

UPAYA PENCEGAHAN LAKA LANTAS OLEH MAHASISWA KKN TEMATIK UNIVERSITAS BHAYANGKARA SURABAYA DENGAN CARA PEMASANGAN SAFETY MIRROR DI SETIAP BLIND SPOT DI DUSUN BANTAL KECAMATAN TRAWAS

¹KUNARSO ²ITA NURLITA ³SALSABILLAH ALIFAH ⁴THANIA MAHARANI PUTRI DEWI

Fakultas Ilmu Sosial dan Politik

Universitas Bhayangkara Surabaya

Jl. Ahmad Yani No.114 Surabaya Telp. (031) 8285602, Fax. (031) 8291107

email : ¹Kunarsos@ubhara.ac.id, ²itanurlita@ubhara.ac.id, ³salsabillahalifah02@gmail.com, ⁴thaniampd02@gmail.com

ABSTRAK

Kehidupan manusia sangat tergantung pada sumber daya alam. Sumber daya alam merupakan modal utama dan fundamental untuk memenuhi kebutuhan kehidupan umat manusia. Berkaitan dengan hal tersebut, maka optimalisasi penggunaan sumber daya alam harus dicapai dengan mempertimbangkan aspek potensi, kesesuaian, kelestarian dan konsistensi manfaat untuk mewujudkan keberlanjutannya. Untuk mencapai optimalisasi ini diperlukan adanya tindakan pemeliharaan pada titik keseimbangan yang normal. Penelitian ini bertujuan untuk meminimalisir terjadinya kecelakaan dengan memasang Safety Mirror di setiap sudut tikungan yang diperlukan agar mencegah terjadinya rawan kecelakaan. Lalu kami juga memasang plakat nama jalan batas RT dan RW di beberapa perkampungan dusuntersebut. Serta kami juga menghidupkan UMKM dan mempromosikan UMKM yang ada di Dusun Duyung dengan cara membranding umkm tersebut melalui media video Kami juga menyelenggarakan sosialisasi untuk warga sekitar membahas tentang Ketahanan Pangan UMKM Menghadapi Resesi dan kami juga mengadakan kerja bakti di Balai Desa bersama perangkat desa, lalu mengikuti kegiatan Musyawarah Desa yang di adakan oleh balai desa duyung. Jenis penelitian ini adalah deskriptif kualitatif, mengambil lokasi di Desa Duyung Kecamatan Trawas Kabupaten Mojokerto, sumber data dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa upaya optimalisasi yang dilakukan oleh Pemerintah Daerah Desa Duyung dalam mengembangkan potensi adalah dengan partisipasi masyarakat, daya dukung lingkungan, promosi, keterlibatan segenap pemangku kepentingan, pemanfaatan sumber daya berlanjut, mengakomodasi aspirasi masyarakat, monitor dan evaluasi program, akuntabilitas lingkungan, pelatihan pada masyarakat.

Kata Kunci : *Pemberdayaan, Pembangunan, Pencegahan, Promosi Desa.*

ABSTRACT

Human life is largely dependent on natural resources. Natural resources are the main and fundamental capital for meeting the needs of human life. In this regard, optimizing the use of natural resources should be achieved by considering aspects of potential, appropriateness, sustainability and consistent benefits for achieving its return. To achieve these optimizations requires action of maintenance at a normal balance point. The study aims to minimize accidents by installing safety mirrors at every possible angle to prevent fatal accidents. Then we also put up posters for the RT and RW street names in some of the villages. And we also turn on the umkm and promote the umkm in the mermaid village by bombarding the umkm through the media videos. We also organize community outreach around the country and discuss umkm's food security recession, and we also hold community service at the village hall with the village set up, and then participate in the village council activities organized by the mermaid village hall. This type of research is qualitative descriptive, taking a location in the village of Mojokerto

county, the data source in this research is primary and secondary data. Research shows that optimizing efforts made by the village mermaid authorities in men.

Keywords: Empowerment, Development, Prevention, Village Promotion.

1. PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi transportasi di dunia berimbas pada semakin banyaknya masyarakat di Indonesia yang ingin dan atau telah memiliki alat transportasidarat baik kendaraan roda dua maupun roda empat. Dilihat dari kemanfaatannya Perkembangan transportasi khususnya transportasi darat bertujuan untuk mempermudah perpindahan masyarakat dari satu daerah ke daerah lainnya, namun disisi lain perkembangan transportasi memiliki dampak buruk bagi kemajuan suatu bangsa, seperti yang terlihat hampir diseluruh kota dan wilayah di Indonesia muncul berbagai permasalahan lalu lintas seperti pelanggaran, kemacetan maupun kecelakaan lalu lintas.

hal yang menjadi penting ketika membahas tentang lalu lintas adalahpermasalahan kecelakaan lalu lintas. Kecelakaan lalu lintas tidak terlepas dari faktor -faktor penyebab terjadinya kecelakaan itu sendiri seperti faktor pengendara, jalan danlingkungan fisik. Untuk mencegah kecelakaan lalu lintas sangat dibutuhkan fasilitaskelengkapan tambahan pada jalan. Kelengkapan jalan berfungsi untuk meningkatkankeselamatan jalan dan menyediakan pergerakan yang teratur terhadap pengguna jalan.Di area jalan pegunungan, tertu terdapat banyak jalan naik turun ataupun tikungan serta jalan yang minim penerangan. Oleh karena itu, di daerah jalanpegunungan dibutuhkan kelengkapan jalan yang berupa safety mirror. Safety mirrorberfungsi sebagai alat untuk menambah jarak pandang pengemudi kendaraan. Selainitu, safety mirror juga membantu untuk mengurangi blind spot dan pandangan menjadilebih luas, sehingga diharapkan dapat mengurangi kecelakaan dengan membantumendeteksi kendaraan di arah berlawanan pada blind spot sehingga pengendara bisa mengatur posisi dan kecepatan kendaraan pada saat di tikungan dan dapat juga ditempatkan pada persimpangan jalan yang bercabang.

Kegiatan KKN TEMATIK 024 dilaksanakan di Desa Duyung, Kecamatan Trawas, Kabupaten Mojokerto, Jawa Timur. Desa Duyung dikenal dengan penghasil jamur tiram, madu dan juga keripik samiler. Oleh karena itu, selain melakukan upaya pencegahan lakalantas, kelompok KKN TEMATIK 024 juga melakukan kunjungan kebeberapa UMKM warga sekitar seperti jamur tiram, madu dan keripik samiler.

2. Analisa Situasional



Gambar 1. Peta Wilayah Desa Duyung

Desa Duyung merupakan salah satu desa yang ada di Kecamatan Trawas, Kabupaten Mojokerto, Provinsi Jawa Timur. Desa Duyung memiliki potensi kuliner berupa Durian. Selain itu, Desa Duyung juga memiliki potensi wisata lainnya, seperti hamparan sawah yangluas, yang sering disebut sawah lumpang,

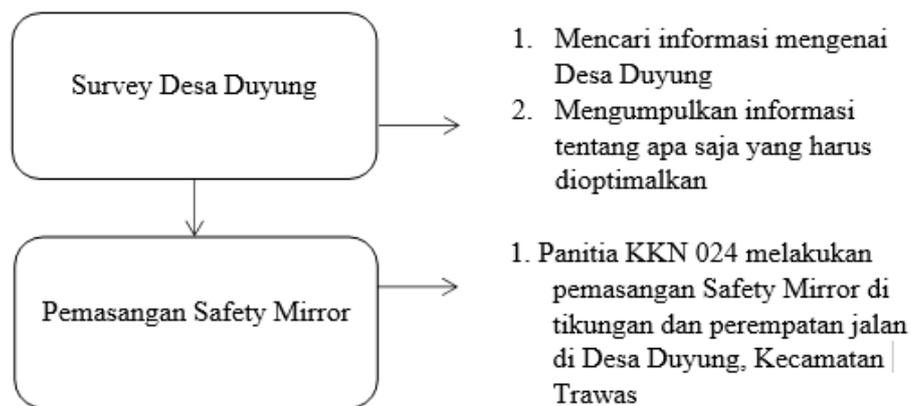
agrowisata terkenal seperti Fresh Green, Duyung Trawas Hill, dll. Ada juga potensi wisata air terjun, yakni Air Terjun Sumber Lumpang, WatuDakon, batu besar tapi memiliki bentuk layaknya dakon (congklak), dll. Desa Duyung memiliki luas desa 223.60 hektar, dengan batas utara adalah hutan milik Perhutani, batas selatan oleh desa Kesiman, batas sebelah barat desa penanggungan, dan sebelah timur dibatasi Desa Belik dan hutan milik perhutani. Desa Duyung berada di ketinggian 700 m di atas permukaan laut, dengan suhu udara rata-rata 30 celsius.

