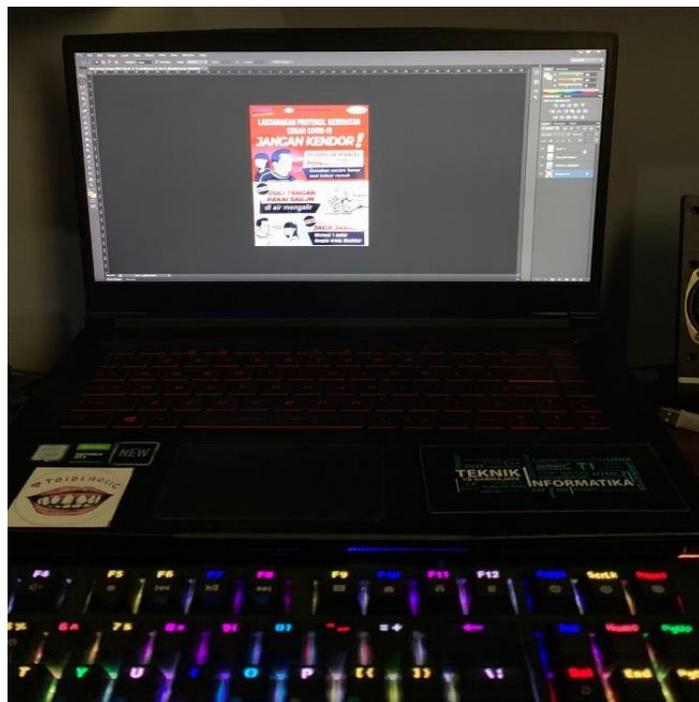
12 – 14 September 2021	<ul style="list-style-type: none"> -Memanen daun mint -Menjemur daun mint -Pengecekan daun mint yang dijemur -Pengecekan tanaman daun mint -Packing teh mint siap dikonsumsi -Packing teh dan bibit ke konsumen 	UMKM
12 – 14 September 2021	<ul style="list-style-type: none"> -Memanen daun mint -Menjemur daun mint -Pengecekan daun mint yang dijemur -Pengecekan tanaman daun mint -Packing teh mint siap dikonsumsi -Packing teh dan bibit ke konsumen 	UMKM
15 September 2021	Penyerahan website UMKM sekaligus membimbing penggunaan website tersebut	UMKM
16 September 2021	Pelepasan peserta PKPM dan penyerahan cindramata	Kelurahan Tejosari

2.3 Hasil Kegiatan dan Dokumentasi

2.3.1 Hasil Kegiatan

2.3.1.2 Hasil Sosialisasi New Normal Pada Masa Pandemi *Covid-19*

Program sosialisasi *Covid-19* yang diadakan di Desa Tejosari bertujuan untuk menghimbau masyarakat untuk tetap mengutamakan protokol kesehatan setelah dipasangkannya banner sosialisasi. Banner sosialisasi *Covid-19* dapat dilihat berikut ini :



Gambar 1 proses pembuatan banner sosialisasi



Gambar 2 . pemasangan banner sosialisasi dengan petugas dari kelurahan

2.3.1.3 Hasil Inovasi Pembuatan Website Informasi UMKM

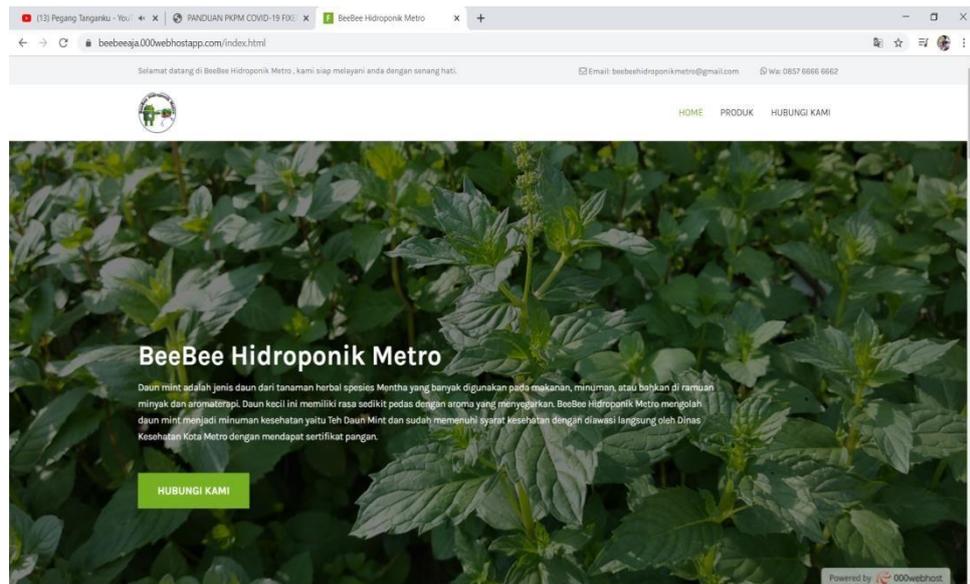
Berdasarkan kegiatan yang telah dilaksanakan, menghasilkan sebuah website yang berisi informasi seputar Hidroponik Daun Mint dan setelah diadakannya sosialisasi New Normal, masyarakat dapat menerapkan protokol kesehatan yang bisa menjadi kebiasaan baru dalam melakukan aktivitas sehari-hari. Berikut tampilan dari website yang telah dibuat.

