


**PEMANFAATAN TEKNOLOGI DIGITAL MARKETING SEBAGAI  
SARANA PROMOSI DAN PEMASARAN UMKM DI MASA PANDEMI  
COVID-19 PEKON WAY NARTA**

**PRAKTEK KERJA PENGABDIAN MASYARAKAT**

Acc  $\frac{8}{4}$  '21   
(Siap untuk diupload)



**Disusun oleh  
Aldian Saputra 1811068002p**

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

**HALAMAN PENGESAHAN**

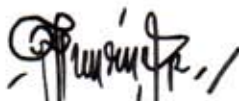
**LAPORAN  
PRAKTEK KERJA PENGABDIAN MASYARAKAT (PKPM)  
PEMBERDAYAAN MASYARAKAT BERBASIS DIGITALISASI DI ERA  
NEW NORMAL**

Oleh :

Aldian Saputra 1811068002p

Telah memenuhi syarat untuk diterima  
Menyetujui,

Dosen Pembimbing

  
Lia Rosmalia, S.T., M.kom  
NIK. 01160305



Ketua Jurusan Sistem komputer



Nurfiana, S.kom., M.kom  
NIK. 10060304

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	i
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	iv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan dan Manfaat .....	2
1.4 Mitra yang Terlibat .....	3
<b>BAB II PELAKSANAAN PROGRAM</b>	
2.1 Deskripsi Wilayah.....	4
2.1.1 Geografis .....	4
2.1.2 Jarak (Desa) Pekon Way narta dengan ibu kota wilayah.....	5
2.1.3 Keadaan penduduk .....	5
2.1.4 Keagamaan.....	6
2.1.5 Mata pencarian .....	6
2.1.6 Sarana dan prasarana.....	7
2.2 Program-program pengembangan desa .....	7
2.2.1 Pemanfaatan sumber daya alam.....	7
2.2.2 Membangun Sekolah .....	8
2.2.3 Pembangunan TPA .....	8
2.2.4 Pembangunan Sumur Untuk Masyarakat.....	8
2.2.5 Pembangunan Puskesmas Desa .....	8
2.3 Masalah yang di temukan di desa.....	8
2.3.1 Sarana Pendidikan .....	8
2.3.2 Sarana Ekonomi .....	9
2.3.3 Sarana Pariwisata .....	9
2.3.4 Lemabaga Pemerintahan.....	9

2.4 Program program yang di laksanakan.....	9
2.4.1 Memperkenalkan alat anti danger .....	9
2.4.2 Sosialisasi pencegahan virus covid-19.....	9
2.4.3 Membantu pembelajaran daring siswa.....	9
2.4.4 Membantu pembuatan proposal desa.....	10
2.4.5 Kunjungan UMKM Crispy Mate.....	10
2.4.6 Kunjungan hasil bumi.....	10
2.5 Waktu kegiatan.....	10
2.6 Hasil Kegiatan dan Dokumentasi .....	13
2.6.1 Kegiatan utama dan deokumentasi .....	13
2.6.2 kegiatan tambahan dan deokumentasi .....	17
2.7 Dampak Kegiatan .....	21
2.7.1 Pengenalan alat anti danger .....	21
2.7.2 Membantu dan membimbing siswa belajar daring.....	21
2.7.3 Pelatihan pada UMKM.....	22

### **BAB III PENUTUP**

3.1 Kesimpulan .....	23
3.2 Saran.....	23
3.1 Rekomendasi.....	23

### **LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Maps Pekon Way narta.....	4
Gambar 2.2 Maps Pekon Way narta.....	5
Gambar 2.3 Bahan dasar pokok .....	14
Gambar 2.4 Media sosial UMKM.....	15
Gambar 2.5 Promosi dan penjualan melalui media sosial.....	16
Gambar 2.6 Pengenalan alat anti danger.....	16
Gambar 2.7 Sosialisasi penanggulangan covid19.....	17
Gambar 2.8 Membantu pembelajaran daring siswa SD.....	18
Gambar 2.9 Membantu pembuatan proposal desa.....	19
Gambar 2.10 Kunjungan UMKM.....	20
Gambar 2.11 Kunjungan hasil bumi Damar.....	21

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Jarak antara lokasi PKPM dengan ibu kota wilayah.....	5
Tabel 2. Jumlah penduduk menurut umur dan jenis kelamin.....	5
Tabel 3. Tabel mata pencarian penduduk.....	6
Tabel 4. Sarana dan prasarana di Pekon Way narta.....	7
Tabel 5. Rangkaian kegiatan dan waktu pelaksanaan.....	11

## **KATA PENGANTAR**

Dengan segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT , karena atas ridho dan hidayahNya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan saya mengenai kegiatan yang saya laksanakan kurang lebih selama 30 hari yaitu Program Kerja Pengabdian Masyarakat. Maksud dan tujuan dari kegiatan ini adalah bentuk dari implementasi ilmu yang saya emban selama di bangku kuliah. Guna memajukan lingkungan yang saya tempati dengan bekal ilmu yang saya bawa.

Laporan ini saya susun untuk memaparkan semua kegiatan dari program kerja yang saya laksanakan selama saya menjalani Program Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM). Serta dapat berguna bagi pengguna laporan.

Saya menyadari bahwa penulisan dari laporan ini masih jauh dari kata sempurna karena menyadari segala keterbatasan yang saya miliki. Untuk itu saya membutuhkan dukungan dan sumbangsih pikiran yang berupa kritik dan saran yang bersifat membangun.

Saya mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah bersedia mambantu di setiap kegiatan yang saya lakukan serta dalam penyusunan laporan ini. Semoga laporan ini dapat berguna bagi seluruh pengguna kedepannya.

Oleh karena itu saya mengucapkan terimakasih terutama kepada :

1. Bapak Dr. H. Andi Desfiandi, S.E., M.A. selaku Ketua Yayasan Alfian Husin.
2. Bapak Ir. Hi. Firmansyah Y, M.B.A., M.Sc selaku Rektor IIB DARMAJAYA.
3. Ibu Nurfiana, S.Kom., M.Kom selaku Ketua Jurusan Sistem Komputer IIB DARMAJAYA.
4. Ibu Lia Rosmalia, S.T., M.Kom selaku Dosen Pembimbing Lapangan (DPL) yang telah memberikan bimbingan, petunjuk serta saran-saran yang sangat berharga dalam kegiatan PKPM sampai penulisan laporan PKPM.
5. Bapak Basri selaku Kepala Pekon Way narta, Kec, Pesisir Utara, Kab, Pesisir Barat.

