

**LAPORAN AKHIR**  
**KULIAH KERJA NYATA**  
**UNIVERSITAS MULAWARMAN**  
**ANGKATAN 47 TAHUN 2021**

**KELURAHAN PETUNG**  
**Kelurahan Petung, Kecamatan Penajam, Kabupaten Penajam Paser Utara**

21 Juni – 14 Agustus 2021

Disusun oleh:

<b>No</b>	<b>Nama Lengkap</b>	<b>NIM</b>	<b>Fakultas</b>
1.	Herianto	1806055017	Perikanan dan Ilmu Kelautan
2.	Anggriya Feby S.	1807045018	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
3.	Noor Firdausi	1803015020	Pertanian
4.	Amalia Alvi Syahra	1815025071	Teknik
5.	Adelyana Oktavianti	1815025116	Teknik
6.	Muhammad Rafi	1804015018	Kehutanan



**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**  
**UNIVERSITAS MULAWARMAN**  
**TAHUN 2021**

## HALAMAN PENGESAHAN

<b>Judul Kegiatan</b>	:	Kuliah Kerja Nyata (KKN) Universitas Mulawarman Angkatan 47 Tahun 2021	
<b>Waktu Pelaksanaan</b>	:	21 Juni – 14 Agustus 2021	
<b>Lokasi KKN</b>	:	Kelurahan Petung	
<b>Ketua Kelompok</b>	:	Herianto	1806055017
<b>Anggota Kelompok</b>	:	Anggriya Feby S.	1807045018
		Noor Firdausi	1803015020
		Amalia Alvi S.	1815025071
		Adelyana Oktavianti	1815025116
		Muhammad Rafi	1804015018

Mengetahui,  
Pendamping Lapangan (PL),



**Siti Rohani**

Samarinda, 31 Agustus 2021

Ketua Kelompok,



**Herianto**

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing Lapangan (DPL),



**Alamsyah, S.Pd., M.Pd., Ph.D**  
NIDN. 0011068503

## KELURAHAN PETUNG KKN 47 UNIVERSITAS MULAWARMAN

Alamsyah<sup>1</sup>, Herianto<sup>2</sup>, Anggriya Feby Setyowati<sup>3</sup>, Noor Firdausi<sup>4</sup>, Amalia Alvi Syahra<sup>5</sup>, Adelyana Oktavianti<sup>6</sup>, Muhammad Rafi<sup>7</sup>

<sup>1</sup> Dosen Fakultas Ilmu Budaya Universitas Mulawarman

<sup>2</sup> Mahasiswa Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman

<sup>3</sup> Mahasiswa Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Mulawarman

<sup>4</sup> Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Mulawarman

<sup>5</sup> Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Mulawarman

<sup>6</sup> Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Mulawarman

<sup>7</sup> Mahasiswa Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman

[alamsyah@unmul.ac.id](mailto:alamsyah@unmul.ac.id)

---

**ABSTRAK:** Permasalahan yang akan diangkat dalam Program Pengabdian kepada Masyarakat melalui KKN 2021 ini adalah meningkatkan kesadaran masyarakat tentang kesehatan. Program Pengabdian kepada Masyarakat ini bertujuan untuk mengetahui permasalahan di Kelurahan Petung dan mencari solusi. Program Pengabdian kepada Masyarakat dilaksanakan di Kelurahan Petung pada tanggal 21 Juni sampai dengan 14 Agustus 2021 dengan metode hybrid yaitu dengan offline dan online. Pertemuan perwakilan antara pendamping lapangan dengan mahasiswa secara offline (luring), diskusi dengan dosen pembimbing lapangan secara online (daring), diskusi dengan tokoh masyarakat secara offline (luring), dan melaksanakan program kerja secara online (daring). Wawancara dengan aparatur desa, tokoh masyarakat, dan masyarakat dengan tujuan mengumpulkan informasi mengenai masalah-masalah yang ada di desa. Diskusi mengenai solusi-solusi untuk mengatasi permasalahan yang ada di desa. Penentuan program kerja yang berguna untuk mengatasi permasalahan desa. Pelaksanaan program kerja sebagai bentuk implementasi dari solusi permasalahan. Penyelesaian masalah dalam hal ini telah disebutkan dalam beberapa poin yang dilaksanakan sesuai dengan program-program kerja yang disepakati dan dilaksanakan di kelurahan Petung.

