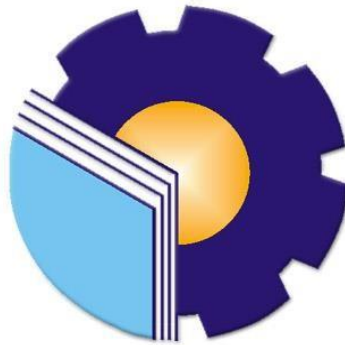


**LAPORAN KERJA PRAKTEK  
PT. AGUNG TOYOTA DURI**

**PERAWATAN SERVIS BERKALA PADA MOBIL AVANZA  
2008**



**SIDDIK INDRA BATUBARA**

**2103201143**

**PROGRAM STUDI D-III TEKNIK MESIN  
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS**

**2022**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**PT. AGUNG TOYOTA DURI**  
Jl. Raya Duri Dumai, Balai Makam, Kec Mandau

**Siddik Indra Batubara**

**2103201143**

Bengkalis, 31 Agustus 2022

DISETUJUI OLEH :

Koordinator Pembimbing Kerja Praktek

Pembimbing Lapangan

The logo consists of the text "AGUNG TOYOTA" in blue, with "CABANG DURI" below it, all enclosed in a blue rectangular border. There are some handwritten marks over the logo.

Eko Triharno  
Instruktur Bengkel

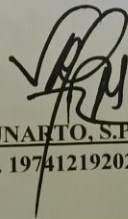
Dosen Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Gafur".

ABDUL GAFUR, S.Si., MT  
NIP. 198802232019031009

Disetujui Oleh :

Ketua Prodi D III Teknik Mesin

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Sunarto".

SUNARTO, S.Pd., MT  
NIP. 197412192021211003

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang mana atas rahmat dan hidayahNya, sampai saat ini kita masih diberikan kenikmatan, baik berupa nikmat hidup, nikmat umur, nikmat rezeki, nikmat kesehatan sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan praktek kerja lapangan (PKL) di PT Agung Toyota Duri ini dengan baik dan tepat waktu sebagaimana mestinya.

Laporan ini disusun berdasarkan apa yang telah penulis lakukan pada saat di bengkel yang lebih kurang dua bulan lamanya dengan tujuan sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Praktek Kerja Lapangan (PKL) bagi mahasiswa Politeknik Negeri Bengkalis, jurusan Teknik Mesin dengan Program Studi Teknik Mesin.

Dalam penyusunan laporan ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada: Kedua orang tua tercinta yang telah menjaga, merawat dan memberi dukungan kepada penulis sampai saat ini, yang mendoakan tiada hentinya.

1. Bapak Jhony Chuster, ST.MT selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
2. Bapak Ibnu Hajar, ST. MT selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin
3. Bapak Suhardiman, MT selaku Ketua Prodi D-III Teknik Mesin.
4. Bapak Abdul Gafur, MT selaku Pembimbing Kerja Praktek.
5. Bapak Syahrizal, ST. MT selaku Wali Dosen
6. Bapak-bapak dan Ibu dosen Jurusan Teknik Mesin D-III
7. Bapak Fredy Yunand situmorang selaku Manager PT. Agung Toyota Duri provinsi Riau yang telah menerima dan mengizinkan penulis untuk melakukan kegiatan praktek kerja lapangan.
8. Bapak Eko Triharno Istruktur Bengkel yang telah menjadi pembimbing selama penulis melakukan kegiatan Praktek Kerja Lapangan PT. Agung Toyota Duri
9. Semua mekanik bengkel dan karyawan di PT Agung Toyota Duri

10. Semua pihak yang telah membantu penulis, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan laporan ini.
11. Kepada semua teman-teman yang tidak bisa di sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini tidak terlepas dari kesalahan dan kesilapan baik dari segi isi maupun dari segi penulisannya. Karena penulis masih banyak merasa kekeliruan dalam penyusunan. Untuk itu, kritik dan saran serta masukan yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan laporan hasil Praktek Kerja Lapangan ini.

Duri,31 Agustus 2022

Siddik Indra Batubara  
NIM. 2103201143

## **DAFTAR ISI**

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Kerja Praktek (KP) .....	1
1.2 Tujuan Kerja Praktek (KP).....	2
1.3 Manfaat Kerja Praktek (KP).....	2
<b>BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN .....</b>	<b>4</b>
2.1 Sejarah Singkat PT. Agung Toyota Duri .....	4
2.2 Visi Dan Misi Perusahaan .....	5
2.2.1 Visi PT.Agung Toyota.....	5
2.2.2 Misi PT.Agung Toyota .....	5
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan .....	5
2.4 Ruang Lingkup Perusahaan.....	8
<b>BAB III DESKRIPSI KEGIATAN KERJA PRAKTEK (KP).....</b>	<b>9</b>
3.1 Spesifikasi Tugas Kegiatan Praktek (KP) .....	9
3.2 Target yang diharapkan .....	12
3.3 Perangkat dan Bahan .....	12
3.4 Data-Data Yang Diperlukan.....	13
3.5 Dokumen-Dokumen File-File Yang Dihasilkan .....	13
3.6 Kendala-Kendala yang Dihadapi dalam Menyelesaikan Tugas.....	13
3.7 Hal yang dianggap perlu .....	14
<b>BAB IV</b>	

## **PERAWATAN SERVIS BERKALA 10.000 PADA MOBIL AVANZA 2008**

.....	<b>15</b>
4.1 Pendahuluan .....	15
4.1.1. Latar belakang.....	15
4.1.2. Tujuan .....	16
4.1.3. Manfaat .....	16
4.2 Landasan Teori .....	16
4.3 Spesifikasi .....	17
4.3.1. Identifikasi Masalah.....	17
4.3.2. Persiapan Alat .....	17
4.3.3. Persiapan Bahan.....	18
4.4 Hasil Dan Pembahasan .....	18
4.5 Langkah kerja .....	19
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>30</b>
5.1 Kesimpulan.....	30
5.2 Saran.....	30
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>32</b>