Tampilan awal web informasi

- 1 Pada tampilan awal web informasi ini berisi tentang pengertian dari daun mint itu sendiri dan terdapat tombol hubungi kami (pihak penjual).

Berikut tampilan dari website yang telah dibuat.

Tampilan awal web informasi Pada tampilan awal web informasi ini berisi



Gambar 3. Tampilan Awal Web Informasi

- 2 Tampilan halaman manfaat daun mint

Pada halaman ini, terdapat manfaat dari daun mint yaitu dapat menghilangkan racun di dalam tubuh dan berisi sebuah video penjelasan.



Gambar 4. Tampilan Halaman Manfaat Daun Mint

3 Tampilan halaman olahan daun mint

Pada tampilan halaman ini, terdapat hasil olahan dari daun mint yaitu berupa teh daun mint. Olahan daun mint ini dibagi menjadi 2 kemasan yaitu kemasan kotak dan kemasan sachet, dapat dilihat pada gambar berikut ini:



Gambar 5. Tampilan Halaman Olahan Daun Mint

4 Tampilan halaman informasi produk hidroponik teh daun mint

Pada halaman ini, terdapat beberapa manfaat dan cara mengonsumsi teh daun mint, dapat dilihat pada gambar berikut ini:



Gambar 6. Tampilan Informasi Produk Hidroponik Teh Daun Mint

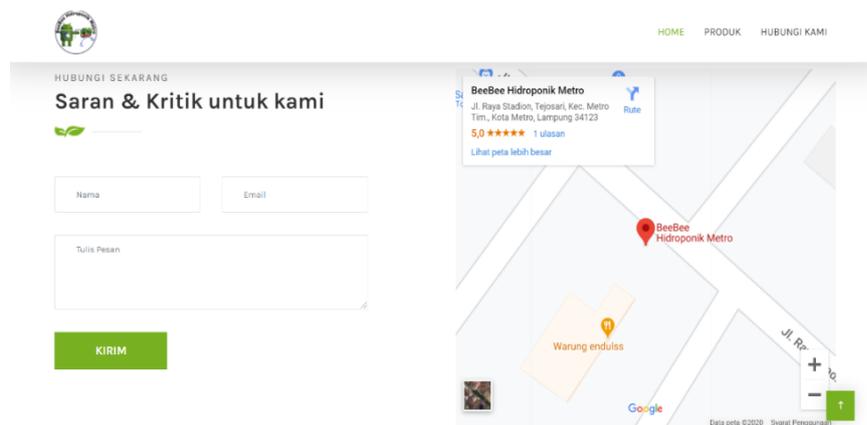
5 Tampilan halaman informasi kontak

Pada halaman ini, terdapat info lebih lanjut bagaimana cara menghubungi pihak BeeBee Hidroponik Metro dan dapat dilihat pada gambar berikut ini :



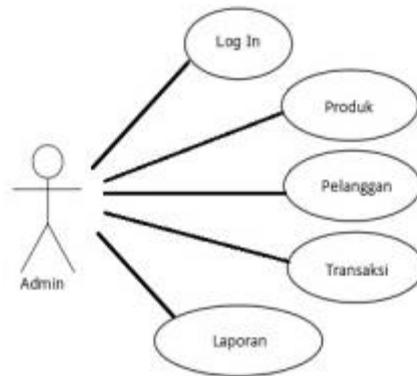
Gambar 7. Tampilan Informasi Kontak

- 6 Tampilan halaman saran dan kritik serta lokasi dari BeeBee Hidroponik Metro
Pada halaman ini, terdapat saran dan kritik bagi pengguna web informasi BeeBee Hidroponik Metro dan terdapat lokasi dari BeeBee Hidroponik Metro yang dapat dilihat pada google maps.