**Kata Kunci:** KKN, Kelurahan Petung, daring, luring

---

### PENDAHULUAN

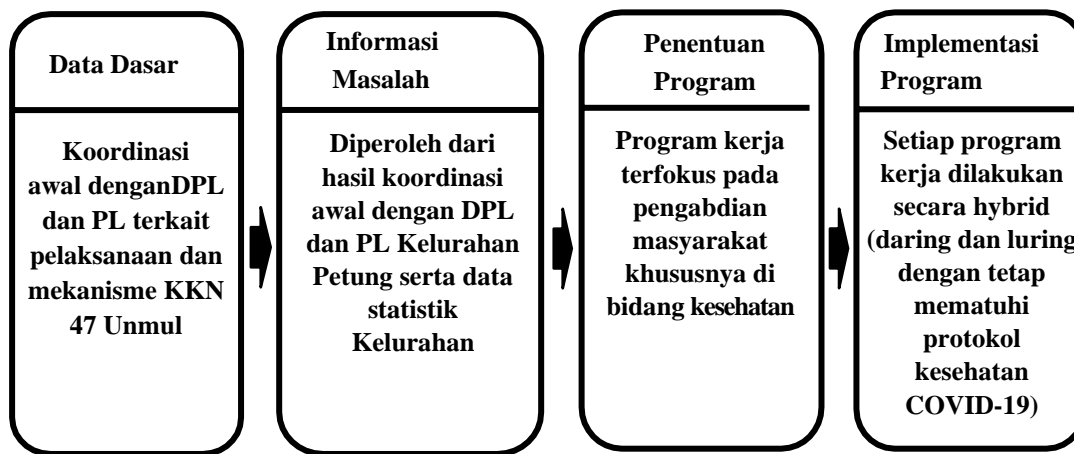
Kelurahan Petung termasuk Kelurahan yang besar di Kecamatan Penajam. Dengan luas wilayah 3.642,25 hektar. Kelurahan Petung terdiri dari 22 RT. Mata pencaharian penduduk Petung terdiri dari berbagai cabang mata pencaharian, ada perdagangan, pertanian, perikanan, karyawan perusahaan swasta, PNS, buruh, tukang ojek dan lain-lain. Kelurahan Petung merupakan salah satu kelurahan yang terletak di wilayah Kecamatan Penajam, Kabupaten Penajam Paser Utara, Provinsi Kalimantan Timur. Secara administratif wilayah Kelurahan Petung berbatasan dengan:

- Sebelah utara berbatasan dengan Desa Girimukti
- Sebelah barat berbatasan dengan Desa Giripurwa
- Sebelah timur berbatasan dengan Desa Sidorejo dan Kelurahan Tanjung Tengah
- Sebelah selatan berbatasan dengan Kecamatan Waru

Permasalahan-permasalahan yang ada dalam masyarakat haruslah diatasi, maka dari itu diperlukan pengabdian kepada masyarakat yang diwujudkan dalam bentuk Kuliah Kerja Nyata (KKN) 47 Universitas Mulawarman. Kuliah Kerja Nyata (KKN) merupakan salah satu cerminan pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi yang secara khusus melaksanakan salah satu poin yaitu pengabdian kepada masyarakat. KKN bagi mahasiswa diharapkan dapat menjadi suatu pembelajaran mahasiswa melalui berbagai kegiatan langsung di tengah-tengah masyarakat dan menjadikan mahasiswa bagian dari dinamika masyarakat, baik secara aktif dan kreatif. Bagi masyarakat kehadiran mahasiswa diharapkan mampu memberikan motivasi dan inovasi dalam bidang sosial dan ekonomi (Beni Prabowo dkk, 2021).

## METODE

Berikut merupakan bagan/skema mengenai pendekatan penyelesaian masalah di Kelurahan Petung:



**Gambar 1.** Bagan pendekatan penyelesaian masalah

Koordinasi diawal untuk menggali masalah yang ada dengan wawancara langsung dan melalui media whatsapp. Setelah identifikasi masalah, maka dilanjutkan dengan target solusi, pelaksanaan dan evaluasi.

Adapun 4 hal yang menjadi solusi yang ditawarkan oleh tim KKN 47 Unmul kelompok IKN 03 Petung adalah:

### 2.1 Pembuatan Video Profil Desa

Video profil desa merupakan sebuah media yang bermanfaat untuk memberikan informasi atau gambaran secara lengkap mengenai suatu desa yang memiliki informasi dan pengenalan lebih terhadap desa tersebut. Hal yang dipersiapkan berupa:

- 1) Mencari dan menentukan konsep video
- 2) Pengambilan Video
- 3) Editing
- 4) Finishing

### 2.2 Sosialisasi Kesehatan

Kesehatan adalah faktor yang penting dalam kehidupan bermasyarakat. Tetapi ternyata di kelurahan petung masih ada masyarakat yang kurang peduli akan kesehatannya sendiri. Hal ini dapat dilihat dari adanya masyarakat yang masih belum memiliki jamban sendiri. Hal ini terjadi karena masih kurangnya kesadaran masyarakat akan kesehatan, lahan yang terbatas serta minimnya anggaran yang dimiliki masyarakat. Untuk itu, diperlukan pemberian motivasi pendidikan kesehatan kepada masyarakat agar memiliki standar kesehatan yang layak. Dengan tahapan yakni, survei lokasi, koordinasi dan diskusi dengan pihak kelurahan dan puskesmas, persiapan sosialisasi (webinar) dan pelaksanaan sosialisasi (webinar).

### 2.3 Bank Sampah

Tingginya volume sampah plastik yang tidak tertangani tersebut dapat memicumuncul-nya berbagai dampak negatif, baik terhadap lingkungan, hewan, maupun pada kesehatan manusia, sehingga penanganan sampah plastik perlu ditingkatkan. Suhartiningsih menyampaikan penanganan sampah harus dilihat sebagai sebuah sumber daya yang dapat diolah dan memiliki nilai ekonomi dan bisa menjadi lahan bisnis yang menguntungkan. Penanganan sampah plastik seharusnya tidak dilakukan dengan cara dibakar atau dibuang secara mudah, melainkan harus dapat memberi nilai tambah dan keuntungan bagi yang memanfaatkannya. Maka dari itu solusi yang ditawarkan dari kami adalah mengaktifkan kembali bank sampah yang sempat vakum karena kondisi pandemi. Dengan tahapan yakni melakukan koordinasi terlebih dahulu dengan pengurus bank sampah, pemberian alternatif mekanisme bank sampah dan uji coba mekanisme.