6. Bapak dan Ibu aparaturnya pekon, yang telah membantu saya dalam pembuatan bahan laporan PKPM.
7. Karang taruna pekon Way narta yang telah membantu saya dalam kegiatan PKPM.
8. Serta masyarakat Pekon Way Narta yang telah membantu saya dalam kegiatan PKPM.

Semoga dengan dibuatnya laporan ini dapat memberi manfaat bagi semua pihak.

Bandar Lampung, 16, Maret, 2021

Aldian saputra  
18111068002p



# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Perkembangan teknologi informasi dan digitalisasi saat ini sangatlah cepat yang telah memberikan berbagai manfaat dalam segala aspek kehidupan. Manusia sebagai pengguna teknologi informasi haruslah mampu memanfaatkan teknologi informasi ini secara maksimal. Dalam masa pandemi saat ini peran teknologi informasi sangatlah penting guna peningkatan ketahanan masyarakat. Dalam masa pandemi pengembangan teknologi haruslah dapat bertahan dan dituntut harus mempunyai inovasi lebih untuk meningkatkan daya jual ke masyarakat dengan tetap terus mematuhi protokol kesehatan.

Institut Bisnis dan Informatika 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 adalah untuk mengembangkan jiwa kreatif, menerapkan teknologi informasi bagi masyarakat tersebut, sekaligus mendukung pemerintah dalam mensosialisasikan tentang pencegahan covid-19, untuk penelitian mahasiswa dan dosen dan untuk menjalin kerjasama yang berkelanjutan antara IIB Darmajaya dengan pemerintahan daerah di provinsi Lampung. Dalam pelaksanaan PKPM mandiri desa way narta merupakan salah satu wilayah PKPM IIB Darmajaya yang saat ini saya singgahi. Letak desa ini berada di Provinsi Lampung kabupaten pesisir barat. Yang mana di desa way narta terdapat kantor kelurahan, puskesmas dan umkm yang ada di desa way narta kabupaten pesisir barat. Adanya struktur kepengurusan desa dan posko kesehatan desa ini sudah berjalan selama 2 tahun belakangan dan umkm sudah berjalan selama 5 bulan terakhir, guna meningkatkan semangat menjalankan tugas dan mengembangkan usahanya di masa pandemi ini.

Namun sayangnya kegiatan ibu-ibu dan umkm masih mencakup di sekitar tempatnya masing-masing. Karena melihat manfaat dari kegiatan ibu-ibu ini yang bagus untuk kesehatan masyarakat dan umkm sebagai sumber kehidupan masyarakat dalam usahanya, disini saya mencoba memberikan inovasi kepada masyarakat, dengan tetap menjalankan protokol kesehatan agar masyarakat tahu tentang manfaat pentingnya protokol kesehatan setiap beraktifitas atau menjalankan tugas di masa pandemi covid-19 ini.

Berdasarkan latar belakang di atas saya mengangkat permasalahan pada pengenalan digitalisasi terhadap masyarakat dan dan umkm yang ada di desa way narta yaitu dengan mengangkat judul “pemanfaatan teknologi digital marketing sebagai sarana pengembangan umkm di masa pandemi covid-19”.

## **1.2 Rumusan Masalah**

1. Bagaimana menyadarkan dan mengedukasi masyarakat untuk peduli serta lebih meningkatkan kewaspadaan akan wabah Covid-19.
2. Bagaimana mempertahankan UMKM pada masa pandemi melalui pemasaran dengan media digital.
3. Membuat alat anti danger “sensor kebakaran dengan alarm dan notifikasi email”.

## **1.3 Tujuan dan Manfaat**

Adapun tujuan dan manfaat dilakukannya kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) ini adalah sebagai berikut:

### **1.3.1 Tujuan**

1. Mengedukasi masyarakat untuk lebih peduli terhadap wabah virus Covid19 dengan mematuhi protokol kesehatan.
2. Membantu kegiatan belajar siswa Sekolah Dasar secara daring
3. Membantu promosi untuk pemasaran UMKM di masa pandemi covid-19
4. Membuat dan memperkenalkan alat Anti Danger (alat sensor kebakaran dengan alarm dan notifikasi email).

### **1.3.2 Manfaat**

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

- a. Manfaat Bagi Masyarakat
  - kewaspadaan dan kepedulian masyarakat terhadap bahaya penyebaran virus covis19 meningkat.
  - Membantu siswa Sekolah Dasar agar bersemangat belajar serta membuat sisi media pemanfaatan teknologi di masa pademi covid19

- Membantu UMKM agar dapat di kenal oleh masyarakat luas serta mampu terus bertahan di masa pandemi covid19.
- b. Manfaat Bagi IIB Darmajaya
- IIB Darmajaya bisa menjadikan PKPM ini sebagai salah satu tolak ukur keberhasilan pendidikan yang dicapai mahasiswa dalam menerapkan keahlian di masyarakat.
  - Bisa menjadi media promosi bagi IIB Darmajaya khususnya pada tempat PKPM berlangsung.
  - Mempertegas eksistensi perguruan tinggi sebagai lembaga yang mampu melahirkan kader - kader yang mampu membawa perubahan bagi masyarakat.
  - Sebagai referensi tambahan pengetahuan terkait kehidupan masyarakat yang ada di pekan way narta.
  - Sebagai bentuk pengabdian mahasiswa IIB Darmajaya terhadap masyarakat Pekan way narta.
- c. Manfaat Bagi Mahasiswa
- Menambah Wawasan dan pengalaman mahasiswa dalam bersosialisasi di lingkungan masyarakat.
  - Memotivasi mahasiswa untuk mengembangkan potensi yang dimilikinya.
  - Mendapatkan nilai lebih yaitu di dalam kemandirian, disiplin, tanggung jawab, kerjasama dan kepemimpinan.
  - Melatih pola pikir mahasiswa serta pemecahan masalah terhadap situasi yang sedang di hadapi.
  - Menjadi sarana pembelajaran mahasiswa terhadap bidang sosial hingga menyalurkan ilmu yang telah didapatkan dari kampus kepada masyarakat setempat.

