

## Sosialisasi Perawatan Sepeda Motor di Desa Sibuntuon Kecamatan Dolok Pardamean Kabupaten Simalungun Provinsi Sumatera Utara

Putra Samuel Manihuruk<sup>1\*</sup>, Surya Seftian Sidabalok<sup>2</sup>, Christophe Jestius Sipayung<sup>3</sup>, Jose Mikael Saragih<sup>4</sup>, Tambos August Sianturi<sup>5</sup>

<sup>1,2,3,4,5</sup> Fakultas Teknik Dan Sumberdaya Perairan, Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar, Jl. Sangnawaluh No.4, Siopat Suhu, Kec. Siantar Tim., Kota Pematang Siantar, Sumatera Utara, Indonesia.

E-mail: [putrasamuelmanihuruk@gmail.com](mailto:putrasamuelmanihuruk@gmail.com)

\* Corresponding Author



<https://doi.org/10.31004/jerkin.v4i1.2250>

### ARTICLE INFO

#### Article history

Received: 09 August 2025

Revised: 15 August 2025

Accepted: 21 August 2025

#### Kata Kunci:

Sosialisasi, Perawatan, Sepeda Motor, Di Desa Sibuntuon.

#### Keywords:

*Socialization, Maintenance, Motorcycles, In Sibuntuon Village.*



### ABSTRACT

Penelitian ini bertujuan untuk Sosialisasi Perawatan Sepeda Motor Di Desa Sibuntuon Kecamatan Dolok Pardamean Kabupaten Simalungun Provinsi Sumatera Utara. Dari kegiatan Kuliah Pengabdian Pada Masyarakat yang dimana dengan pelaksanaan program KPPM Angkatan 2021 Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar di desa Sibuntuon, Kecamatan Dolok Pardamean Kabupaten Simalungin, kesimpulan yang didapatkan antara lain: 1) Melalui kegiatan sosialisasi perawatan sepeda motor diharapkan dapat memberikan wawasan pengetahuan terhadap pentingnya merawat dan menjaga performa motor mereka 2) Melalui kegiatan sosialisasi perawatan sepeda motor dan dengan edukasi yang baik, pemilik motor dapat menghindari kerusakan yang tidak perlu, serta memperpanjang usia kendaraan dan juga memastikan keselamatan saat berkendara.

*This study aims to Socialize Motorcycle Maintenance in Sibuntuon Village, Dolok Pardamean District, Simalungun Regency, North Sumatra Province. From the Community Service Lecture activity where the implementation of the 2021 KPPM program of HKBP Nommensen University, Pematangsiantar in Sibuntuon Village, Dolok Pardamean District, Simalungun Regency, the conclusions obtained include: 1) Through motorcycle maintenance socialization activities, it is hoped that it can provide insight into the importance of caring for and maintaining the performance of their motorbikes 2) Through motorcycle maintenance socialization activities and with good education, motorbike owners can avoid unnecessary damage, as well as extend the life of the vehicle and also ensure safety while driving.*



This is an open access article under the CC-BY-SA license.

**How to Cite:** Putra Samuel Manihuruk, et al (2025). Sosialisasi Perawatan Sepeda Motor di Desa Sibuntuon Kecamatan Dolok Pardamean Kabupaten Simalungun Provinsi Sumatera Utara, 4(1). <https://doi.org/10.31004/jerkin.v4i1.2250>

### PENDAHULUAN

Desa Sibuntuon merupakan daerah agraris yang sebagian besar penduduknya bermata pencaharian sebagai petani (Fajarudin, Hasibuan, & Marginingsih, 2024). Namun, proses produksi pertanian di desa ini masih dilakukan secara tradisional, yang menyebabkan tingginya biaya tenaga kerja dan rendahnya efisiensi waktu panen. Jurusan Teknik memiliki peran besar dalam mendukung pemberdayaan masyarakat desa melalui penerapan teknologi tepat guna yang murah, mudah dioperasikan, dan efisien (Aryananta Lufti, Harjanto, & Sukahar, 2025).