## 2.4 Pembuatan Mading Kelurahan

Mading merupakan fasilitas penunjang yang memiliki peran strategis. Dalam hal ini mading dapat memberikan informasi-informasi terkait syarat dan ketentuan di kelurahan serta sebagai media informasi terbaru di kelurahan. Hal ini juga dapat meningkatkan minat membaca masyarakat. Maka dari itu solusi yang ditawarkan dari kami adalah pembuatan mading kelurahan dikarenakan kelurahan tidak memiliki mading dan untuk pemberitahuan kepada masyarakat ditempel pada kaca-kaca di dinding kelurahan. Dengan tahapan yakni melakukan koordinasi pihak kelurahan dan dilanjutkan dengan pembuatan mading.

Metode evaluasi yang digunakan adalah menggunakan metode deskriptif. Cara yang dilakukan adalah dengan melihat kondisi di lapangan terkait pelaksanaan dan hasil dari program kerja yang dirancang. Hasil yang didapatkan juga menggunakan data deskriptif kualitatif, yaitu hasil yang ditujukan menggambarkan fenomena-fenomena realita yang ada di lapangan (Bella Tegarwati Simamora, 2020).

## 2.5 Program Kerja Individu

Selain pelaksanaan mengenai hal-hal yang menjadi solusi yang ditawarkan oleh tim pengabdian KKN 47, para tim juga melaksanakan kegiatan program kerja individu berdasarkan bidang masing-masing, diantaranya:

1. Herianto (Perikanan dan Ilmu Kelautan), melaksanakan kegiatan program kerja individu berupa “Restocking Ikan Untuk Pelestarian Sumber Daya Perikanan Sungai Mahakam” dan “Sosialisasi Pentingnya Menjaga Kelestarian Laut Melalui Video”.
2. Anggriya Feby Setyowati (Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam), melaksanakan kegiatan program kerja individu berupa “Analisis Kesehatan di Kelurahan Petung”
3. Amalia Alvi Syahra (Teknik), melaksanakan kegiatan program kerja individu berupa “Video wawasan efek samping dari Vaksin Covid-19” dan “Video Edukasi untuk mencegah Hoax tentang Covid-19”
4. Noor Firdausi (Pertanian), melaksanakan kegiatan program kerja individu berupa “Tutorial Pembuatan Pupuk Organik Cair” dan “Tutorial Pembuatan Hidroponik Sederhana”.
5. Adelyana Oktavianti (Teknik), melaksanakan kegiatan program kerja individu berupa “Strategi Marketing Online pada UMKM”
6. Muhammad Rafi (Kehutanan), melaksanakan kegiatan program kerja individu berupa “Pemahaman bahaya membakar sampah bagi lingkungan dan kesehatan kepada masyarakat melalui video edukasi”

## 3. HASIL DAN DISKUSI

### 3.1 Pembuatan Video Profil Desa

Hasil dari pelaksanaan pengabdian dalam wujud KKN 47IKN 03 Petung ini yaitu berupa video profil Kelurahan Petung yang dapat diakses di tautan berikut ini: <https://youtu.be/Ji63mwcYPqs> . Video profil ini merupakan media untuk memperkenalkan Kelurahan Petung dengan jangkauan yang luas. Kegiatan ini dapat dilihat pada Gambar.2



**Gambar 2.** Pengambilan Video

### 3.2 Sosialisasi Kesehatan

Hasil dari kegiatan yang dilakukan selama kegiatan KKN ini yaitu, terlaksananya Webinar Kesehatan yang bertujuan untuk memberikan pemahaman dan wawasan kesehatan kepada masyarakat dan mahasiswa terutama kesehatan lingkungan yang saat ini menjadi permasalahan di kawasan Tunan Rt. 13 Kelurahan Petung.

Dalam kondisi lapangan yang juga sudah kami tinjau secara langsung masih banyak sekali warga yang belum memiliki jamban yang sesuai dengan aturan. Mereka masih membuang hajat langsung ke area sungai. Yang dimana itu sangat mengganggu ekosistem dan juga bisa mencemari daerah sungai tersebut. Di sisi lain, kesehatan gizi juga tergolong buruk dengan kondisi lingkungan yang terkesan kumuh dan pola hidup yang tidak sehat.

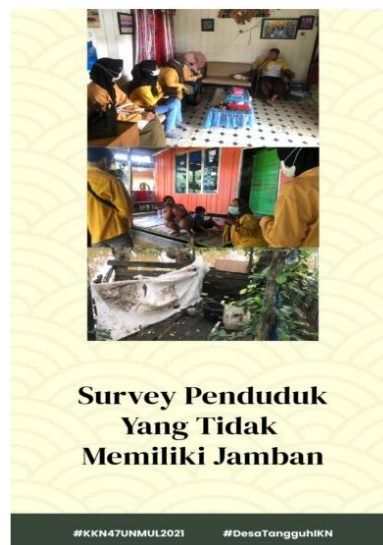
Dalam kegiatan KKN ini kami mengupayakan terbangunnya jamban yang memang diharapkan dapat mengurangi pencemaran dari sungai tersebut. Namun, karena satu dan lain hal kami masih belum bisa mewujudkannya. Upaya kami dalam membantu terbentuknya jamban tersebut, maka kami membantu dengan membuat desain jamban yang berukuran minimalis sesuai dengan area permukiman warga. Dan juga kami membuat desain yang sudah pasti terjangkau untuk biaya pembuatannya.