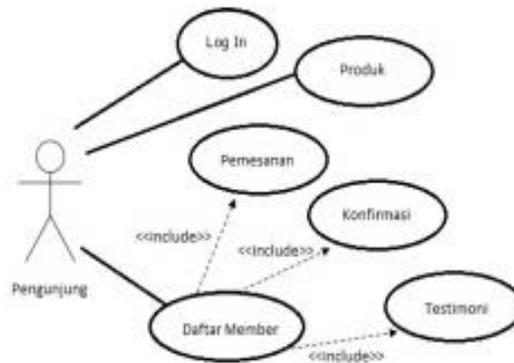


Gambar 8. Tampilan Halaman Saran dan Kritik serta Lokasi dari BeeBee Hidroponik Metro

- 7 Pemodelan pada pembangunan sistem informasi ini digambarkan dengan menggunakan notasi *Unified Modeling Language (UML)* yaitu *Use-case Diagram*. *Use case* diagram yang dibentuk merepresentasikan sebuah interaksi antara aktor dengan sistem. *Use case* diagram pada sistem informasi ini dapat dilihat pada gambar 1 dan 2.

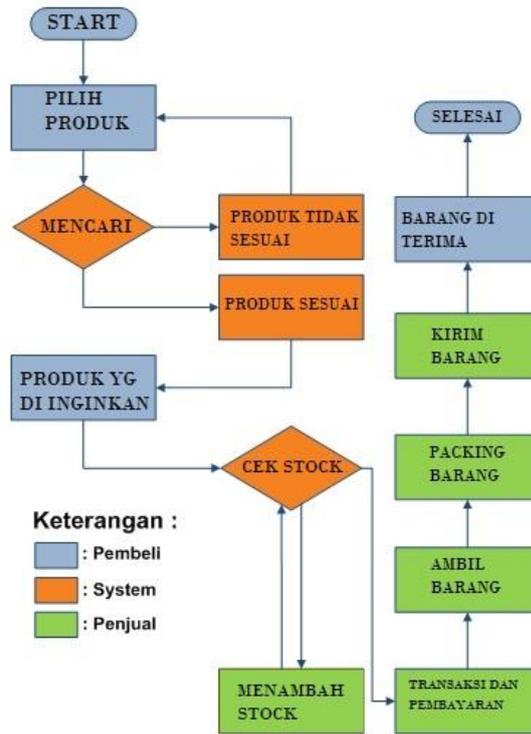


Gambar 9. *Use Case Diagram Admin*



Gambar 10. *Use Case Pengunjung*

- 8 *Flowchart* adalah sebuah diagram dengan simbol-simbol grafis yang menyatakan aliran proses yang menampilkan langkah-langkah yang disimbolkan dalam bentuk kotak beserta urutannya dengan menghubungkan masing-masing langkah menggunakan tanda panah. *Flowchart* juga dapat diartikan sebagai penggambaran secara grafik dari langkah-langkah atau prosedur dari suatu program. Berikut adalah flowchart dari web BeeBee Hidroponik.



Gambar 11. Flowchart

2.3.1.4 Dokumentasi Kegiatan

Berikut dokumentasi kegiatan yang diambil selama melakukan kegiatan PKPM (Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat) :



Gambar 12. Dokumentasi PKPM yang di unggah di Sosial Media

2.4 Dampak Kegiatan

Dampak kegiatan yang didapat dari PKPM ini sebagai berikut :

- a.** Setelah pembuatan Web Informasi kepada UMKM Hidroponik Teh Daun Mint, masyarakat lebih mudah dalam mencari informasi atas produk daun mint yaitu berupa teh daun mint.
- b.** Dengan adanya web juga sangat menguntungkan pihak UMKM sebagai media pemasaran secara online dimasa pandemi Covid-19.
- c.** Masyarakat saat ini lebih memahami dalam mengatasi keadaan new normal dengan mengutamakan prosedur kesehatan setelah mendapatkan sosialisasi bagaimana cara menghadapi new normal.