Kuliah Pengabdian Pada Masyarakat (KPPM) menjadi wadah bagi mahasiswa untuk mengimplementasikan teori dan keterampilan teknik yang telah diperoleh selama studi, serta memberikan solusi nyata bagi masyarakat desa dalam meningkatkan produktivitas kerja mereka. KPPM

adalah sebuah program akademik berbasis pengabdian masyarakat yang umumnya dilaksanakan oleh perguruan tinggi (Dear, Ekawati, & Supratno, 2024). Dalam kegiatan ini, mahasiswa diterjunkan langsung ke masyarakat untuk menerapkan ilmu pengetahuan, teknologi, dan keterampilan yang telah mereka pelajari di bangku kuliah demi membantu menyelesaikan persoalan nyata di masyarakat (Rendi et al., 2022). KPPM biasanya merupakan bagian dari Tridharma Perguruan Tinggi, khususnya dharmanya ketiga, yaitu Pengabdian Kepada Masyarakat (Dayera, Toumahuw, Kusumawardana, Aryanto, & Bastian, 2023). Program ini bertujuan membangun kesadaran sosial mahasiswa sekaligus memberikan manfaat nyata bagi masyarakat setempat. Kuliah Pengabdian Pada Masyarakat (KPPM) merupakan kegiatan akademik yang dilakukan dalam bentuk pengabdian kepada masyarakat (Cahyono, Reinaldy, & Mudlikah, 2023).

Para mahasiswa peserta KPPM melakukan pengabdian kepada masyarakat dengan bekal keilmuan yang dimiliki oleh masing-masing prodinya (Tsamroh et al., 2024). Lebih jauh, KPPM merupakan bagian dari pembelajaran dengan masyarakat (*learning with community*) sebagai bentuk pengamalan IPTEKS yang telah dipelajari oleh para mahasiswa selama perkuliahan di kampus. KPPM berbasis pemberdayaan masyarakat dilakukan dengan pendekatan multidisiplin ilmu oleh sekelompok mahasiswa dari beberapa prodi (Riska Fita Lestari, Lutfi Irawan Rahmat, & Adi Mulyadi, 2023). Oleh karena itu, pelaksanaan KPPM diawali dengan sosialisasi awal dalam bentuk observasi lapangan guna melakukan pendataan dan pemetaan wilayah lokasi KPPM (Mutaqien, Putri, & Fajarwati, 2022). Hal ini penting untuk merumuskan rencana kegiatan sebagai alternatif pemecahan masalah, dan kemudian dilakukan evaluasi program kegiatan untuk mengukur keberhasilan pelaksanaan KPPM. Di lokasi KPPM, kompleksitas persoalan dalam berbagai bidang dapat ditemukan, seperti kemasyarakatan, pembangunan, lingkungan dan teknologi (Fatah, Anwar, & Wisnaningsih, 2023).

KPPM sebagai program intra kurikuler dilaksanakan sebagai salah satu perwujudan dan tridharma perguruan tinggi. KPPM adalah media untuk mentransfer ipteks yang dikaji dan dikembangkan di FTPSDP dan UHKBPMP (Suastawa & Adi, 2023). KPPM dilaksanakan secara berkelanjutan baik lokasinya, maupun programnya. Lama waktu pelaksanaan KKN adalah satu bulan (Firmansyah, Sugeng, & Taufiqurrahman, 2023). Pelaksanaan KPPM di samping dilakukan secara reguler, juga dilaksanakan melalui program khusus sesuai dengan situasi dan kondisi yang ada pada masyarakat. Di desa Sibuntuon memiliki 4 dusun yaitu : Dusun I, Dusun II, Dusun III (Huta Lama), Dusun IV (Kampung Tempel) (Alfriana, Cahyati, & Putra, 2024).

Kegiatan mahasiswa KPPM dilakukan dengan proses pendampingan dan kontrol oleh Dosen Pembimbing Lapangan (DPL) secara terprogram (Widiyanto, Sikki, & Supratno, 2024). Program-program KPPM disusun untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat, berupa program unggulan yang berorientasi kepada kegiatan Lingkungan Masyarakat (Pratama, Muis, & Rofieq, 2024). Sasaran utama yang akan dicapai melalui kegiatan tersebut adalah : sosialisasi perawatan dan perbaikan mesin babat rumput didesa Sibuntuon Kecamatan Dolok Pardamean Kabupaten Simalungun.