#### **1.4 Mitra Yang Terlibat**

Pelaksanaan pkpm ini melibatkan kepala desa, aparatur desa, karang taruna, masyarakat desa dan umkm yang ada di (desa) pekan way narta, kecamatan pesisir utara, kabupaten pesisir barat.

## BAB II PELAKSANAAN PROGRAM

### 2.1 Deskripsi Wilayah

(Desa) pekon Way narta adalah salah satu Desa bagian dari Kecamatan Pesisir Utara, Kabupaten Pesisir Barat, Provinsi Lampung. Yang terletak di pinggir Jalan Lintas Barat Sumatra, Salah satu Kabupaten bagian dari Provinsi Lampung. Yang berbatasan langsung dengan Provinsi Bengkulu.

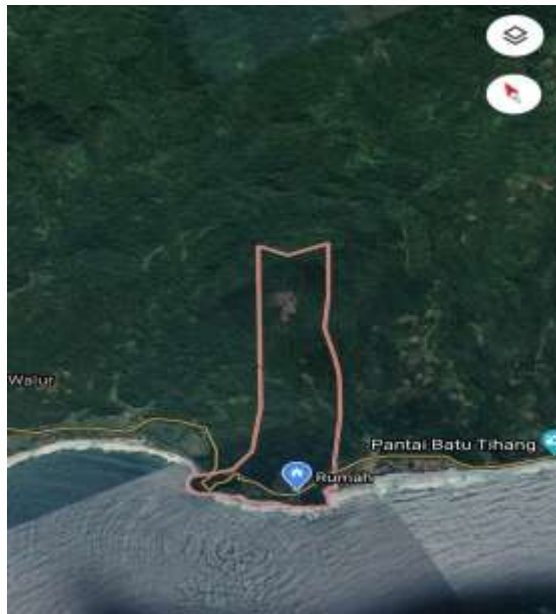
#### 2.1.1 Georafis

(Desa) pekon Way Narta adalah salah satu Desa bagian dari Kecamatan Pesisir Utara, Kabupaten Pesisir Barat, Provinsi Lampung. Dengan Letak geografis adalah sebagai berikut :

1. Sebelah Utara berbatasan dengan bukit barisan
2. Sebelah Selatan berbatasan dengan samudra hindia
3. Sebelah Barat berbatasan dengan desa Balam
4. Sebelah timur Berbatasan dengan desa Kota karang

Adapun kondisi geografis pekon Way narta yaitu :

1. Tinggi dari permukaan air laut :  $\pm 60$  meter
2. Keadaan suhu rata-rata :  $\pm 28^{\circ}\text{C}$



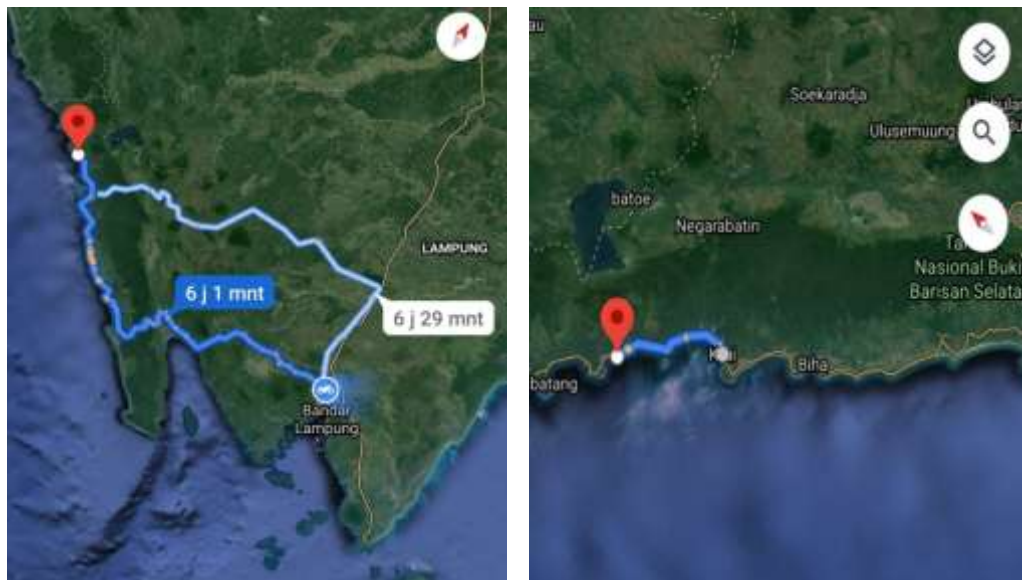
Gambar 2.1 luas wilayah pekon way narta

### 2.1.2 Jarak pekon Way narta dengan ibu kota wilayah

Jarak pekon Way narta dengan ibu kota wilayah dapat di lihat pada tabel di bawah ini :

Tabel 2.1 Jarak antara lokasi PKPM dengan ibu kota wilayah

NO	Nama Daerah	Jarak(km)
1	Jarak dari ibu kota kecamatan	3km
2	Jarak dari ibu kota kabupaten	31km
3	Jarak dari ibu kota provinvi	270km



Gambar 2.2 dan 2.3. Maps pekon Way narta

### 2.1.3 Keadaan penduduk

Berdasarkan daftar potensi desa, penduduk pekon Way narta berjumlah 450 jiwa dengan perincian jumlah laki-laki 252 jiwa dan perempuan berjumlah 198 jiwa dengan jumlah kepala keluarga 114 KK.

Tabel 2.2 Jumlah penduduk menurut umur dan jenis kelamin

No	Pemangku	Laki-laki	Perempuan	KK	Jiwa	Ket.
1	Pemangku 1	136	101	59	237	2020
2	Pemangku 2	116	96	55	212	2020
	Jumlah	252	198	114	450	

#### 2.1.4 Keagamaan

Seluruh penduduk pekon Way narta masyarakat nya adalah pemeluk dan penganut agama islam, di karnakan indonesia juga negara yang memiliki populasi penganut agama islam terbesar di dunia. Pada saat ini di perkirakan ±210 juta orang rakyat indonesia adalah penganut agama islam. Contohnya masyarakat pekon Way narta yang keseluruhannya menganut agama islam.