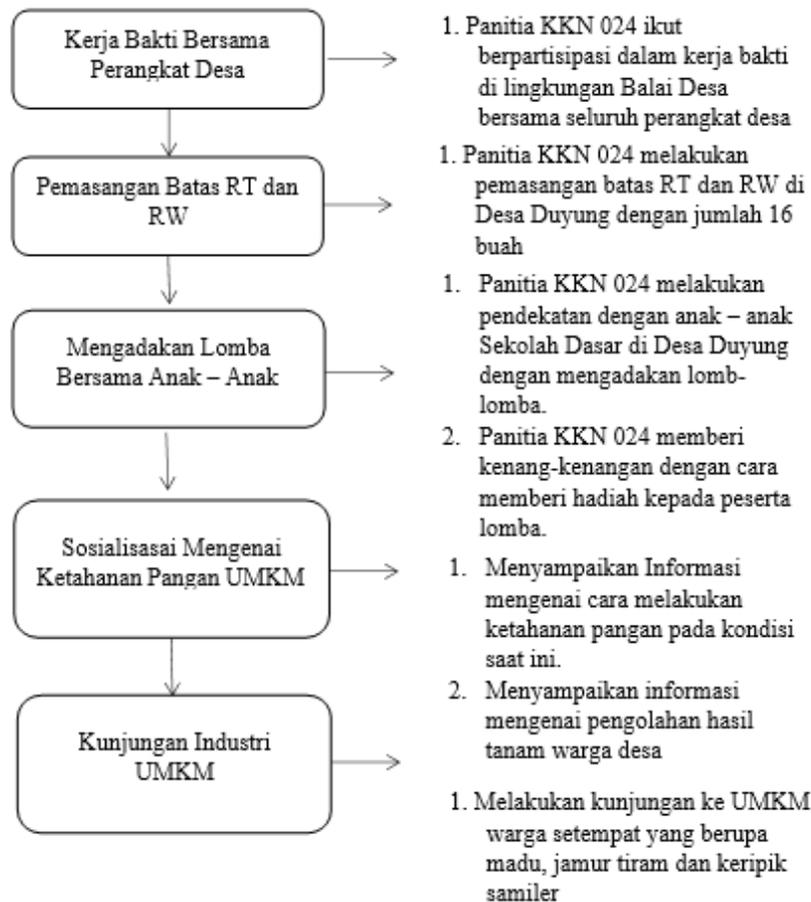
Potensi di desa Duyung dan sekitarnya Kecamatan Trawas, Kabupaten Mojokerto, yang dimaksud dengan tujuan untuk mengetahui kondisi geologi dan sebaran batuan andesit. Metodologi penelitian yang digunakan ialah pengambilan data lapangan dengan melakukan pemetaan permukaan, penelitian lab, analisa petrografi, analisa kuat tekandanalisis data. Satuan geomorfologi daerah penelitian dibagi menjadi dua satuan yaitu sub satuan geomorfologi lereng gunung api bagian tengah (V5) dan sub morfologi lereng kaki gunung teranjam kuat (V7). Stratigrafi daerah penelitian dari tua ke muda terdiri atas satuan breksi tufan gunungapi wilirang, satuan lava andesit gunung Bulak, satuan breksi gunung Bulak, satuan lava andesit gunung Penanggungan dan Satuan breksi gunung Penanggungan.

3. METODE PELAKSANAAN

Kegiatan KKN 024 dalam pengabdian masyarakat ini bertujuan untuk mengoptimalkan pengembangan potensi desa dalam bidang lalu lintas yang bertujuan untuk meminimalisir terjadinya kecelakaan dengan memasang Safety Mirror di setiap sudut tikungan maupun persimpangan jalan serta memasang batas - batas RT dan RW untuk memudahkan warga setempat maupun warga pendatang mengetahui batas – batas tersebut. Selain dalam bidang lalu lintas, kelompok kami juga melakukan pengembangan potensi desa dalam bidang perdagangan yaitu dengan cara melakukan pemasaran produk hasil UMKM warga setempat melalui media sosial.

Dalam kegiatan KKN 024 bertujuan untuk membantu mengoptimalkan potensi Desa Duyung. Kami telah melakukan pengumpulan data guna menentukan program kerja dan mengetahui permasalahan yang ada. Dari data yang kami peroleh, masyarakat Desa Duyung memerlukan suatu yang dapat meminimalisir kecelakaan akibat banyaknya tikungan, sesuatu yang dapat menunjukkan batas-batas RW dan RW, serta informasi terkait pemasaran produk UMKM warga setempat agar lebih dikenal oleh masyarakat luas.