## METODE

### ***Waktu dan Tempat Kegiatan***

Pelaksanaan Kegiatan pengabdian ini dilaksanakan pada Tanggal 10 Februari 2025 di Balai Desa Sibuntuon, Kecamatan dolok Pardamean, Kabupaten simalungun yang merupakan salah satu desa yang sumber daya alamnya yang paling menonjol adalah kopi, kunyit, jagung, bawang, cabai dan padi darat. Peserta sosialisasi adalah masyarakat Desa Sibuntuon, dengan jumlah peserta sebanyak 4 orang, yang sebagian besar merupakan pengguna sepeda motor untuk kegiatan sehari-hari (Saefullah et al., 2023).

### ***Metode Pelaksanaan Kegiatan***

Kegiatan ini dilakukan dengan metode sosialisasi dan pelaksanaan langsung serta pendampingan kegiatan gotong royong dan sosialisasi. Kegiatan-kegiatan ini mencakup Observasi pengecekan Lokasi dan pelaksanaan yang meliputi (Margana et al., 2023):

1. Pengecekan Lokasi gotong royong dan sosialisasi yang akan dilakukan di 4 dusun wilayah Desa Sibuntuon dan
2. Pelaksanaan kegiatan sosialisasi Sosial tentang perawatan dan perbaikan mesin babat rumput didesa sibuntuon.

### ***Persiapan Kegiatan***

1. Melakukan survei kebutuhan masyarakat Desa Sibuntuon terkait pengetahuan dan keterampilan dasar perawatan sepeda motor.
2. Menyusun materi pelatihan berupa teori dasar dan praktik langsung perawatan sepeda motor.
3. Menyediakan peralatan servis ringan seperti kunci pas, obeng, oli mesin, dan filter udara untuk keperluan praktik.

#### **Pelaksanaan Sosialisasi**

Pelaksanaan kegiatan dibagi menjadi dua sesi antara lain:

##### **Sesi Teori:**

1. Pentingnya perawatan sepeda motor secara rutin.
2. Pengetahuan dasar tentang sistem pelumasan, sistem pengereman, system transmisi, dan kelistrikan dasar.
3. Penyebab umum kerusakan sepeda motor akibat kurang perawatan.

##### **Sesi praktik pelaksanaan**

1. Pemeriksaan dan penggantian oli mesin
2. Pengecekan tekanan dan kondisi ban.
3. Pemeriksaan dan penyetelan rantai motor.
4. Membersihkan dan mengganti filter udara.
5. Pemeriksaan sistem pengereman (kampas rem dan minyak rem).

##### **Evaluasi dan Tindak Lanjut**

1. Diskusi dan tanya jawab seputar kendala perawatan sepeda motor yang sering mereka alami.
2. Pemberian panduan sederhana berupa brosur/manual perawatan sepeda motor mandiri.
3. Menyusun rencana tindak lanjut berupa pelatihan lanjutan atau kerja sama dengan bengkel lokal (Dayera & Ohoiwutun, 2024).

## **HASIL DAN PEMBAHASAN**

Modernisasi yang berpusat kepada manusia (anthroprosentrisme) (Mawardi et al., 2022). Hal ini berdampak semakin berpusat kepada manusia semakin pula menimbulkan ego yang tinggal pada manusia, sikap tersebut berdampak pada manusia kini yang semakin individualis sehingga menyebabkan kurangnya interaksi antar manusia yang mengakibatkan munculnya kesenjangan baik di bidang sosial, ekonomi maupun budaya (Samudra, Rosadi, Pramitasari, & Yannuansa, 2022). Jika ini tidak diatasi kesenjangan ini akan berdampak menimbulkan berbagai konflik yang akan menghilangkan persatuan dan kesatuan di bangsa Indonesia yang menjadi nilai-nilai luhur dari karakter suatu bangsa. Sudah jarang terlihat lagi sikap gotong royong yang merupakan semboyan nilai luhur pancasila, yang menjadikan bangsa ini hadir dan merebut kemerdekaannya (Radyantho, Rizianiza, Ismail, & Puspitasari, 2023).