#### 2.1.5 Mata pencarian

Jenis mata pencarian dan pekerjaan penduduk pekon Way narta

Tabel 2.3 Tabel mata pencarian penduduk

No	Jenis Pekerjaan	Jumlah
1	Nelayan	20%
2	Pertanian	30%
3	Perkebunan	30%
4	Wiraswasta	10%
5	Buruh	7%
6	Pns	3%
Jumlah		100%

Masyarakat pekon Way narta memiliki berbagai macam jenis mata pencarian dari nelayan, pertanian, perkebunan, wiraswasta, buruh, dan pns. Mata pencarian di bidang pertanian dan perkebunan yang terbilang sangat membantu mayoritas penduduk setempat di karenakan selain letak geografis desanya yang berada kaki bukit barisan yang mengandung banyak sumber mata air dan tingkat kesuburan tanah yang sangat bagus membuat sektor dengan mata pencarian pertanian dan perkebunan yang bisa terbilang sukses. selain itu sektor mata pencarian nelayan juga sangat membantu perekonomian masyarakat pekon way narta.

Letak geografis yang berhadapan langsung dengan pantai samudra hindia membuat hasil tangkapan ikan yang begitu melimpah. Dan telah terbukti meningkatkan kesejahteraan hidup masyarakat setempat, selain itu usaha yang lain juga memiliki penghasilan yang bagus untuk mencukupi kebutuhan hidup sehari-hari.

### 2.1.6 Sarana Dan Prasarana pekon Way narta

Berikut ini adalah sarana dan prasarana yang terdapat di pekon Way narta.

Tabel 2.4 Sarana dan prasarana di pekon Way narta

No	Sarana dan prasarana	Jumlah
1	Masjid	1
2	Mushola	1
3	Puskesmas	1
4	Tk	1
5	Sd	1
6	Kantor kelurahan Desa	1
7	Balai Desa	1

Pada tabel tersebut terlihat bahwa di pekon Way narta sudah cukup memiliki sarana dan prasarana yang cukup memadai untuk menunjang tingkat pendidikan sampai dengan sekolah dasar.

## 2.2 Program-program pengembangan pekon

Program pengembangan merupakan salah satu program yang terus dilakukan pemerintah Desa pekon Way narta setiap tahunnya. Program-program pengembangan disusun untuk memenuhi kebutuhan masyarakat maupun lembaga-lembaga pemerintahan desa.

### 2.2.1 Pemanfaatan sumber daya alam untuk Pengembangan Usaha Desa

Kekayaan alam yang ada di desa dimanfaatkan dan dikelola dengan baik. Sehingga peluang untuk mengembangkan sumber daya alam tersebut sangat besar dan dapat dijadikan lahan bisnis yang baik dengan cara pemerintah desa membeli hasil bumi berupa damar, lada, kopi, dan cengkeh. masyarakat dengan menggunakan dana desa sehingga keuntungan yang di dapat digunakan untuk membangun sarana dan prasarana desa.

### **2.2.2 Membangun Sekolah untuk Memenuhi Kebutuhan Pendidikan**

Desa Way narta kecamatan pesisir utara , merupakan desa yang masih tertinggal terutama dalam hal pendidikan. Maka pemerintah setempat berinisiatif untuk membangun taman kanak-kanak (TK) dan juga sekolah dasar (SD) guna memenuhi kebutuhan warganya untuk mengenyam pendidikan awal dan dasar. Untuk tingkat pendidikan lebih tinggi SMP dan SMA berada di 1 kecamatan di desa lain namun untuk di pekon way narta belum tersedia.

### **2.2.3 Pembangunan TPA**

Pendidikan Al-Qur'an (disingkat TPA atau TPQ) merupakan lembaga atau kelompok masyarakat yang menyelenggarakan pendidikan informal jenis keagamaan Islam yang bertujuan untuk memberikan pengajaran membaca Al-Qur'an sejak usia dini, serta memahami dasar-dasar dinul Islam pada anak usia taman kanak-kanak, sekolah dasar dan atau Madrasah ibtidaiyah (SD/MI) atau bahkan yang lebih tinggi.

### **2.2.4 Pembangunan Sumur Untuk Masyarakat**

Pembangunan ini dibuat karena melihat kondisi air yang sangat diperlukan dalam masyarakat terutama pada saat musim kemarau datang. Dengan kerjasama antar masyarakat setempat maka dibangunlah sumur yang berkedalaman 35 meter yang secara langsung di distribusikan langsung ke rumah warga.

### **2.2.5 Pembangunan Puskesmas Desa**

Pembangunan ini bertujuan pengembangan desa siaga guna untuk mewujudkan masyarakat desa yang sehat, peduli dan tanggap terhadap permasalahan kesehatan di desa.

## **2.3 Masalah yang di temukan di desa**

### **2.3.1 Sarana Pendidikan**

Belum ada sekolah SMP atau sederajat, Belum adanya sarana Pendidikan Anak Usia Dini di pekon Way Narta, Kurang nya ruang kelas di SD, Belum adanya gerbang dan pagar SD, Belum adanya fasilitas olahraga untuk SD



### **2.3.2 Sarana Ekonomi**

Belum adanya pasar desa, Kurang nya modal usaha bagi kelompok usaha kecil dan pedagang keliling, Belum ada nya alat produksi pertanian seperti traktor, Kurang nya kandang kolektif untuk peternakan hewan berkaki 4

### **2.3.3 Sarana Pariwisata**

Objek Wisata Pantai masih banyak sampah plastik, Objek Wisata Gua Sayar belum mendapat perhatian, Objek Wisata Batu Sesunday masih belum terawat

### **2.3.4 Lemabaga Pemerintahan**

Aula kantor belum memadai, Lembaga-lembaga desa belum mempunyai ruang sekretariat, Fasilitas pelayanan belum cukup memadai, Sarana dan prasarana kantor belum cukup memadai, Belum adanya pos ronda, Belum adanya tugu pembatas antar desa

## **2.4 Program-program yang di laksanakan**

### **2.4.1 Memperkenalkan alat anti danger “sensor kebakaran dengan alarm dan notifikasi email**

Desa way narta, kecamatan pesisir utara, kabupaten pesisir barat. berhubung desa yang terletak jauh dari pusat kota kemungkinan sulit untuk memadamkan api jika sewaktu waktu terjadi kebakaran, maka dengan memperkenalkan alat ini kepada kepala desa dan aparaturnya desa bisa memberikan peringatan dini jika mendeteksi adanya gejala kebakaran.