Gambar 2. Bagan Metode Pelaksanaan

Setelah itu, dilanjutkan dengan pengoptimalan potensi UMKM Desa Duyung serta praktek promosi melalui media sosial instagram, tiktok dan youtube agar masyarakat pemilik UMKM di Desa Duyung dapat mempromosikan produk – produk mereka tidak hanya pada lingkup desa saja melainkan dapat keluar desa yang dibantu oleh Kelompok KKN 024 Universitas Bhayangkara Surabaya.

4. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pemasangan Safety Mirror

Dalam rangka mencegah terjadinya lakalantas di Desa Duyung, Kecamatan Trawas, Kabupaten Mojokerto, Kelompok KKN 024 melakukan pemasangan Safety Mirror di beberapa titik di desa Duyung yaitu di 2 tikungan dan perempatan jalan. Upaya ini bertujuan agar warga masyarakat di Desa duyung dan sekitarnya terhindar dari kecelakaan akibat kurangnya jarak pandang pengemudi maupun kurangnya penerangan jalan.





Gambar 3. Pemasangan Safety Mirror

Kerja Bakti Bersama Perangkat Balai Desa

Dalam pelaksanaan KKN, Kelompok KKN 024 berkontribusi dalam kebersihan lingkungan Balai Desa Duyung berupa kerja bakti bersama seluruh Perangkat Desa serta Perangkat desa Duyung. Kegiatan ini tentunya bertujuan agar lingkungan balai desa tampak bersih dan rapi. Selain itu, juga bertujuan agar mempererat silaturahmi antara anggota KKN dengan kepala desa, perangkat desa serta warga sekitar.



Gambar 4. Kerja Bakti

Pemasangan Batas Rt Dan Rw

Salah satu Program Kerja Kelompok KKN 024 adalah memasang 16 batas RT dan batas RW yang ada di Desa Duyung, Kecamatan Trawas, Kabupaten Mojokerto. Program Kerja ini bertujuan agar masyarakat setempat dapat mengetahui batas – batas RT dan RW yang ada di Desa Duyung. Selain itu, tujuan dari Program Kerja ini adalah untuk memudahkan warga luar desa ataupun kurir paket untuk menemukan alamat yang dituju.



Gambar 5. Pemasangan Batas RT dan RW Bersama Ibu Kepala Dusun

Lomba

Di sekitar tempat penginapan kelompok KKN 024 terdapat anak – anak usia Sekolah Dasar yang sering berinteraksi dengan kami. Tak sedikit dari mereka yang sering berkunjung ke penginapan tempat kami menginap. Pada akhirnya, seluruh panitia KKN 024 sepakat untuk mengadakan lomba untuk mereka. Terdapat 3 lomba yang dilaksanakan antara lain : makan kerupuk, balap karung dan cerdas cermat.



Gambar 6. Lomba Bersama Anak – Anak Desa Duyung

Sosialisasi

Sosialisasi yang dilaksanakan oleh Kelompok KKN 024 adalah sosialisasi yang membahas mengenai “ Ketahanan Pangan Dalam Menghadapi Resesi ” yang dipimpin oleh ibu Ita Nurlita, M.Med.Kom. Sosialisasi ini bertujuan agar masyarakat Desa Duyung mampu mewujudkan kedaulatan pangan melalui ketersediaan pangan ataupun hasil tanam di daerah tempat tinggal.





Gambar 7. Sosialisasi Ketahanan Pangan Menghadapi Resesi Berbasis UMKM di Desa Duyung

Kunjungan UMKM

Program Kerja terakhir dari Kelompok KKN 024 adalah kunjungan ke beberapa UMKM milik warga setempat. Kami melakukan 3 kunjungan ke beberapa UMKM yang berbeda antara lain yaitu : madu, jamur tiram, serta keripik samiler dan keripik gadung. Selain bertujuan agar anggota kelompok KKN 024 mengenal produk – produk UMKM warga setempat, kunjungan ini juga bertujuan agar Kelompok KKN 024 dapat membantu mempromosikan produk – produk tersebut agar dapat dikenal oleh masyarakat luas.



Gambar 8. Kunjungan UMKM Di Desa Duyung

5. KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Kegiatan Pengabdian masyarakat yang dilakukan oleh KKN TEMATIK 024, membantu untuk pencegahan lakalantas di Desa Duyung, membantu warga masyarakat lebih mengal batas – batas RT dan RW, memberi informasi mengenai ketahanan pandangan membantu mempromosikan produk UMKM.

Dengan upaya pencegahan lakalantas yang berupa pemasangan Safety Mirror, diharapkan masyarakat terhindar dari kecelakaan yang disebabkan oleh kurangnya jarak pandang ketika berkendara. Selain itu, dengan upaya pemasangan batas – batas RT dan RW masyarakat diharapkan dapat mengetahui hal tersebut dan memudahkan masyarakat luar desa dalam menemukan alamat yang dituju.