BAB III PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Semenjak pandemi Covid-19 mewabah dan sampai di tetapkan zona merah di daerah Kota Metro, banyak Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) yang terkena dampaknya. Maka dari itu dengan adanya kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) dari IIB Darmajaya, mahasiswa/i diharapkan dapat mengabdikan serta mampu mengatasi problematika yang sedang dihadapi oleh masyarakat sekitar terutama pihak UMKM.

3.2 Saran

1. Bagi UMKM, usaha yang dijalankan berbekal dengan modal sendiri atau asupan dari pihak luar sekiranya dapat difokuskan untuk pengembangan usaha terutama produk dan perspektif lain seperti pembiayaan, pemasaran, kemitraan dan wawasan akan perkembangan pasar sehingga dapat berkembang dari hari ke hari dan tetap menjadi penyangga perekonomian negara Indonesia. Masa pandemi merupakan waktu yang tepat untuk menjadi inovatif guna mencari cara baru menjangkau konsumen lewat bantuan teknologi.
2. Kepada pihak perangkat desa agar dapat memberikan penyuluhan ataupun sosialisasi rutin, agar masyarakat terbiasa mengutamakan protokol kesehatan disetiap aktivitas sehari-hari.
3. Kepada pemerintah, UMKM membutuhkan kehadiran dan dukungan dari pemerintah, melalui stimulus kebijakan perekonomian yang berpihak pada mereka.

3.3 Rekomendasi

Direkomendasikan untuk pembuatan teh daun mint menggunakan jenis mint yang *pappermint, menthol mint, apple mint* dan lainnya guna memvariasikan rasa teh yang dikonsumsi.

DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, Nunuy N. 2009. *Peran Kewirausahaan Dalam Memperkuat UKM Indonesia Menghadapi Krisis Finansial Global. Dalam Working Paper in Accounting and Finance*, Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Ali, Surya Dharma. 2007. *Komitmen Pemberdayaan UMKM dan Koperasi. Disampaikan pada Seminar Prospek Usaha Kecil dan Menengah*, Lembaga Usaha Pengembangan Masyarakat, Jakarta.
- https://lms.darmajaya.ac.id/pluginfile.php/126290/mod_resource/content/1/PANDUAN%20PKPM%20COVID-19%20FIXED.pdf.
- <http://beebeehidroponikmetro.com/>.
- Tim Penyusun. 2018. *Buku Panduan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya*.

LAMPIRAN



Gambar 1. Daun Mint



Gambar 2. Proses Izin PKPM Dengan Mas Angga



Gambar 3. Proses Pelepasan kegiatan PKPM Bersama Pihak
Kelurahan TejoSari



Gambar 4. Proses Pelepasan kegiatan PKPM Bersama
Pihak Ketua RW 06 Tejosari



Gambar 5. Foto Bersama Dinas Pertanian Kota Metro



Gambar 6. Penyerahan Cindramata Dan Sertifikat Magang



Gambar 7. Akar di ROCKWOLL



Gambar 8. Proses Pemanenan Daun Mint



Gambar 9. Proses Pemisahan Daun dan Batang



Gambar 10. Proses Penjemuran Daun Mint



Gambar 11. Proses Pengemasan Daun Mint



Gambar 12. Proses Packing Teh Daun Mint



FORMULIR KUNJUNGAN PRAKTEK KERJA PENGABDIAN MASYARAKAT

Desa
Kecamatan
Kelompok

Telaga Sari
Mato Hanyur

NO	HARI/TANGGAL	HASIL KUNJUNGAN	TTD Mahasiswa & NPM	TTD Aparat Desa	Paraf Koordinator DPL
1	18 Agustus	Renziinan kepala desa	1. Bilaloliar 2. Ruzul		
2	29-29 Agustus	membantu uraian dan pelaksanaan pemantauan dan control daun mint	1. Bilaloliar 2. Ruzul		
3	12-14 September	membantu uraian dan kontrol produksi sawi di	1. Bilaloliar 2. Ruzul		
4	15 Sept.	Penyusunan laporan desa	1. Bilaloliar 2. Ruzul		

Dosen Pembimbing Lapangan

NIK.....