### **2.4.2 Sosialisasi pencegahan virus covid-19**

Kegiatan sosialisasi ini bertujuan untuk menghimbau masyarakat akan bahayanya virus covid-19 dan pentingnya memakai masker di era new normal ini. Kegiatan ini dilaksanakan dengan cara membagikan masker, pembagian hand sanitizer dan juga brosur terkait new normal.

### **2.4.3 Membantu pembelajaran daring siswa sekolah dasar**

Saat pandemi covid19 mulai menyebar di Indonesia seluruh aktivitas dihentikan dan diliburkan termasuk sekolah. Saat ini diberlakukannya pembelajaran daring. Belajar daring merupakan metode belajar yang menggunakan model interaktif berbasis internet atau menggunakan sosial media untuk berkomunikasi dengan guru. Sehingga menyulitkan siswa SD untuk belajar daring karena tidak bisa. Menggunakan sosial media.

Pada kesempatan ini penulis membantu siswa SD yang kesulitan dalam belajar, agar siswa tersebut tetap semangat belajar dimasa pandemi saat ini.

#### **2.4.4 Membantu pembuatan proposal desa**

Membantu sekertaris desa dan operator desa untuk pembuatan proposal desa, baik dari segi bahasa yang jelas, tepat, formal, lugas, kejelasan ketepatan isi dan penggunaan kata yang tepat.

#### **2.4.5 Membantu memasarkan dan membuat logo umkm pembuatan snack**

##### **cemilan MATE (mantang, tempe)**

Pandemi covid-19 yang terjadi saat ini mau tidak mau memberikan dampak terhadap berbagai sektor. pandemi covid-19 memberikan dampak yang sangat berpengaruh pada perekonomian masyarakat terutama pada UMKM. Di masa new normal pedagang harus lebih inovatif untuk memasarkan produknya agar dikenal lagi dengan memasarkan melalui media sosial. produk tersebut harus bisa dikenal oleh masyarakat luas, sehingga membutuhkan sistem pemasaran yang memanfaatkan teknologi masa kini.

#### **2.4.6. Kunjungan hasil bumi damar pendapatan penunjang perekonomian masyarakat setempat**

Damar mata kucing atau yang disebut dalam bahasa latinnya sebagai shorea javanica. Damar adalah salah satu jenis pohon penghasil resin damar, yang sangat langka di dunia dan satu satunya di indonesia. Damar mata kucing merupakan keunggulan kabupaten pesisir barat, di kenal oleh dunia internasional sebagai jenis damat terbaik di dunia. Damar mata kucing memenuhi 80% produksinasional untuk ekspor damar ke berbagai penjuru dunia. Damar merupakan kerifan lokal yang dimiliki oleh masyarakat Krui, Pesisir Barat, Lampung, secara turun temurun dari sejak jaman pemerintahan kolonial belanda dan menjadi salah satu penunjang perekonomian masyarakat Pesisir Barat.

#### **2.5 Waktu Kegiatan**

Kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat ini dimulai pada 15 februari 2021 dan berakhir pada 15 maret 2021. Berikut waktu dan kegiatan yang dilakukan :

Tabel 2.5. Rangkaian kegiatan dan waktu pelaksanaan

<b>Hari tanggal</b>	<b>Kegiatan</b>	<b>Waktu</b>
14 Februari 2021	- Survey lokasi PKPM	Desa way narta
15 Februari 2021	- Permohonan izin pkpm ke kelurahan setempat - Pembekalan PKPM	Kantor kelurahan desa way narta
16 Februari 2021	- Pengenalan, pendekatan dan sosialisasi tentang tujuan pkpm	Kantor kelurahan desa way narta
17 Februari 2021	- Pembuatan hand sanitizer	Kantor kelurahan desa way narta
18 Februari 2021	- Pembagian masker kepada aparatur desa	Kantor kelurahan desa way narta
19 Februari 2021	- Pembuatan brosur covid dan penyebaran brosur	Kantor kelurahan desa way narta
22 Februari 2021	- Pengecekan alat – alat komputer	Kantor kelurahan desa way narta
23-24 Februari 2021	- Pengenalan alat sensor kebakaran kepada aparatur desa	Kantor kelurahan desa way narta
26 Februari 2021	- Sosialisasi penanggulangan covid-19 kepada masyarakat	Desa way narta

27 februari 2021	- Rapat dan pembentukan struktur baru karang taruna	Balai desa way narta
01-02 Maret 2021	- Pendampingan siswa belajar online dimasa pendemi covid19 - Sosialisasi penanggulangan covid-19	Desa way narta
04 Maret 2021	- Pendampingan siswa belajar online dimasa pendemi covid19	Desa way narta
06 Maret 2021	- Kerja bakti karang taruna resepsi pernikahan	Desa way narta
07 Maret 2021	- Senam mingguan	Lapangan desa way narta
08 Maret 2021	- Membantu pembuatan proposal desa	Kantor kelurahan desa way narta
09 Maret 2021	- Kunjungan umkm pembuatan snack cemilan (MATE)	Rumah pemilik UMKM
12 Maret 2021	- Kunjungan hasil bumi pendapatan masyarakat (DAMAR)	Kebon damar
14 Maret 2021	- Kerja bakti dan latihan voly bersama karang taruna	Lapangan bola voli
15 Maret 2021	- Pemberian cindra mata dan perpisahan pkpm - Penutupan dan penarikan mahasiswa pkpm	Kantor kelurahan desa way narta

## **2.6 Hasil Kegiatan dan Dokumentasi**

Berdasarkan kegiatan yang sudah dilakukan meliputi kegiatan utama dan kegiatan tambahan, yang di laksanakan di Pekon Way narta, Kecamatan Pesisir Utara, Kabupaten Pesisir Barat yaitu:

### **2.6.1 Kegiatan Utama**

Kegiatan utama pada pelaksanaan PKPM di (desa) Pekon Way narta Kecamatan Pesisir Utara, Masyarakat Pekon Way narta memiliki berbagai macam jenis mata pencarian dari nelayan, pertanian, perkebunan dan usaha mikro kecil menengah. Di masa pandemi covid-19 seperti saat ini sangat berpengaruh terhadap perekonomian masyarakat terutama terhadap usaha mikro kecil menengah, UMKM merupakan usaha yang banyak di lakukan banyak masyarakat di Indonesia. Banyaknya karyawan yang di PHK membuat sebagian dari mereka yang mulai mengembangkan berbagai usaha seperti usaha jual beli, bisnis pengolahan dan jasa. di pekon Way narta terdapat UMKM yang menjual makanan ringan Crispy Mate.