Berdasarkan tinjauan program kerja yang sudah dilaksanakan, maka kami menghasilkan luaran program kerja berupa Webinar Kesehatan dan juga desain jamban yang dapat digunakan untuk menjadi pacuan agar terbangunnya jamban untuk warga Tunan Rt.13 Kelurahan Petung.

Berikut adalah bukti hasil pelaksanaan dari Kuliah Kerja Nyata :



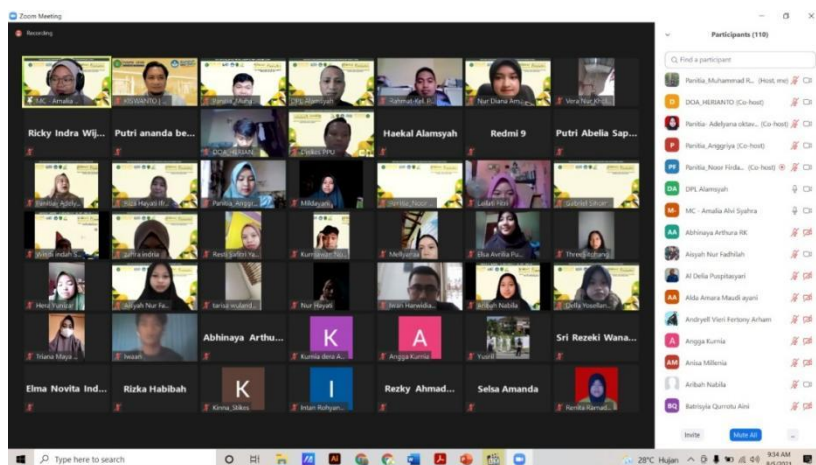
**Gambar 3.** Hasil dari denah jamban



**Gambar 4.** Survey ke rumah warga yang tidak memiliki jamban



**Gambar 5.** Brosur kegiatan Webinar Kesehatan



**Gambar 6.** Peserta Kegiatan Webinar

### 3.3 Bank Sampah

Pelaksanaan program kerja Bank Sampah telah berhasil dilaksanakan. Adapun hasil yang dicapai adalah:

#### 1. Survei Lapangan

Melakukan survei terhadap Bank Sampah yang telah direkomendasikan guna mendapatkan informasi untuk membentuk program kerja KKN.

#### 2. Pelaksanaan

Program kerja dilaksanakan mulai dari pemberitahuan kepada masyarakat mengenai pelaksanaan bank sampah yang telah lama vakum, pengumpulan dan penimbangan sampah, melakukan take video sebagai luaran dari program kerja. Program Kerja ini dilaksanakan pada 1 Agustus 2021.



**Gambar 7.** Pelaksanaan kegiatan bank sampah

### 3. Pembuatan Video

Hasil take video yang dilakukan kemudian diedit hingga menjadi satu kesatuan video.

### 4. Pengiriman Video

Setelah melakukan proses take video dan editing, dilakukan publikasi video. Mengirimkan video melalui sistem KKN (<https://kkn.unmul.ac.id/>).

### 5. Pembuatan Laporan Akhir

Menyusun laporan akhir yang berisikan rincian awal hingga akhir program kerja pada kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN).

## 3.4 Pembuatan Mading Kelurahan

Pelaksanaan program kerja Pembuatan Mading telah berhasil dilaksanakan. Adapun hasil yang dicapai adalah:

### 1. Survei Lapangan

Melakukan koordinasi dan survei kantor kelurahan. Dari hasil koordinasi dan survei didapatkan informasi bahwa kelurahan Petung tidak memiliki Mading. Padahal Mading sangat diperlukan sebagai papan info dan pemberitahuan bagi masyarakat.

### 2. Pelaksanaan

Program kerja dilaksanakan mulai dari pembuatan mading hingga serah terima kepada pihak kelurahan serta melakukan dokumentasi sebagai luaran dari program kerja.

### 3. Pengiriman Luaran

Mengirimkan hasil dokumentasi melalui sistem KKN (<https://kkn.unmul.ac.id/>).

### 4. Pembuatan Laporan Akhir

Menyusun laporan akhir yang berisikan rincian awal hingga akhir program kerja pada kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN).

## 3.5 Pelaksanaan Proker Individu

Hasil pelaksanaan program kerja individu kelompok KKN 47 Unmul IKN 03 Petung adalah sebagai berikut :

### 1. Herianto (Perikanan dan Ilmu Kelautan)

Pelaksanaan program kerja dengan judul “Restocking Ikan Untuk Pelestarian Sumber Daya Perikanan Sungai Mahakam” yang dilakukan oleh penulis telah berhasil dilaksanakan. Adapun hasil yang dicapai adalah:

#### 1. Analisis Lapangan

Penulis menganalisis lokasi guna mendapatkan informasi untuk membentuk program kerja individu KKN.

#### 2. Pembentukan Program Kerja

Berdasarkan hasil analisis lapangan serta bidang jurusan penulis membentuk program kerja restocking ikan.