#### **Observasi Awal**

Kegiatan Pertama yang dilakukan yaitu melakukan cek lokasi ke dusun yang berada di wilayah desa Sibuntuon untuk ditempati melakukan kegiatan gotong royong dan sosialisasi. Hasil setelah melakukan cek lokasi kami menentukan titik dengan mengambil lingkungan dusun 1 sampai dusun 4 Desa Sibuntuon sebagai tempat untuk melakukan kegiatan gotong royong karena melihat kondisi dan situasi pada lingkungan tersebut yaitu banyaknya sampah yang berserakan di pinggiran jalan terutama pada parit dan jalan yang jarang dilalui masyarakat sekitar (Agustin, Fepy, & Hardiansyah, 2024).



**Gambar 1.** Observasi Awal

#### **Persiapan**

Kegiatan yang kami lakukan pada KPPM ini terlebih dahulu kami kordinasikan pada kepala desa dan seluruh perangkat desa, yang bertujuan untuk memberitahu program kerja kami pada saat KPPM ini

(Yahya, Saharuna, Wahyudi, & Hidayat, 2024). Untuk melanjutkan pada tahap selanjutnya yaitu tahap pelaksanaan. Pada saat proses koordinasi berlangsung kami kemudian mengemukakan permasalahan yang terdapat pada desa sibuntuon, salah satunya yaitu kegiatan yang akan kami lakukan yaitu kurangnya pemahaman masyarakat tentang pentingnya perawatan sepeda motor (Bahri, Sikki, Supratno, & Ekawati, 2025).



**Gambar 2.** Pertemuan Dikantor Kepala Desa

### ***Pelaksanaan***

Pada tahap ini kami langsung pada tempat kegiatan dan melakukan kegiatan yaitu sosialisasi perawatan sepeda motor didesa Sibuntuon yang dalam hal ini adalah pergantian oli, pengecekan rem, rantai, tekanan angin ban, dan pembersihan filter udara (Zulfahmi et al., 2022). Pada saat pelaksanaan berlangsung tidak hanya mahasiswa KPPM Angkatan 21 Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar saja tetapi masyarakat Desa Sibuntuon turut meramaikan kegiatan tersebut



**Gambar 3.** Pelaksanaan kegiatan

### ***Evaluasi***

Kegiatan evaluasi dilakukan dibagian akhir dengan melihat reaksi masyarakat terhadap himbuan yang telah dilaksanakan pada tahap pelaksanaan maka dari itu tetap harus dilakukan evaluasi insentif terhadap perawatan sepeda motor di Desa Sibuntuon agar sepeda motor yang dimiliki warga di Desa Sibuntuon tetap terjaga dan terawat (Wibisono, Firmansyah, Arif, & Akbar, 2024).



**Gambar 4.** Acara perpisahan dengan warga Desa Sibuntuon

## **SIMPULAN**

Dari kegiatan Kuliah Pengabdian Pada Masyarakat yang dimana dengan pelaksanaan program KPPM Angkatan 2021 Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar di desa Sibuntuon, Kecamatan Dolok Pardamean Kabupaten Simalungin, kesimpulan yang didapatkan antara lain: 1) Melalui kegiatan sosialisasi perawatan sepeda motor diharapkan dapat memberikan wawasan pengetahuan terhadap pentingnya merawat dan menjaga performa motor mereka 2) Melalui kegiatan sosialisasi perawatan

sepeda motor dan dengan edukasi yang baik, pemilik motor dapat menghindari kerusakan yang tidak perlu, serta memperpanjang usia kendaraan dan juga memastikan keselamatan saat berkendara

Pertama-tama Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan kegiatan ini. Selanjutnya ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Kepala desa Sibuntuon, Kecamatan Dolok Pardamean, Kabupaten Simalungun yang telah mengizinkan peserta KPPM Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar Periode Februari-Maret di Desa Sibuntuon. Kemudian, ucapan terima kasih juga saya sampaikan kepada masyarakat desa Sibuntuon yang telah banyak membantu kegiatan KPPM ini.

### UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah berkontribusi dalam proses penelitian sekaligus penyusunan artikel ini.

