**LAPORAN PRAKTIKKERJA LAPANGANPT. ASTRA INTERNATIONAL Tbk. AUTO2000“PEMBELAJARAN DUNIA INDUSTRI DAN TEKNIK OTOMOTIF**

**AUTO2000”**

Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk mengikutiUjian kompeensi program keahlian Teknik Otomotif di SMK Negeri 1 Ciomas



**Oleh:**

**MUHAMMAD HANIF ABDUL JABBAR**

**0066411232**

**PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK OTOMOTIF**

**SMK NEGERI 1 CIOMAS**

**TAHUN PELAJARAN 2023/2024**

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGANPT. ASTRA INTERNATIONAL Tbk. AUTO2000**

**NAMA**: ANDRA JANUAR TRESNADI

**NISN/NO.INDUK**: 0065348357

**PROGRAM KEAHLIAN**: TEKNIK OTOMOTIF

**Menyatakan bahwa Laporan dengan Judul “judul laporan” adalah benar telahSaya selesaikan untuk memenuhi sidang akhir** **PKL**

**PEMBIMBING 1  PEMBIMBING 2**

**(……………………) (…………………….)**

**Kepala Program Keahlian**

**PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK DAN GIM**

**(........................................................................)**

**Restu Gustana**

**KATA PENGANTAR**

Puji danSyukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT yang sudah melimpahkan Rahmat, taufik dan Hidayahnya sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan praktik kerja ini dengan baiklaporan Ini disusun untuk melengkapi salah satu syarat dalam menyelesaikan PKL dan kelengkapan bukti belajar, dalam penyusunan laporan ini, penulis sangat menyadari bahwalaporan PKL ini tidak terlepas dari bimbingan, semangat,serta dukungan dari banyak pihak, makadari itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Tuhan yang maha esa yang telah memberikan Rahmat dan karunianya , sehingga penulis bisa menjalankan PKL dengan baik
2. Drs Mahdi, M.pd selaku kepala SMK negeri 1 ciomas Yang memberikan izin kepada penilis untuk melaksanakan PKL .
3. Bpk. Bambang Hariyanto selaku Kepala bengkel service PT.Astra International TbkAUTO2000 Yasmin. Yang telah menerima penulis untuk melaksanakan PKL di PT AstraInternational Tbk AUTO2000 Yasmin
4. Bpk Andi Setiawan selaku Technical Leader dari PT Astra International Tbk AUTO2000Yasmin Yang telah menerima penulis untuk melaksanakan PKL di PT Astra InternationalTbk AUTO2000 Yasmin
5. Bpk Hamdani Ikhsan selaku Foreman dan Pembimbing dari PT Astra International TbkAUTO2000 Yasmin Yang telah membimbing penulis selama PKL
6. Bpk Riyatno selaku mekanik dan mentor dari PT Astra International Tbk AUTO2000Yasmin Yang sudah mementorkan penulis selama PKL
7. Bpk Restu Gustana selaku kepala program Teknik Otomotif SMK negeri 1 ciomas yangtelah memberikan izn kepada penulis untuk melaksankan PKL dan memberi pengarahankepada penulis selama PKL.

Penyusunan laporan PKL ini disusun dengan sebaik-baiknya akan tetapi masih banyakkekuranganya dalam laporan ini. Maka dari itu kritk dan saran yang bersifat membangun dariberbagai pihak sangat penulis harapakan .

Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi penulis, pembaca dan siswa umumnyasebagai salah satu usaha untuk menambah wawasan dan infirmasi mengenai praktik kerjalapanagan (PKL)

Bogor, 1 September 2024

Penyusun

**DAFTAR ISI**

**DAFTAR GAMBAR**

BAB I

PENDAHULUAN

**BAB 1**

**PENDAHULUAN**

**1.1** **Latar Belakang Praktik Kerja Lapangan**

PKL atau Praktik Kerja Lapangan adalah suatu kegiatan pembelajaran yang dilakukandengan cara menempatkan siswa pada sebuah perusahaan, industri, atau instansi. Kegiatan ini jugasering disebut sebagai kegiatan magang dan hanya dapat ditemukan pada jenjang pendidikanmenengah kejuruan atau SMK. Selain itu PKL juga bertujuan untuk memberikan bekal ilmu dalamdunia kerja agar dimasa mendatang para siswa dapat bersaing dalam dunia industri yang semakinketat seperti saat ini, untuk mempersiapkan siswa agar memiliki kemampuan teknis denganwawasan yang luas dan fleksibel di era kemajuan teknologi dan ilmu pengetahuan, meningkatkanmutu dalam Sekolah Menengah Kejuruan (SMK), serta mengasah dan mengimplementasikanmateri yang diperolah siswa dari sekolah masing-masing terkait jurusannya.