Institut Informatika & Bisnis
DARMAJAYA

Yayasan Alifan Husin

Jl. Zainal Abidin Pagar Alam No. 93 Bandar Lampung 35142 Telp 787214 Fax. 700261 http://darmajaya.ac.id

FORMULIR

BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAAK)

FORM PENDAFTARAN

PRAKTEK KERJA PENGABDIAN MASYARAKAT (PKPM)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Alan Bima Mismin
NPM : 1011010101
Program Studi : Teknik Informatika

Dengan ini mengajukan permohonan untuk mengikuti Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) di :

Nama Lokasi PKPM : Bee Bee H Hropok
Alamat : Tejosari Metro timur, kota Metro
Tanggal Mulai : 16 Agustus s.d. 10 September

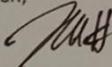
Berikut ini saya lampirkan pula berkas persyaratan yang harus dipenuhi :

1. Foto Copy Kartu Rencana Studi (KRS)
2. Rangkuman Nilai Akademik (Asli)
3. Slip pembayaran BPP, SKS dan Biaya PKPM

Demikian surat permohonan ini dibuat dengan sebenarnya, atas kebijaksanaannya saya ucapkan

terimakasih

Bandar Lampung, 16 September 2021
Pemohon,


Alan Bima Mismin
NPM. 1011010101

No. Dokumen : 4FM-SP20321

Revisi : 00

Tgl Berlaku : 04 September 2019



Institut Informatika & Bisnis

DARMAJAYA

Yayasan Al-Fan Husin

Jl. Zainal Abidin Pagar Alam No. 93 Bandar Lampung 35142 Telp. 787214 Fax. 700261 http://darmajaya.ac.id

FORMULIR

**FORM PENGAJUAN JUDUL
PRAKTEK KERJA PENGABDIAN MASYARAKAT (PKPM)**

Nama : Alan Bima Mismin
 NPM : 1011010101
 Program Studi : Teknik Informatika
 Pembimbing PKPM : Rio Kurnawan, M.CS

Judul Yang Diajukan :

1. Judul	Upaya pengembangan UMKM TEH daun mint berbasis website di desa Tejosari kec. Muaro Timur
Latar Belakang	Usaha UMKM yg ada di Kelurahan Tejosari ini memproduksi teh daun mint dgn banyak manfaat perlu media promosi dan untuk membantu pengembangan UMKM ini
2. Judul	
Latar Belakang	
3. Judul	
Latar Belakang	

Bandar Lampung, 10 September 2021
Mahasiswa yang bersangkutan,

Menyetujui
Ketua Program Studi

(Rio Kurnawan, M.CS)

NIK. 13010313

Syarat:

Judul yang disetujui dilingkari dan diberi paraf pada nomor tersebut

(Alan Bima Mismin)
 NPM. 1011010101

No. Dokumen : 4FM-SP20322	Revisi : 00	Tgl Berlaku : 04 September 2019
---------------------------	-------------	---------------------------------



**FORMULIR KEGIATAN PRAKTEK KERJA
PENGABDIAN MASYARAKAT (PKPM)**

Desa : Tejosari
Kecamatan : Metro timur
NPM : 1011010101
Nama : Alan Bima Mismah
Kelompok :

No	HARI/TANGGAL	KEGIATAN	TTD*
1	16 Agustus	perizinan RW	[Signature]
2	10 Agustus	perizinan kepala desa	[Signature]
3	18 Agustus	perizinan habeas hidroponik	[Signature]
4	23 Agustus	penyusunan banner	[Signature]
5	29 Agustus	penyetakan daun mint	[Signature]
6	25 Agustus	panen daun mint	[Signature]
7	27 Agustus	pengumpulan dan penanaman	[Signature]
8	28 Agustus	kontrol nutrisi dan akar bibit	[Signature]
9	30 Agustus	bertemu dengan dinas pertanian	[Signature]
10	3 September	membantu membuat tumpukan	[Signature]
11	9 September	pembuatan web	[Signature]
12	5 September	pembuatan iklan	[Signature]
13	9-19 September	Managemen daun mint dan pakis	[Signature]
14	15 September	penyerahan web ke UMKM	[Signature]
15	16 September	perizinan kepala desa	[Signature]

*) TTD oleh Penanggung jawab kegiatan