Makanan ringan, Camilan atau snack adalah istilah bagi makanan yang bukan merupakan menu utama atau sebagai selingan antara makan besar yang dimakan hanya untuk dinikmati rasanya. Makanan ringan yang dimaksudkan adalah untuk menghilangkan rasa lapar seseorang sementara waktu dan dapat memberi sedikit suplai energi ke dalam tubuh.

Banyak orang menggemari camilan, baik itu camilan tradisional maupun camilan modern karena rasanya yang beraneka ragam seperti gurih, asin, manis dan pedas. Jenis makanan ringan sangat beragam dilihat dari segi bentuk maupun cara pengolahan dan penyajiannya, selain itu makanan ringan juga bisa dibedakan menjadi dua macam berdasarkan bahan baku yang digunakan. Yang pertama yaitu makan ringan yang menggunakan satu bahan pecita rasa seperti garam, gula, dan bumbu lainnya, sedangkan yang kedua yaitu makanan ringan yang menggunakan bahan baku dan bahan tambahan lain yang dicampur untuk memperoleh produk yang mempunyai nilai gizi yang baik, dengan campuran dari beberapa sumber pati seperti gandum, jagung, beras, kacang-kacangan, dan lainnya.

Semua makanan ringan yang berbahan dasar kentang, umbi, sereal, tepung atau pati (dari umbi dan kacang) dalam bentuk keripik, kerupuk, dan jipang ialah produk yang termasuk dalam kategori makanan ringan.

Seiring perkembangan zaman maka industri makanan ringan semakin berkembang dengan munculnya produk-produk baru ataupun produk lama yang sekarang mulai digemari kembali oleh kalangan masyarakat salah satunya adalah Crispy Mate.

Crispy mate terbuat dari bahan dasar pokok mantang yang dicetak menggunakan serutan sehingga menyerupai lidi dengan panjang kurang lebih 5 cm, maka dari itu disebut Crispy Mate, teksturnya yang renyah dan crispy dan terbuat dari mantang, maka dari itu disebut crispy mate.



Gambar 2.3 Bahan dasar pembuatan Crispy mate

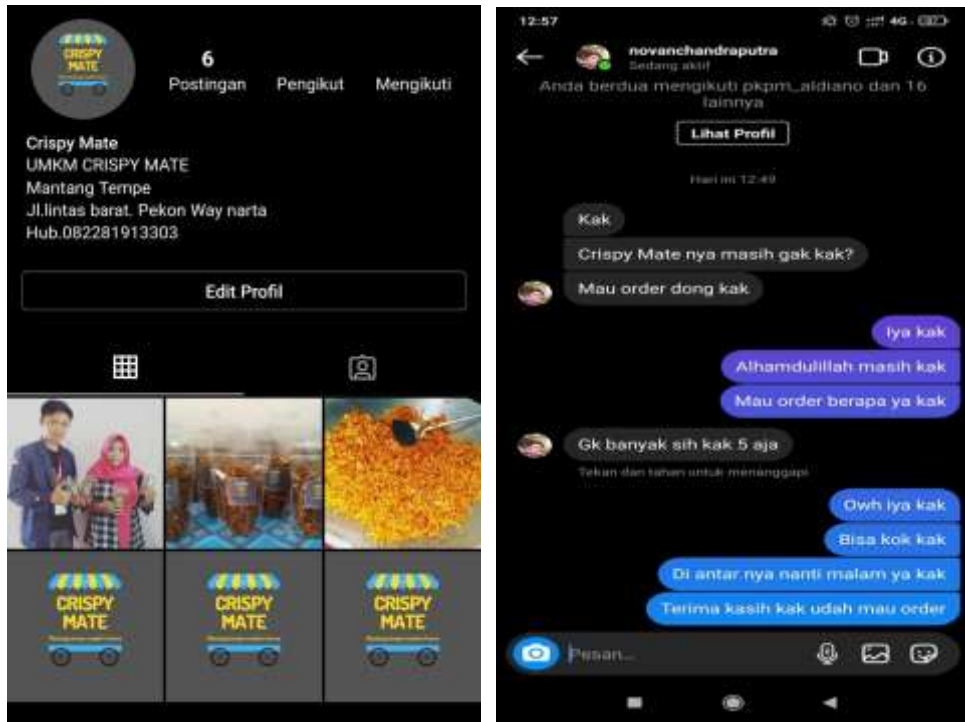
Sasaran objek dan program kegiatan PKPM ini adalah UMKM milik Ibu Aliah yang memproduksi serta menjual makanan ringan, camilan atau snack Crispy Mate. Ibu Aliah menawarkan konsep yang berbeda dari produk snack sejenis yang lebih dulu ada di pasaran. Adapun konsep yang Bu Aliah usung adalah Crispy Mate yang memiliki cita rasa nusantara dan Crispy mate yang bisa menjadi teman saat pergi traveling maupun bersantai, Maka dari itu Ibu Aliah memiliki slogan "Bawa Aku Kemana Kamu Pergi".

IBu Aliah untuk pendapatan dalam sebulan bisa mencapai  $\pm$  Rp500.000, di karenakan di masa pandemi covid-19 memberikan dampak yang sangat berpengaruh pada perekonomian masyarakat terutama pada UMKM.