### REFERENSI

- Agustin, A. G., Fepy, F. S., & Hardiansyah, H. (2024). The Sosialisasi Pengetahuan Dan Pemahaman Ilmu Oli Mesin Untuk Masyarakat Desa Lokasi Baru, Kecamatan Air Periukan, Kabupaten Seluma, Provinsi Bengkulu. *Dharmakayana*, 1(2), 52–56.
- Alfriana, G., Cahyati, A., & Putra, P. (2024). Pelatihan Perawatan Kendaraan Sepeda Motor Bagi Masyarakat Desa Sirnajaya. *An-Nizam*, 3(2), 207–216. <https://doi.org/10.33558/An-Nizam.V3i2.8671>
- Aryananta Lufti, Harjanto, B., & Sukahar. (2025). Sosialisasi Dan Layanan Pemeliharaan Sepeda Motor Gratis Di Desa Kalisari Kecamatan Tempuran Kabupaten Magelang. *Jurnal Nagara Bhakti*, 3(2), 47–51. <https://doi.org/10.63824/Nb.V3i2.313>
- Bahri, I. F., Sikki, M. I., Supratno, S., & Ekawati, F. D. (2025). Pelatihan Tune-Up Sepeda Motor Untuk Pemuda Di Desa Lubang Buaya. *Publica: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(2), 42–47.
- Cahyono, M. D., Reinaldy, M. N., & Mudlikah, S. (2023). Sosialisasi Dan Pelatihan Perawatan Mesin Sepeda Motor Matic. *Martabe Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(11), 3867–3872.
- Dayera, D., & Ohoiwutun, K. V. (2024). Sosialisasi Cerdas Merawat Motor : Langkah Mudah Perawatan Ringan Dan Pelatihan Praktis. *Solideo Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(3). <https://doi.org/10.56942/Js.V2i3.230>
- Dayera, D., Toumahuw, H., Kusumawardana, A. R. N., Aryanto, I., & Bastian, C. (2023). Sosialisasi Perawatan Kendaraan Sepeda Motor Di Kampung Malaumkarta Distrik Makbon. *Solideo Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 64–73. <https://doi.org/10.56942/Js.V1i2%60.85>
- Dear, M., Ekawati, F. D., & Supratno, S. (2024). Pelatihan Servis Ringan Kendaraan Sepeda Motor Bagi Masyarakat Desa Ridogalih. *An-Nizam*, 3(2), 106–112. <https://doi.org/10.33558/An-Nizam.V3i2.9141>
- Fajarudin, A., Hasibuan, A. R. G., & Marginingsih, R. (2024). Pencegahan Overheating Melalui Edukasi Perawatan Pada Kendaraan Roda Dua. *An-Nizam*, 3(2), 10–16.
- Fatah, K. M. A., Anwar, A., & Wisnaningsih, W. (2023). Sosiasasi Perawatan Filter Udara Sepeda Motor Matic Pada Masyarakat Di Desa Bernung Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung Menuju Penghematan Konsumsi Bahan Bakar. *Jurnal Inovasi Pengabdian Dan Pemberdayaan Masyarakat*, 3(1), 413–420. <https://doi.org/10.54082/Jippm.101>
- Firmansyah, M. G., Sugeng, S., & Taufiqurahman, T. (2023). Pelatihan Perawatan Ringan Komponen Kendaraan Bermotor Matic Di Desa Jayasakti. *An-Nizam*, 2(1), 226–232. <https://doi.org/10.33558/An-Nizam.V2i1.7316>
- Margana, M., Bono, B., Prasetyo, B., Sumarno, F. G., Supriyo, S., Suwarti, S., & Purwati, W. (2023). Pengaplikasian Alat Scanner Sepeda Motor Injeksi Bagi Bengkel Vio Motor Desa Gemampir Kec Karang Nongko Kab Klaten. *Jurnal Dianmas*, 12(01).
- Mawardi, I., Turmizi, T., Zulkifli, Z., Taufik, T., Nahar, N., & Hatta, M. (2022). Pelatihan Usaha Perbengkelan Sepeda Motor Di Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Vokasi*, 6(2), 127–132.
- Mutaqien, I., Putri, A., & Fajarwati, D. (2022). Pelatihan Perawatan Kendaraan Roda Dua Bagi Masyarakat Di Dusun Citeureup 1. *An-Nizam*, 1(3), 125–131. <https://doi.org/10.33558/An-Nizam.V1i3.5281>

