

**SOSIALISASI PERAWATAN MOBIL SEDERHANA DI PULAU INTAN DESA  
TANJUNG HARAPAN KELURAHAN PANGKATAN**

Prayogi Darmansyah Sipahutar<sup>1</sup>

[prayogi.sipahutar@gmail.com](mailto:prayogi.sipahutar@gmail.com)

Yudi Prayoga, SE, M.Si<sup>2</sup>

[prayogayudi03@gmail.com](mailto:prayogayudi03@gmail.com)

Abd. Halim, SE, M.Si<sup>3</sup>

[abdulhalimpr89@gmail.com](mailto:abdulhalimpr89@gmail.com)

<sup>1,3</sup> Program Studi Manajemen

<sup>2</sup> Program Studi Akuntansi

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Labuhanbatu Rantauprapat, Sumatera Utara

*ABSTRACT*

*This socialization raised the theme of the importance of maintaining simple cars for the community. This issue was raised because many people are currently driving private cars but they don't know how to maintain a car. This socialization was made into a public service advertisement that informs public drivers how to maintain cars in a good way. The main purpose of this socialization is for drivers to get information about car maintenance and be able to apply it on a daily basis.*

*Keywords: community, maintenance, car, simple*

**ABSTRAK**

Sosialisasi ini mengangkat tema pentingnya merawat mobil sederhana bagi masyarakat. Masalah ini diangkat karena banyaknya masyarakat yang saat ini mengemudikan mobil pribadi namun mereka tidak tahu cara merawat mobil. Sosialisasi ini dibuat menjadi sebuah iklan layanan masyarakat yang menginformasikan pengemudi masyarakat bagaimana cara merawat mobil dengan cara yang baik. Tujuan utama dari sosialisasi ini agar para pengemudi mendapatkan informasi tentang perawatan mobilnya dan dapat menerapkannya dalam sehari-hari.

Kata kunci : masyarakat, perawatan, mobil, sederhana

## **PENDAHULUAN**

Bengkel merupakan tempat di mana seseorang mekanik melakukan pekerjaannya melayani jasa perbaikan dan perawatan kendaraan. Bengkel umum kendaraan motor/mobil adalah bengkel umum yang berfungsi untuk membetulkan, memperbaiki, dan merawat kendaraan bermotor agar tetap memenuhi persyaratan teknis. Kendaraan bermotor yang dimaksud dalam pengertian ini adalah kendaraan yang digerakkan oleh peralatan teknik yang berada pada kendaraan itu. Adapun Macam-macam kendaraan bermotor antara lain sepeda motor, mobil penumpang, bus, dan mobil barang (Rubiono & Mukhtar, 2021).

Bagi seorang yang baru pertama kali mempunyai mobil ada beberapa tips agar mobil Anda tetap merasa aman dan nyaman saat digunakan. Tak perlu susah dalam perawatan ini, yang terpenting Anda rutin melakukan pengecekan sebelum digunakan. Perawatan mobil sederhana ini akan membuat awet untuk jangka waktu yang lama. Kamu juga harus memastikan mobil ini tetap bernilai tinggi dan nyaman saat di kendarai. Perawatan bisa dilakukan secara rutin baik pribadi maupun ke bengkel resmi.

Faktor penting dalam perawatan perbengkelan yaitu ketersediaan peralatan atau tools yang digunakan untuk melakukan perbaikan seorang mekanik. Disamping itu akan keselamatan kerja juga harus dimiliki seorang mekanik baik keselamatan dirinya sendiri, keselamatan peralatan, keselamatan tempat kerja/bengkel dan keselamatan kendaraan yang akan diperbaiki (Udin et al., 2019).

Adapun target luaran yang diharapkan dari pelaksanaan pengabdian masyarakat sebagai berikut :

Pembuatan alat tepat guna :

1. Masyarakat dapat menggunakan alat tepat guna untuk memperlancar pekerjaan reparasi AC.
2. Masyarakat dapat meminimalisir kerugian proses produksi.

pelatihan pengoperasian alat :

1. Masyarakat mendapat wawasan tambahan dalam mengoperasikan alat standar pengerjaan AC sesuai prosedur.
2. Masyarakat memiliki kerampilan tambahan dalam mengoperasikan alat standar pengerjaan AC seperti flaring tools, water jet pump dan pipe binder.

Penataan layout peralatan bengkel :

1. Masyarakat dapat mengelola manajemen peralatan bengkel sehingga keteraturan dalam pengerjaan servis terlaksana.
2. Masyarakat dapat melaksanakan tata cara dalam menggunakan dan memilih peralatan bengkel sesuai dengan jenis pekerjaan servis yang dilakukan.