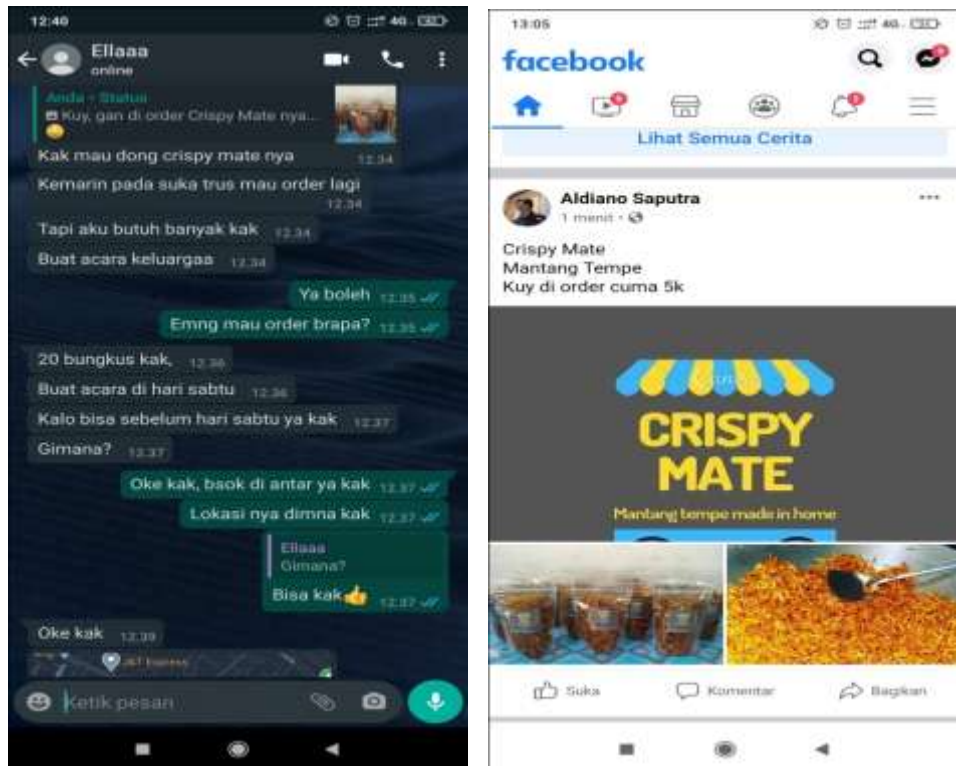
Dimana semua perekonomian tutup sementara bahkan ada pula yang tutup selamanya. Di Pekon Way narta terdapat UMKM yang masih bertahan pada masa pandemi saat ini, tetapi permintaan konsumen menurun sehingga ibu Aliah mengurangi produksinya.

Melalui media kegiatan PKPM ini UMKM Crispy Mate mendapatkan pengetahuan mengenai pemanfaatan media sosial seperti Instagram, facebook, whatwapp, dll. Sebagai alternatif untuk melakukan promosi dimasa pandemi covid-19 saat ini. Media promosi akan lebih efektif apabila direalisasikan dalam bentuk video atau foto yang kemudian didistribusikan ke dalam media sosial. Dengan begitu akan sampai pada masyarakat yang dituju bahkan kepada masyarakat luas tanpa mengurangi protokol Covid 19. Sebagai contoh didistribusikan melalui share di WhatsApp pemilik UMKM Upload media sosial seperti Facebook, Instagram.

Di masa pandemi pedagang harus lebih inovatif untuk memasarkan produknya agar dikenal lagi dengan memasarkan melalui media sosial. agar produk bisa dikenal oleh masyarakat luas. Dalam hal ini penulis memberikan pelatihan untuk membantu dalam promosi menggunakan media sosial agar produksi Crispy Mate bu Aliah kembali normal dan permintaan konsumen meningkat.



Gambar 2.4. Akun instagram UMKM Crispy Mate



Gambar 2.5 Promosi dan penjualan melalui media sosial facebook dab whatsapp



## 2.6.2 Kegiatan Tambahan

### 1. Memperkenalkan alat anti danger “sensor kebakaran dengan alarm dan notifikasi email”

Dengan adanya sosialisasi tentang pemanfaatan teknologi sangat membantu masyarakat untuk tetap semangat dalam belajar dan berinovasi dengan memanfaatkan teknologi semaksimal mungkin meskipun dalam keadaan saat ini, maka dengan itu saya sebagai penulis memperkenalkan alat yang bernama anti danger “sensor kebakaran dengan alarm dan notifikasi email” berbasis node MCU esp8266. alat ini sangat berguna untuk masyarakat khususnya bagi masyarakat desa way narta. Desa Way narta, kecamatan pesisir utara, kabupaten pesisir barat. yang terletak jauh dari pusat kota kemungkinan sulit untuk memadamkan api jika sewaktu waktu terjadi kebakaran jika sewaktu waktu terjadi kebakaran. Maka dengan memperkenalkan alat ini kepada kepala desa dan aparatur desa bisa memberikan peringatan dini jika mendeteksi adanya gejala kebakaran.



Gambar 2.6. Pengenalan alat sensor kebakaran kepada aparatur desa

### 2. Sosialisasi Pencegahan virus covid-19

Dengan adanya sosialisasi yang bertujuan untuk memberikan edukasi tentang cara penanggulangan covid-19 sangat membantu dan bisa lebih di mengerti dan mudah di pahami oleh masyarakat untuk tetap semangat dalam membantu pemerintah demi memutus penyebaran virus Covid-19.



Gambar 2.7 Sosialisasi penanggulangan covid-19 kepada masyarakat lansia

### 3. Membantu dan membimbing siswa sekolah dasar belajar daring

Selama masa pandemi sektor pendidikan yang mengalami kelumpuhan dalam kegiatan belajar mengajar secara tatap muka melakukan trobosan baru yaitu belajar secara daring, hal tersebut dirasakan oleh hampir seluruh kalangan pelajar dalam tingkatan apapun. Begitu pula dengan anak-anak siswa sekolah dasar di lingkungan Desa Way narta yang tentunya mengalami kesulitan dalam mengikuti pelajaran secara daring, oleh karenanya penulis melakukan kegiatan belajar daring di kediaman penulis bersama dengan anak-anak siswa sekolah dasar di Desa Way narta



Gambar 2.8. Membantu pembelajaran daring siswa sekolah dasar

#### 4. Membantu pembuatan proposal desa

Membantu sekretaris desa dan operator desa untuk pembuatan proposal desa, baik dari segi bahasa yang jelas, tepat, formal, lugas, kejelasan ketepatan isi dan penggunaan kata yang tepat.