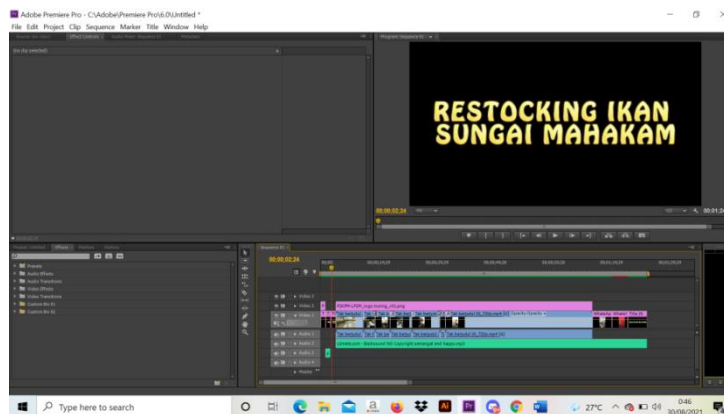
#### 3. Pelaksanaan

Program kerja dilaksanakan mulai dari penyiapan benih ikan, pengemasan hingga penebaran bibit ikan tidak lupa pula melakukan take video sebagai luaran dari program kerja



#### 4. Pembuatan Video dan Poster

Hasil take video yang dilakukan kemudian diedit hingga menjadi satu kesatuan video dan Pembuatan Poster.



Gambar 8. Proses *Editing* Video



Gambar 9. Poster

#### 5. Pengiriman Video dan Poster

Setelah melakukan proses take video dan editing, penulis melakukan publikasi video dan Poster. Penulis mengirimkan video dan Poster melalui sistem KKN (<https://kkn.unmul.ac.id/>) dan G-Form yang akan disebarluaskan melalui Kanal Youtube P2KPM-LP2M Universitas Mulawarman.

#### 6. Pembuatan Laporan Akhir

Penulis menyusun laporan akhir yang berisikan rincian awal hingga akhir program kerja individu pada kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN), dengan judul kegiatan, yaitu Restocking Ikan Untuk Pelestarian Sumber Daya Perikanan Sungai Mahakam.

Pelaksanaan program kerja dengan judul “Sosialisasi Pentingnya Menjaga Kelestarian Laut Melalui Video” yang dilakukan oleh penulis telah berhasil dilaksanakan. Adapun hasil yang dicapai adalah:

##### 1. Pembentukan Program Kerja

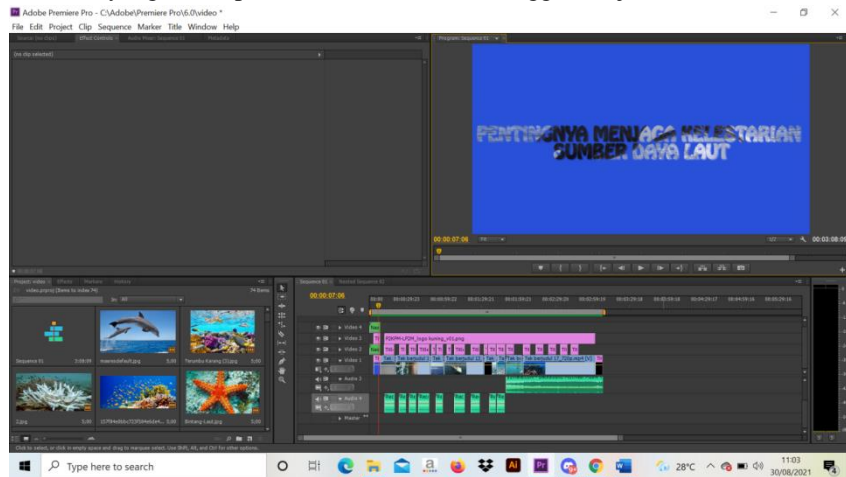
Berdasarkan hasil analisis permasalahan serta bidang jurusan penulis membentuk program kerja sosialisasi pentingnya menjaga kelestarian laut melalui video.

##### 2. Pelaksanaan

Program kerja dilaksanakan mulai dari penyiapan bahan-bahan materi yang akan dimasukkan kedalam video.

##### 3. Pembuatan Video

Materi-materi video yang dikumpulkan kemudian diedit hingga menjadi satu kesatuan video.



**Gambar 10.** Proses *Editing* Video

#### 4. Pengiriman Video

Setelah melakukan proses take video dan editing, penulis melakukan publikasi video. Penulis mengirimkan video dan Poster melalui sistem KKN (<https://kkn.unmul.ac.id/>) dan G-Form yang akan disebarluaskan melalui Kanal Youtube P2KPM-LP2M Universitas Mulawarman.

#### 5. Pembuatan Laporan Akhir

Penulis menyusun laporan akhir yang berisikan rincian awal hingga akhir program kerja individu pada kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN), dengan judul kegiatan, yaitu Restocking Ikan Untuk Pelestarian Sumber Daya Perikanan Sungai Mahakam.