## **METODE PELAKSANAAN**

Program kegiatan PKM yang disusun dalam tahapan ini meliputi :

1. Persiapan
2. Pelaksanaan
3. Oservasi dan evaluasi
4. Penulisan laporan

Adapun subjek pengabdian kepada masyarakat ini adalah seluruh masyarakat di Desa Tanjung Harapan. Pelaksanaan program PKM ini ditujukan untuk masyarakat desa tanjung harapan Kel. Pangkatan Kec. Pangkatan Kab. labuhanbatu. Adapun metode yang digunakan yaitu perawatan mobil sederhana pada masyarakat berupa kegiatan sosialisasi untuk meningkatkan pengetahuan/pemahaman masyarakat mengenai cara merawat mobil. Selanjutnya, proses evaluasi dilaksanakan untuk mengetahui kekurangan dan kendala dalam pelaksanaan kegiatan sehingga dapat dilakukan penyempurnaan. Proses evaluasi dilakukan melalui kegiatan wawancara kepada masyarakat secara langsung mengenai kegiatan sosialisasi.

## **HASIL DAN PEMBAHASAN**

Kegiatan program pengabdian masyarakat ini berupa kegiatan sosialisasi yang telah dilaksanakan pada hari Senin, 30 Januari 2023 yang bertempat di halaman rumah warga yang beralamat di desa Tanjung Harapan Kel. Pangkatan Kec. Pangkatan Kab. labuhanbatu. Kegiatan ini dimulai pukul 08.00 WIB sampai dengan pukul 10.30 WIB. Pada kegiatan sosialisasi tersebut dibuka oleh Ketua Tim pengabdian ULB selama 10 menit kemudian dilanjutkan pemberian kata sambutan oleh Bapak Riski selama 5 menit, Selanjutnya peserta yang hadir dalam kegiatan sosialisasi tersebut adalah masyarakat setempat desa Tanjung Harapan.

Kegiatan sosialisasi ini berjalan cukup lancar dan telah sesuai dengan yang direncanakan. Antusias dari para masyarakat dalam pelaksanaan sosialisasi ini dibuktikan dengan perhatian yang diberikan masyarakat kepada pemateri yang tampil serta terdapat interaksi dan tanya jawab antara masyarakat dan pemateri. Selain itu, saat dimulainya kegiatan sosialisasi ini dari pukul 08.00 WIB-10.30 WIB ada beberapa peserta yang izin atau meninggalkan acara karena ada kegiatan lain. Dalam kegiatan tersebut hampir seluruh masyarakat mengikuti seluruh rangkaian acara kegiatan dari awal sampai akhir.

Pemahaman materi yang disampaikan oleh pemateri juga cukup baik, meskipun ada beberapa penggunaan istilah asing dalam kegiatan pembelajaran yang agak sulit dipahami oleh masyarakat, namun dengan kompetensi dan cara penyampaian materi yang baik dari para pemateri akhirnya dapat dengan mudah diterima, dimengerti dan mendapat tanggapan atau apresiasi yang baik dari masyarakat.

Rancangan penilaian keberhasilan atau kegagalan dalam kegiatan sosialisasi bagi masyarakat di desa Tanjung Harapan, ini dilaksanakan dengan :

1. Mengidentifikasi jumlah peserta sosialisasi, apakah peserta yang hadir sudah sesuai dengan target atau belum.
2. Mengidentifikasi pelaksanaan kegiatan sosialisasi, apakah sudah sesuai dengan program dan jadwal yang telah dirancang atau belum.
3. Mengidentifikasi antusiasme para peserta kegiatan sosialisasi apakah sudah sesuai harapan atau belum.
4. Apakah manfaat dan kepuasan dari pelaksanaan kegiatan sosialisasi ini sudah dapat dirasakan oleh semua pihak yang terlibat termasuk dengan para pengabdian dan para masyarakat atau belum.

Peserta dalam program kegiatan sosialisasi ini adalah seluruh masyarakat desa Tanjung Harapan berjumlah 10 orang masyarakat. Berdasarkan evaluasi dalam pelaksanaan program sosialisasi ini ternyata diperoleh hasil bahwa masyarakat yang hadir dalam program ini ternyata sudah bisa dikatakan memenuhi target yaitu sebanyak 10 orang. Program pelaksanaan kegiatan ini dirancang dengan menggunakan metode diskusi dan tanya jawab. Kegiatan sosialisasi ini telah berjalan dengan lancar dan sesuai dengan yang diharapkan.



Gambar 1

Perkenalan kepada masyarakat desa Tanjung Harapan tentang maksud dan tujuan mahasiswa melaksanakan tugas akhir PKM



Gambar 2

Menjelaskan tentang cara perawatan mobil sederhana



Gambar 3

Memberitahu kan cara mengecek oli, isi air radiator dan periksa kabel dan lampu



Gambar 4

Menunjukkan dimana untuk perawatan aki mobil dan kopling



Gambar 5

Foto bersama penutupan sosialisasi kepada masyarakat

## KESIMPULAN

Kesimpulan yang dapat diperoleh dari pelaksanaan program pengabdian kepada masyarakat ini adalah :

1. kegiatan sosialisasi ini dapat meningkatkan pengetahuan masyarakat mengenai cara perawatan mobil sederhana.
2. pelaksanaan dari program kegiatan pengabdian pada masyarakat ini sudah berjalan dengan lancar dan sesuai dengan yang diharapkan, baik oleh masyarakat program pengabdian masyarakat.