Gambar 2.9 Membantu pembuatan proposal desa

#### 5. Membantu pembuatan logo umkm pembuatan snack cemilan MATE (mantang, tempe)

Pandemi covid-19 memberikan dampak yang sangat berpengaruh pada perekonomian masyarakat terutama pada UMKM. Di masa pandemi pedagang harus lebih inovatif untuk memasarkan produknya agar dikenal lagi dengan memasarkan melalui media sosial. agar produk bisa dikenal oleh masyarakat luas.



Gambar 2.10. Kunjungan UMKM pembuatan snack cemilan MATE

(mantang tempe)

**6. Kunjungan hasil bumi damar pendapatan penunjang perekonomian masyarakat setempat**

Damar mata kucing atau yang disebut dalam bahasa latinnya sebagai *shorea javanica*. Damar adalah salah satu jenis pohon penghasil resin damar, yang sangat langka di dunia dan satu satunya di indonesia. Damar mata kucing merupakan keunggulan kabupaten pesisir barat, di kenal oleh dunia internasional sebagai jenis damat terbaik di dunia. Damar mata kucing memenuhi 80% produksinasional untuk ekspor damar ke berbagai penjuru dunia. Damar merupakan kerifan lokal yang dimiliki oleh masyarakat Krui, Pesisir Barat, Lampung, secara turun temurun dari sejak jaman pemerintahan kolonial belanda dan menjadi salah satu penunjang perekonomian masyarakat Pesisir Barat.



Gambar 2.11. Kunjungan hasil bumi pendapatan ekonomi masyarakat

## 2.6 Dampak Kegiatan

### 2.7.1 Pengenalan sensor kebakaran kepada masyarakat

Pengenalan iot berdampak positif bagi masyarakat, masyarakat bisa mengenal berbagai macam benda yang bisa terhuung langsung dengan internet, seperti halnya pada sensor kebakara memungkinkan kita untuk bisa tau kondisi tertentu jika terdapat gejala kebakn dengan jarak jauh. jika sewaktu waktu terjadi kebakaran, maka dengan memperkenalkan alat ini kepada kepala desa dan aparatur desa bisa memberikan peringatan dini jika mendeteksi adanya gejala kebakaran.

### 2.7.2 Membantu Pembelajaran Daring Siswa Sekolah Dasar

Dimasa pandemi covid19 ini, banyak sekali siswa yang mengeluh dengan diberlakukannya belajar *daring*, karena tidak semua siswa mengerti bahkan ada yang tidak memiliki alat untuk belajar daring sepeti *handphone* dan laptop. Dalam hal ini kegiatan membantu siswa belajar daring sangat bermanfaat bagi siswa karena mereka lebih mudah mengerjakan tugas-tugas yang diberikan oleh guru mereka.

### **2.7.3 Pelatihan pada UMKM**

UMKM merupakan sektor yang juga terkena dampak dari covid19. Dimana semua perekonomian tutup sementara bahkan ada pula yang tutup selamanya.

Di pekon Way narta terdapat UMKM yang masih bertahan pada masa pandemi saat ini, tetapi permintaan konsumen menurun. Dalam hal ini penulis memberikan pelatihan untuk membantu dalam promosi menggunakan media sosial agar produksi kembali normal dan permintaan konsumen meningkat.

## **BAB III**

### **PENUTUP**

#### **3.1 Kesimpulan**

Perkembangan teknologi haruslah di gunakan dengan sebaik mungkin termasuk untuk meningkatkan daya saing dari sebuah usaha. Semenjak pandemi covid-19 ini peran teknologi sangat terasa dampaknya terutama meningkatkan daya saing UMKM. Maka dari itu dengan adanya kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) dari IIB Darmajaya, peserta diharapkan dapat mengabdikan serta mampu mengatasi problematika yang ada di masyarakat sekitar.

#### **3.2 Saran**

Berdasarkan kesimpulan tersebut, berikut saran - saran yang dapat dilakukan :

1. Kepada pihak perangkat desa agar dapat memberikan penyuluhan ataupun sosialisasi rutin agar masyarakat tetap mengenakan protokol kesehatan ditempat umum, diharapkan untuk dapat lebih sering mengadakan penyuluhan terkait pentingnya menjaga kesehatan dan mematuhi prosedur Covid-19. Mengajak masyarakat untuk lebih kreatif dalam memanfaatkan potensi yang ada di lingkungan desa way narta terutama pada masa pandemi sehingga perekonomian warga dapat terjaga dan tetap stabil.
2. Kepada pihak UMKM untuk lebih memanagemen kegiatan pemasaran yang dilakukan tatap muka tetap menggunakan sosial ditensing serta melalui media sosial dan lebih memanfaatkan market place.

#### **3.3 Rekomendasi**

Penulis selaku peserta PKPM pada tahun 2020 memiliki harapan kepada peserta PKPM ditahun-tahun selanjutnya untuk dapat meningkatkan kreativitas dalam mengembangkan potensi yang ada pada lingkungan kerjanya. Selain itu diharapkan pula untuk dapat melakukan komunikasi yang baik dengan pihak institusi sehingga pihak institusi dapat memenuhi kebutuhan dan memberikan solusi terbaik kepada peserta PKPM.

# LAMPIRAN



**Foto kantor (Desa) Pekon Way narta**



**Foto bersama aparat (Desa) Pekon Way narta**



**Foto bersama pembagian masker dan hand sanitizer**



Foto bersama ibu-ibu aparatur desa dalam rangka sosialisasi tujuan PKPM



Pembagian masker kepada aparatur desa





Senam maumare bersama aparatur desa



Pembuatan hand sanitizer





Pengecekan peralatan komputer di kantor kelurahan

**Foto bersama karang taruna Pekon Way narta**



Kerja bakti karang taruna untukm acara resepsi pernikahan di pekon Way narta



Kerja bakti karang taruna pembersihan lapangan bola voli dan latihan bersama di lapangan pekon Way narta

**Foto bersama masyarakat pekon Way narta**



Pembagian masker kepada masyarakat setempat di pekon Way narta



UMKM CRISPY MATE (mantang tempe)



Kunjungan hasil bumi damar pendapatan masyarakat