### 2. Anggriya Feby Setyowati (Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam)

Pelaksanaan program kerja dengan judul “Analisis Kesehatan di Kelurahan Petung ” yang dilakukan oleh penulis telah berhasil dilaksanakan. Adapun hasil yang dicapai adalah:

#### 1. Survei Lapangan

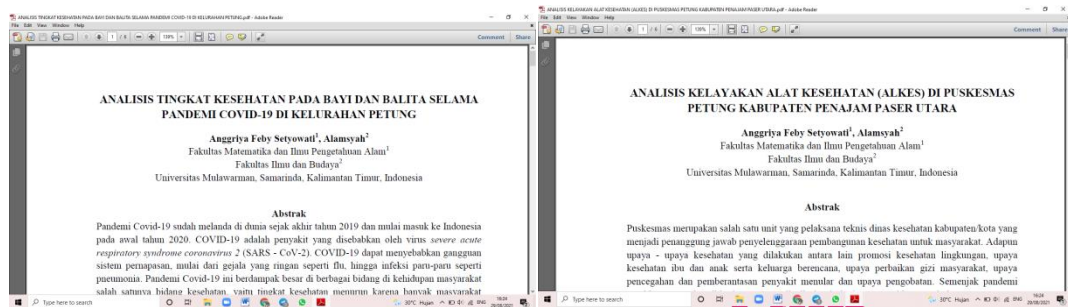
Penulis melakukan survei lapangan ke lokasi yaitu Puskesmas Petung Kabupaten Penajam Paser Utara. Kemudian melakukan riset dengan membaca berbagai referensi untuk membuat daftar pertanyaan wawancara yang dilakukan dengan tenaga kesehatan di Puskesmas Petung.

#### 2. Tahap Wawancara dan Pengambilan Data

Dalam proses adapun narasumber yang dari penelitian ini adalah tenaga medis di Puskesmas Petung. Kemudian penulis mengolah data baik dari hasil wawancara maupun data administrasi dari Puskesmas Petung.



**Gambar 11.** Wawancara



**Gambar 12.** Hasil Jurnal

3. Pengiriman Jurnal

Setelah melakukan proses wawancara dan pembuatan jurnal penulis melakukan publikasi Jurnal. Penulis mengirimkan Jurnal melalui sistem KKN (<https://kkn.unmul.ac.id/>) dan G-Form. Serta penulis akan mengikuti kegiatan Conference Ictrops Internasional Universitas Mulawarman untuk publikasi selanjutnya

4. Pembuatan Laporan Akhir

Penulis menyusun laporan akhir yang berisikan rincian awal hingga akhir program kerja individu pada kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN), dengan 2 judul Jurnal Ilmiah, yaitu “Analisis Kelayakan Alat Kesehatan (Alkes) Di Puskesmas Petung Kabupaten Penajam Paser Utara” dan “Analisis Tingkat Kesehatan Pada Bayi Dan Balita Selama Pandemi Covid-19 Di Kelurahan Petung”

3. Noor Firdausi (Pertanian)

Pelaksanaan program kerja dengan judul “Tutorial Pembuatan Pupuk Organik Cair ” dan “Tutorial Pembuatan Hidroponik Sederhana” yang dilakukan oleh penulis telah berhasil dilaksanakan. Adapun hasil yang dicapai adalah:

1. Persiapan bahan dan alat

Penulis mempersiapkan segala keperluan bahan dan alat yang dibutuhkan dalam pembuatan pupuk organik cair dan hidroponik sederhana.

2. Pembuatan Video

Dalam proses pembuatan video dilakukan take video. Setelah proses take video selesai, dilanjutkan dengan melakukan editing pada video yang telah diambil.



**Gambar 13.** Proses take Video Pembuatan Hidroponik Sederhana



**Gambar 14.** Proses *take* Video Pembuatan Pupuk Organik Cair

3. Pengiriman Video

Setelah melakukan proses *take* video dan editing, penulis melakukan publikasi video. Penulis mengirimkan video melalui sistem KKN (<https://kkn.unmul.ac.id/>) dan G-Form yang akan disebarluaskan melalui Kanal Youtube P2KPM-LP2M Universitas Mulawarman.

4. Pembuatan Laporan Akhir

Penulis menyusun laporan akhir yang berisikan rincian awal hingga akhir program kerja individu pada kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN), dengan judul kegiatan, yaitu Pemahaman bahaya membakar sampah bagi lingkungan dan kesehatan kepada masyarakat melalui video edukasi.

4. Amalia Alvi Syahra (Teknik)

Program kerja dengan judul “Video wawasan efek samping dari Vaksin Covid-19” dan “Video Edukasi untuk mencegah Hoax tentang Covid-19” yang bertujuan untuk memberikan wawasan lebih kepada masyarakat. Video yang di buat menghadirkan narasumber terpercaya langsung oleh Dokter Umum di Puskesmas Petung dan telah berhasil dilaksanakan. Adapun hasil yang di capai :



**Gambar 15.** Bukti Screenshoot dari video Hoax Covid-19



**Gambar 16.** Bukti Screenshoot dari video wawasan vaksin

Untuk proses pengumpulan video sudah dilakukan pada tanggal 14/08/2021 melalui sistem KKN UNMUL <https://kkn.unmul.ac.id/> dan G-Form

#### 5. Adelyana Oktavianti (Teknik)

Pelaksanaan program kerja dengan judul “Strategi Marketing Online pada UMKM” yang dilakukan oleh penulis telah berhasil dilaksanakan. Adapun hasil yang dicapai adalah:

##### 1. Survei Lapangan

Penulis melakukan survei lapangan ke lokasi UMKM Dapur Palekko di Kota Samarinda. Kemudian melakukan diskusi mengenai tujuan untuk melakukan kegiatan Proker tersebut. Kemudian dari UMKM Dapur Palekko sendiri hanya menjual produk secara online melalui Facebook dan Penulis akan membuat akun di Instagram, pembuatan foto produk, membuat logo UMKM, mempromosikan produk, dan memberi materi Strategi Online Marketing.