Kegiatan PKL merupakan salah satu bentuk kegiatan dari sekian banyak visi dan misiSMK Negeri 1 Ciomas dalam mempersiapkan para siswa untuk memasuki dunia industri dan duniausaha (DI/DU). Dunia industri dan Dunia Usaha tersebut tentunya tidak dapat diperoleh denganmudah, maka dari itu para siswa tidak hanya dibekali dengan teori belajar saja tetapi juga pemahaman tentang lingkungan yang akan mereka hadapi setelah lulus sekolah. Kegiatan PKLdilaksanakan sesuai dengan kemampuan atau kejuruan yang terdapat pada masing-masing siswa.

**1.2** **Maksud dan Tujuan Praktik Kerja Lapangan**

**1.2.1 Tujuan Umum Praktik Kerja Lapangan**

Adapun tujuan umum dari dilaksanakannya PKL ini adalah sebagai berikut:

1. Memberikan pengalaman kerja langsung kepada peserta didik dalam rangka menanamkaniklim kerja positif yang berorientasi pada peduli mutu proses dan hasil kerja.

1. Memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk membangun dan mengambangkankepribadiannya yang berkarakter sesuai dengan nilai-nilai positif yang tumbuh dandiperlukan oleh masyarakat, khususnya di dunia kerja yang ditekuni.

1. Menanamkan etos kerja yang tinggi bagi peserta didik untuk memasuki dunia kerja sesuaituntutan pasar kerja*global*.

1. Memenuhi hal-hal yang belum dipenuhi di sekolah agar mencapai keutuhan standarkompetensi lulusan.

1. Untuk meningkatkan ke kreatifan,displin,etika dalam dunia industry serta inisiatif dan kemandirian

**1.2.2** **Tujuan Khusus Praktik Kerja Lapangan**

  Adapun tujuan khusus dari dilaksanakannya PKL ini sebagai berikut:

1. Siswa mampu melakukan kerjasama tim dengan perusahaan tempat praktik.

1. Siswa mampu melakukan sendiri (mandiri) praktik di bawah bimbingan tenaga pendamping di perusahaan.

1. Siswa bisa melatih kemampuan problem solving atau dapat menyelesaikan masalah baikecara individu/kelompok dengan rekan PKL lainnya

1. Menjadikan Pengalaman kerja sebagai proses Pendidikan

1. Meningkatkan keselarasan antara Lembaga Pendidikan dan pelatihan (sekolah smk)dengan demikian (dunia industry).

**1.3 Manfaat Praktek Kerja Lapangan**

  Beberapa manfaat dari PKL ini yaitu sebagai berikut:

1. Kesempatan untuk melatih dan menerapkan langsung teori, konsep, atau prinsip yangtelah dipelajari di kelas.

1. Memberikan pengalaman-pengalaman praktis kepada siswa sehingga dapat memperluaswawasan.

1. Kesempatan mengeluarkan potensi keahlian jurusan guna membuka peluang bekerja diindustry

1. Mendapatkan banyak wawasan mengenai cara perawatan dan perbaikan kendaraan
2. Membentuk karakter menjadi pribadi yg lebih disiplin dan kompete

BAB II

LANDASAN TEORI

BAB III

METODE PELAKSANAAN PKL

BAB IV

PENUTUP

**4.1 Kesimpulan**

Berdasarkan kegiatan penulis selama PKL di PT Astra Internasional Tbk AUTO2000. Penulistelah melakukan berbagai macam kegiatan, sehingga mendapat banyak pelajaran dan manfaat,memperoleh pengetahuan tentang praktik dan ilmu yang belum pernah di pelajari di sekolah.Penulis melakukan berbagai kegiatan sesuai instruksi dari pembimbing dan dapat diselesaikandiantaranya :

1. Mengidentifikasi peluang pengembangan perangkat lunak untuk meningkatkan produktivitas di PT AUTO2000
2. mempelajari tentang TDMS dan berbagai macam bagian bagian pekerjaan lain yang ada di PT AUTO2000
3. Belajar untuk lebih kreatif, bekerja keras, tepat waktu, dan bertanggung jawab agar pekerjaan dapat diselesaikan dengan baik dan efisien..
4. Meningkatkan keterampilan teknis di bidang pemrograman dan teknologi (hard skill), serta kemampuan bekerja sama dalam tim dan berkomunikasi (soft skill)

**4.2 Saran**

Untuk pengembangan wawasan dan pengetahuan di dunia kerja bagi peserta magangselanjutnya, saran dari kami:

1. Patuhilah semua aturan yang berlaku di tempat PKL.

1. Jaga kedisiplinan waktu agar setiap tugas dapat diselesaikan dengan maksimal.

1. Kurangi penggunaan handphone saat jam kerja kecuali untuk keperluan yang berhubungan dengan tugas.

1. Bangun komunikasi yang baik dengan pembimbing dan rekan kerja untuk mendukung suasana kerja yang harmonis.

1. Ikuti arahan pembimbing dengan baik dan saling menghormati.