3. Hasil kegiatan yang dilaksanakan pengabdian ini bahwa dengan bantuan peralatan dan pelatihan mampu meningkatkan kemampuan skill dalam merawat mobil sesuai dengan program.
4. Penyampaian materi dengan menggunakan metode diskusi, sesi tanya jawab serta praktik berjalan efektif, dilihat dari antusias peserta pelatihan mengikuti kegiatan pengabdian masyarakat ini, dan hasil akhir dari tes terjadi peningkatan signifikan terhadap pemahaman peserta tentang perawatan mobil.

## **SARAN**

Setelah kegiatan ini terlaksana dengan baik, maka ada beberapa saran yang dapat disampaikan kepada beberapa pihak, antara lain yaitu:

1. Kepada tim pengabdian program pengabdian masyarakat selanjutnya diharapkan agar dapat menyajikan materi yang lebih luas dan dapat merangkul masyarakat yang lebih banyak agar tujuan dan manfaat dari pelaksanaan program ini dapat terlaksana secara berjenjang, bertahap dan berkelanjutan.
2. Kepada masyarakat agar dapat menjadikan program kegiatan sosialisasi ini atau yang sejenisnya sebagai salah satu kegiatan rutin yang dapat dilaksanakan pada setiap tahunnya dengan mengadakan kerjasama.
3. Kepada masyarakat agar dapat mengaplikasikan/menyampaikan materi kegiatan sosialisasi ini dalam proses pembelajaran.

## **REFERENSI**

- Sari, I. A. G. D. M. (2014). *Pengaruh Pajak Atas Kategori Lapangan USAha Real Estat dan Pajak Atas Kategori Lapangan USAha Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi dan Perawatan Mobil dan Sepeda Motor terhadap Penerimaan Pajak pada Kantor Pelayanan Pajak Pratama Badung Selatan*. Brawijaya University.
- Pebriani, B., Prayoga, Y., Harahap, A., & Asnora, F. H. (2022). Pelatihan Kewirausahaan Untuk Pengembangan Bisnis Masyarakat Desa Tanjung Medan Kecamatan Kampung Rakyat. *Joong-Ki: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 324–328.
- Purwanti, A., Halim, A., & Prayoga, Y. (2022). PENDAMPINGAN KREATIVITAS KULIT BAMBU DAN STRATEGI PEMASARAN PENGRAJIN BAMBU MASYARAKAT DESA TELUK PANJI 1 KABUPATEN LABUHANBATU SELATAN. *Martabe: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(4), 1393–1401.



- U Bagi seorang yang baru pertama kali mempunyai mobil ada beberapa tips agar mobil Anda tetap merasa aman dan nyaman saat digunakan **din**, A. R. A., Arifianto, A. S., & Nuruddin, M. (2019). Diseminasi Perawatan Dan Perbaikan Sistem Pendingin Dengan Flaring Kit Technology Bagi Kelompok Bengkel Servis Mesin & Ac Mobil. *Prosiding*.
- Raharjo, M. I. (2022). Sosialisasi Pelatihan Perawatan Service Gratis Sepeda Motor Roda Dua Di Kampung Sekban Kabupaten Fakfak. *Literasi: Jurnal Pengabdian Masyarakat Dan Inovasi*, 2(1), 120–127.
- Martias, M., Yuvenda, D., Putra, R. P., & Arif, A. (2022). Pelatihan Perawatan Berkala Hand Tractor Bagi Kelompok Tani di Kelurahan Koto Panjang Iku Koto. *Suluh Bendang: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 22(1), 178–187.
- Elfaladonna, F., Shafiyani, M. S., & Sakban, M. (2022). Aplikasi Service dan Perawatan Mobil dengan Customer Relationship Management (CRM)(Studi Kasus: CV. JM). *Jurnal Bisantara Informatika*, 6(2), 8.
- Rubiono, G., & Mukhtar, A. (2021). Identifikasi dan Sosialisasi Keselamatan & Kesehatan Kerja Bengkel Sepeda Motor di Kabupaten Banyuwangi. *Jati Emas (Jurnal Aplikasi Teknik Dan Pengabdian Masyarakat)*, 5(2), 57–62.
- Hidayat, N., Arif, A., Setiawan, M. Y., & Afnison, W. (2018). Peningkatan Pengetahuan dan Keterampilan Pemuda Putus Sekolah Melalui Pelatihan Perawatan Berkala Sepeda Motor. *INVOTEK: Jurnal Inovasi Vokasional Dan Teknologi*, 18(2), 83–90.
- Amelia, S. L., & Widayanto, W. (2019). Pengaruh Relationship Marketing Dan Kualitas Pelayanan Terhadap Loyalitas Pelanggan Melalui Kepuasan Pelanggan (Studi Pada Pelanggan Pt. Nasmoco Pemuda Semarang Bagian Servis). *Jurnal Ilmu Administrasi Bisnis*, 9(1), 242–251.