##### 2. Pembuatan Logo UMKM

Dalam proses pembuatan Logo UMKM, hal pertama yang dilakukan adalah menentukan gambar yang sesuai dan warna yang di ingin kan oleh UMKM, selanjutnya UMKM meminta agar membuat tulisan DAPUR PALEKKO.



**Gambar 17.** Proses Pembuatan Logo

### 3. Pembuatan Foto Produk

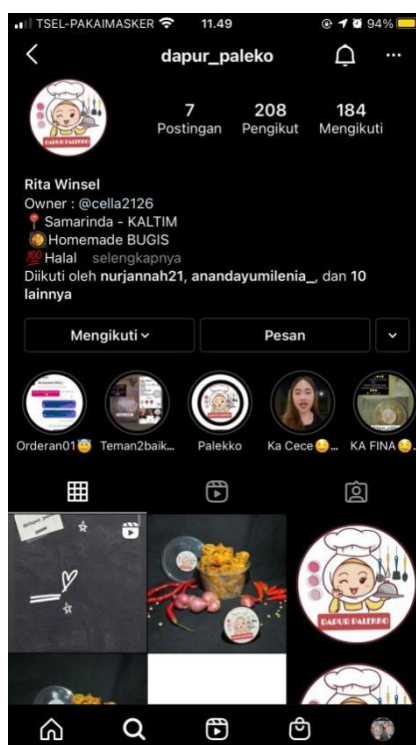
Dalam proses pembuatan foto produk hasilnya akan di tampilkan pada feed akun Instagram yang akan di promosikan nantinya, ini adalah hasil dari foto produk pada UMKM Dapur Palekko.



**Gambar 18.** Proses Pembuatan Foto Produk

### 4. Pembuatan Akun Instagram

Dalam proses pembuatan akun Instagram penulis berhasil mempromosikan produk dari 0 followers hingga saat ini 200an followers. Dan memberikan materi apa saja yang harus di lakukan pada saat post produk dan insta story produk.



**Gambar 19.** Hasil Pembuatan Akun Instagram UMKM

### 5. Pengiriman Luaran Akun Instagram

Setelah melakukan seluruh proses diatas, penulis melakukan publikasi akun Instagram. Penulis mengirimkan screenshot akun instagram UMKM yaitu DAPUR\_PALEKO melalui sistem KKN (<https://kkn.unmul.ac.id/>).

## 6. Pembuatan Laporan Akhir

Penulis menyusun laporan akhir yang berisikan rincian awal hingga akhir program kerja individu pada kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN), dengan judul kegiatan, yaitu Pemahaman bahaya membakar sampah bagi lingkungan dan kesehatan kepada masyarakat melalui video edukasi.

## 6. Muhammad Rafi (Kehutanan)

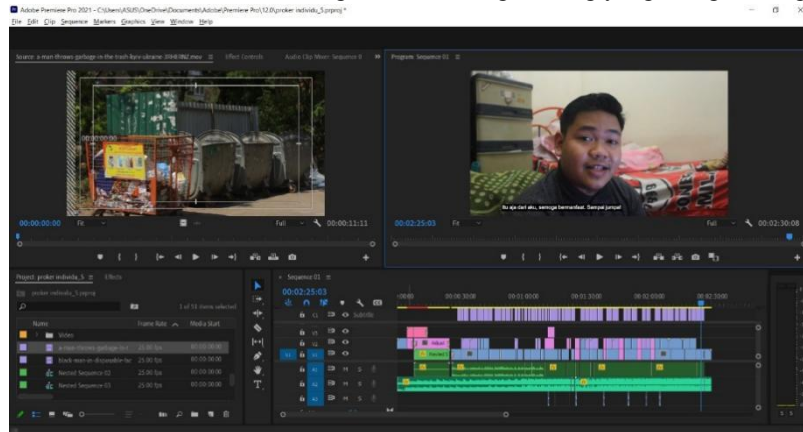
Pelaksanaan program kerja dengan judul “Pemahaman bahaya membakar sampah bagi lingkungan dan kesehatan kepada masyarakat melalui video edukasi ” yang dilakukan oleh penulis telah berhasil dilaksanakan. Adapun hasil yang dicapai adalah:

### 1. Survei Lapangan

Penulis melakukan survei lapangan ke lokasi permukiman di Kota Samarinda. Kemudian melakukan brainstorming untuk menentukan materi apa yang akan dimasukkan kedalam video pembelajaran.

### 2. Pembuatan Video

Dalam proses pembuatan video, hal pertama yang dilakukan adalah menentukan materi apa yang dapat dimasukkan kedalam video, kemudian melakukan take video. Kemudian penulis menentukan tempat untuk melakukan rekaman. Setelah melakukan rekaman, penulis melakukan editing pada video yang telah diambil. Materi yang dimasukkan adalah dampak dari membakar sampah bagi lingkungan dan kesehatan. Penulis memberikan informasi singkat dan undang-undang yang mengatur kegiatan tersebut.