Saran

Masyarakat Desa Duyung dapat merawat dan menjaga agar sesuatu yang telah ditinggalkan oleh Kelompok KKN 024 agar tetap bermanfaat bagi warga dan dapat digunakan secara terus – menerus. Dan dengan adanya KKN Kelompok 024 ini semoga ada regenerasi penerus kegiatan KKN di Desa Duyung , dan bisa memajukan potensi desa Duyung , Kecamatan Trawas.

UCAPAN TERIMA KASIH

Kegiatan KKN TEMATIK 2022 terselenggara dengan baik dan lancar atas bantuan Universitas Bhayangkara Surabaya yang telah memberikan fasilitas kepada mahasiswa peserta KKN. Dalam proses membuat dan menyelesaikan administrasi terima kasih kepada Dosen Pembimbing Lapangan, Bapak Kunarso.SH.,M.Hum dan ibu Ita Nurlita,M.Med.Kom yang telah mengarahkan dan memberi masukan berupa kritik serta saran yang membangun dalam menyelesaikan tugas kami. Kami ucapkan terima kasih juga kepada Kepala Desa beserta Jajaran Desa Duyung yang telah mengizinkan kami untuk melakukan pengabdian masyarakat. Kepada Kepala Dusun dan Warga Desa Duyung yang telah meluangkan waktu untuk hadir dalam kegiatan KKN kami. Kepada teman – teman mahasiswa anggota kelompok 024,

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Salsabillah Alifah | (FISIP Ilmu Komunikasi - 2013211017) |
| 2. Thania Maharani Putri Dewi | (FISIP Ilmu Komunikasi - 2013211005) |
| 3. Anak Ageng Ayu Gapurini | (FISIP Ilmu Komunikasi - 2013211023) |
| 4. Moch.Alif Firmansyah | (FT Informatika - 2014311016) |
| 5. Rollando Benzolino Lay | (FT Informatika - 2014311010) |
| 6. Raisa Berliana | (FT Sipil - 2014221021) |
| 7. Rafli setyo utomo | (FEB Akuntansi - 2012311003) |
| 8. Raflan setyo utomo | (FEB Akuntansi - 2012311004) |
| 9. Rico Achmadani | (FEB Akuntansi - 2012311013) |
| 10. Widyanti Ika Pratiwi | (FH Hukum - 2011111098) |
| 11. Padma Gayathri | (FH Hukum - 2011111075) |
| 12. Zanuary Mega Handzani | (FH Hukum - 2011121022) |
| 13. Muhammad Raihan Al-Ghifari | (FISIP Ilmu Komunikasi - 2013211072) |
| 14. Saifullah prayoga handoyo | (FISIP Ilmu Komunikasi - 2013212002) |
| 15. Muhammad Ramadhan Ario | (FISIP Ilmu Komunikasi - 2013211057) |

DAFTAR PUSTAKA

- Anggarini, D. T. (2021). Upaya Pemulihan Industri Pariwisata Dalam Situasi Pandemi Covid -19. *Jurnal Pariwisata*, 8(1), 22–31. <https://doi.org/10.31294/par.v8i1.9809>
- Astirin, O. P., Nugraha, S., & Utomowati, R. (2020). Optimalisasi Potensi Pariwisata dan Lingkungan Melalui Program Pendidikan, Kesehatan, dan Pemberdayaan. *SEMAR (Jurnal Ilmu Pengetahuan, Teknologi, Dan Seni Bagi Masyarakat)*, 9(1), 19. <https://doi.org/10.20961/semar.v9i1.42309>
- Bahiyah, C., & Hidayat, W. R. (2018). Strategi Pengembangan Potensi Pariwisata Di Pantai Duta Kabupaten Probolinggo. *Jurnal Ilmu Ekonomi*, 2, 95–103.
- Lestanata, Y., & Zitri, I. (2020). Optimalisasi Sektor Pariwisata Pulau Kenawa Guna Meningkatkan Pendapatan Asli Desa (PADes). *Journal of Governance and Local Politics*, 2(1), 25–47. <https://doi.org/10.47650/jglp.v2i1.35>
- Putri, M. A. (2020). Oleh: MUMTAZAH AGITA PUTRI NIM. 1617303072.
- Utami, B. A., & Kafabih, A. (2021). Sektor Pariwisata Indonesia Di Tengah Pandemi Covid 19. *Jurnal Dinamika Ekonomi Pembangunan*, 4(1), 383–389. <https://doi.org/10.33005/jdep.v4i1.198>