**LAPORAN PRATIK KERJA INDUSTRI**

**DI PT ASTRIDO TOYOTA BEKASI**



**(Diajukan sebagai syarat mengikuti uji kompetensi keahlian tahun 2019)**

**Disusun oleh :**

**Nama :Adrian maulana**

**Kelas: XI TKR 5**

**NISN:000442699**

**SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN TARUNA BANGSA**

**JURUSAN TEKNIK KENDARAAN RINGAN**

**Jl.lingkar utara (kaliabang tengah ) bekasi utara**

**KOTA BEKASI**

**2017**

**LEMBAR PENGESAHAN SEKOLAH**

Laporan Praktek Kerja Industri ini telah diperiksa dan diterima

OlehTim Pembimbing di SMK Taruna Bangsa

Pada

Tanggal : …………….

Ka progr Keahlian Pembimbing

Teknik Kendaraan Ringan Wali Kelas XI TKR 5

Ahyat Sudahyat, ST. Rumondang Armin Pane, S.Pd. NR.151151 NR. 081096

Mengetahui,

Kepala SMK Taruna Bangsa Wakil Kepala Sekolah Bidang

Hubungan Industri

H. M. Rasid, S.Pd Giri Priyono, S.Pd, MM. NR.011016 NR. 051079

**LEMBAR PENGESAHAN PERUSAHAAN**

laporan pratik kerja industri ini telah diperiksa dan diterima

Oleh tim pembimbing di PT Astrido Toyota Bekasi

Pada

Tanggal : 20-01 2017

Kepala bengkel Pembimbing

PT Astrido toyota bekasi

**Andry bastian Wardianto**

**KATA PENGANTAR**

Puji serta syukur penyusun panjatkan kehadirat Allah SWT, atas rahmat dan hidahyah-Nya, sehingga penyusun dapat menyelesaikan kegiatan dan menyusun laporan praktek kerja industri ini dengan baik.

Laporan ini disusun berdasarkan hasil belajar, pengalaman dan pengamatan penyusun selama melaksanakan Praktik Kerja Industri PT Astrido Toyota Bekasi selama 2 bulan Sejak 1 September sampai 31 Oktober 2016.

Penyusun menyampaikan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu baik pada proses persiapan, pembekalan, pelaksanaan sampai dengan penyusunan laporan ini. Ucapan terima kasih ini penyusun sampaikan kepada :

1. Bapak Andry bastian, Kepala Bengkel PT Astrido Toyota Bekasi, yang telah memberikan kesempatan praktik kerja di perusahaan.
2. Bapak Wardianto, sebagai pembimbing selama prakerin yang telah memberikan arahan dan bimbingan di perusahaan.
3. Bapak M Rasyid, S.Pd, Kepala sekolah SMK Taruna Bangsa
4. Bapak Giri Priyono, S,Pd MM, Wakil kepala sekolah Bidang Hubungan Industri yang telah memberikan ijin dan motivasi dalam pelaksanaan kegiatan prakerin.
5. Bapak Ahyat Sudahyat, ST kepala program keahlian Teknik Kendaraan Ringan yang telah membina dan mengarahkan selama pelaksanaan prakerin.
6. Bapak Rumondang Armin Pane S.Pd,selaku dan pembimbing atas bimbingan dan arahannya dalam penulisaan laporan.
7. kepada orang tua yang telah memberikan dukungan baik materi dan spiritual
8. Kepada semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih atas semua bantuan yang telah diberikan.

Akhir kata semoga laporan prakerin ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca yang memerlukan pada umumnya

Bekasi, 20 januari 2017 penyusun

**DAFTAR ISI**

**Halaman Judul................................................................................................. i**

**Lembar Pengasahan Sekolah ......................................................................... ii**

**Lembar Pengesahan Perusahaan ................................................................... iii**

**Kata Pengantar ................................................................................................. iv**

**Daftar Isi ............................................................................................................ v**

**BAB I. PENDAHULUAN** .................................. 1

1.1 Latar Belakang Penulisan ................................................. 2

1.2 Tujuan Penulisan Laporan ................................................................. 4

1.3 Metode Penulisan .............................................................................. 5

1.4 Sistematika Penulisan ................................................................. 6

**BAB II.TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN ................... 7**

2.1 Sejarah singkat PT Astrido Toyota Bekasi ........................ 7

2.2 Struktur Organisasi PTAstrido Toyota Bekasi .......................... 10

**BABIII.PELAKSANAAN KEGIATAN PRAKERIN**

3.1 Perawatan Berkala Mobi Toyota Yaris .................................. 13

3.2 Perawatan Berkala pada mesin ............................................. 14

3.3 Peralatan Pendudukung perawatan mesin ..................... 19

3.4 Jenis-Jenis komponen pengganti ................................. 24

**BAB.IVPENUTUP ......................................................... 43**

4.1 Kesimpulan .................................................................... 43

4.2 Saran .............................................................................. 45

**DAFTAR PUSTAKA ........................................................ 46**

**LAMPIRAN ................................................................. 47**