**Gambar 20.** Proses *Editing* Video

### 3. Pengiriman Video

Setelah melakukan proses take video dan editing, penulis melakukan publikasi video. Penulis mengirimkan video melalui sistem KKN (<https://kkn.unmul.ac.id/>) dan G-Form yang akan disebarluaskan melalui Kanal Youtube P2KPM-LP2M Universitas Mulawarman.

### 4. Pembuatan Laporan Akhir

Penulis menyusun laporan akhir yang berisikan rincian awal hingga akhir program kerja individu pada kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN), dengan judul kegiatan, yaitu Pemahaman bahaya membakar sampah bagi lingkungan dan kesehatan kepada masyarakat melalui video edukasi.

## **KESIMPULAN DAN REKOMENDASI**

**Kesimpulan :** Pelaksanaan dari pengabdian ini sendiri mayoritas dilaksanakan secara online dikarenakan Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat (PPKM) di Kabupaten Penajam Paser Utara. Pelaksanaan program sendiri memiliki beberapa luaran seperti video, jurnal ilmiah, pembuatan mading kelurahan dan beberapa kegiatan sosial. Yang dimana luaran ini bertujuan untuk memberikan edukasi kepada masyarakat tentang kesadaran akan pentingnya kesehatan melalui video dan jurnal ilmiah. Selain itu dengan adanya mading kelurahan, diharapkan masyarakat dapat mengetahui berbagai macam informasi-informasi terbaru di Kelurahan Petung.

**Rekomendasi :** Menurut kami ada beberapa permasalahan yang sebaiknya diselesaikan Pemerintah Penajam Paser Utara. Seperti masalah pembuangan sampah di Kelurahan Petung, khususnya di pasar Petung.

Masih banyak pedagang maupun masyarakat umum yang membuang sampah di tempat pembuangan dengan tidak tertib. Sehingga menimbulkan tumpukan sampah yang berlebihan, dan karena hal ini bisa berdampak pada kesehatan lingkungan yang berada di bawah standar kesehatan untuk masyarakat yang tinggal di sekitar pasar Petung. Ada juga permasalahan kesehatan lingkungan lainnya yaitu masih ada masyarakat petung yang tidak memiliki jamban. Hal ini dikarenakan beberapa keluarga merupakan masyarakat kurang mampu. Diharapkan pemerintah bisa menjadikan hal ini sebuah permasalahan yang bisa ditangani sebaik mungkin. Salah satu aspek penunjang kesehatan masyarakat yang memenuhi standar kesehatan adalah dengan adanya lingkungan yang baik

## UCAPAN TERIMA KASIH

Pengabdian mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah mendukung kegiatan KKN 47 Universitas Mulawarman ini. Terutama, ucapan terima kasih ditujukan kepada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LP2M) Universitas Mulawarman, Kepada Dosen Pembimbing Lapangan kami Bapak Alamsyah, Ph.D (Dosen Fakultas Ilmu Budaya), Lurah Petung Bapak Rahmat Hidayat serta jajarannya, Ibu Rohani selaku Pembimbing Lapangan, Babinsa Petung Bapak Gampan, masyarakat Kelurahan Petung, teman-teman kelompok KKN47 - IKN 03 Petung dan orang tua kami, serta semua pihak yang sudah berpartisipasi dan memberi dukungan baik materi maupun non materi yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu.

## REFERENSI

- Alodokter. 2021. Hati-hati, Membakar Sampah Bisa Membahayakan Kesehatan. <https://www.alodokter.com/hati-hati-membakar-sampah-bisa-membahayakan-kesehatan>. [29 Agustus 2021]
- Ariadi, A. (2015) 'Perencanaan pembangunandesa', *Meraja Journal*, 2(2), pp. 135–147.
- Bella Tegarwati Simamora. 2020. KKN UNEJ Bantu Pemberdayaan Salah Satu Umkm Di Kota Gresik Dalam Kondisi Pandemi. *Academia*. 6
- Beni Prabowo, Alean Kistiani Hegy Suryana, Donna Setiawati. 2021. Sosialisasi Dan Pendampingan Pembuatan Laporan Keuangan Sederhana Untuk Meningkatkan Pendapatan Pelaku Umkm Di Desa Bercak, Kecamatan Wonosamudro, Kabupaten Boyolali. *Intelektiva : Jurnal Ekonomi, Sosial & Humaniora* .2 (10). 44
- Dinas Sosial Kabupaten Buleleng. 2016. Bahaya Membakar Sampah . <https://dinsos.bulelengkab.go.id/informasi/detail/artikel/bahaya-membakar-sampah-44>. [29 Agustus 2021]
- Hellosehat. 2020. Stop Membakar Sampah di Pekarangan Rumah! Ini Bahayanya Bagi Kesehatan <https://hellosehat.com/sehat/informasi-kesehatan/bahaya-membakar-sampah/>. [29 Agustus 2021]
- KOMPAS. 2021. Perhatikan, Ini Dampak Buruk Membakar Sampah Rumah Tangga. <https://www.kompas.com/homey/read/2021/07/06/200500976/perhatikan-ini-dampak-buruk-membakar-sampah-rumah-tangga?page=all>. [29 Agustus 2021]
- Susetiawan, S., Mulyono, D. and Roniardin, M. Y. (2018) 'Penguatan Peran Warga Masyarakat Dalam Perencanaan, Penganggaran, dan Evaluasi Hasil Pembangunan Desa', *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(1), p. 109. doi: 10.22146/jpkm.27512.