- Pratama, K. Y., Muis, A., & Rofieq, A. (2024). Pelatihan Pembuatan Cairan Pengkilap Motor Di Desa Nagasari. *An-Nizam*, 3(1), 115–122. <https://doi.org/10.33558/An-Nizam.V3i1.9118>
- Radyantho, K. D., Rizianiza, I., Ismail, A. I., & Puspitasari, D. A. (2023). P Pemberdayaan Masyarakat Km 15 Karang Joang Melalui Perawatan Sepeda Motor. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Tangguh*, 2(1), 111–118.
- Rendi, R., Hartadi, B., Firman, M., Irfansyah, M., Herlina, F., & Arifin, J. (2022). Pelatihan Perawatan Berkala Sepeda Motor Untuk Pemuda Dan Masyarakat Di Desa Barunai Baru. *Jurnal Pengabdian Al-Ikhlas Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjary*, 8(1).
- Riska Fita Lestari, Lutfi Irawan Rahmat, & Adi Mulyadi. (2023). Pkm: Pelatihan Perbengkelan Sepeda Motor Bagi Pemuda Karang Taruna Tanggulwangi. *Tekiba : Jurnal Teknologi Dan Pengabdian Masyarakat*, 3(2), 59–64. <https://doi.org/10.36526/Tekiba.V3i2.3013>
- Saefullah, L., Setiawan, A. N., Pradigdo, D., Wibowo, F. H., Setiawan, A. D., & Dikara, C. S. (2023). Pkm Dalam Upaya Meningkatkan Kesadaran Dan Keterampilan Perawatan Sepeda Motor Untuk Masyarakat Desa Sekarputih Kota Batu Melalui Sosialisasi Perbengkelan. *Jurnal Pengabdian Ahmad Yani*, 3(1), 11–17.
- Samudra, A., Rosadi, M. M., Pramitasari, R. E., & Yannuansa, N. (2022). Pelatihan Servis Sepeda Motor Di Desa Wonosalam Kecamatan Wonosalam Kabupaten Jombang. *Journal Of Research Applications In Community Service*, 1(2), 37–42. <https://doi.org/10.32665/Jarcoms.V1i2.1164>
- Suastawa, I. W., & Adi, I. K. (2023). Perbaikan Dan Perawatan Mesin-Mesin Pengolahan Sampah Di Tps3r Desa Kesiman Kertalangu. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bangsa*, 1(9), 2113–2122. <https://doi.org/10.59837/Jpmba.V1i9.475>
- Tsamroh, D. I., Santi, F., Setyawan, P. E., Yazirin, C., Rusdijanto, R., Fadillah, R. F., & Anitasari, S. (2024). Peningkatan Pengetahuan Perawatan Mesin Selep Padi Pada Kelompok Tani Rahayu Desa Buntan Kabupaten Malang. *Kacanegara Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 7(4), 417–424.
- Wibisono, G., Firmansyah, J., Arif, D. S. F., & Akbar, D. K. (2024). Sosialisasi Perawatan Sepeda Motor Sistem Electronic Fuel Injection Untuk Edukasi Pada Gen Z. *Hikmah Journal Of Community Service*, 2(3), 1–9.
- Widiyanto, D., Sikki, M. I., & Supratno, S. (2024). Pelatihan Perawatan Transmisi Motor Matic Untuk Meningkatkan Performa Motor Di Desa Sukamukti. *An-Nizam*, 3(2), 142–148. <https://doi.org/10.33558/An-Nizam.V3i2.9323>
- Yahya, M., Saharuna, Wahyudi, & Hidayat, A. (2024). Implementasi Program Pengabdian Pelatihan Servis Sepeda Motor Di Polewali Mandar Sulawesi Barat. *Teknovokasi : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 96–103. <https://doi.org/10.59562/Teknovokasi.V2i2.2534>
- Zulfahmi, Z., Amani, Y., Rahman, A., Setiawan, A., Rizki, M. N., & Alchalil, A. (2022). Pemberdayaan Masyarakat Desa Melalui Pelatihan Mekanik Di Kecamatan Muara Satu Kota Lhokseumawe. *Jurnal Hurriah: Jurnal Evaluasi Pendidikan Dan Penelitian*, 3(4), 104–107.