

**LAPORAN KERJA PRAKTIK DI PT MITSUBISHI KRAMA YUDHA
MOTORS AND MANUFACTURING**

**Analisis Potensi Bahaya pada Pekerja Kontraktor di PT
Mitsubishi Krama Yudha Motors and Manufacturing**



AYU SABRINA

18106066

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI FAKULTAS
REKAYASA INDUSTRI DAN DESAIN INSTITUT
TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

2021

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN KERJA PRAKTIK DI PT. MITSUBISHI KRAMA YUDHA
MOTORS AND MANUFACTURING**

**Analisis Potensi Bahaya pada Pekerja Kontraktor di PT Mitsubishi
Krama Yudha Motors and Manufacturing**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

AYU SABRINA

18106066

Telah dipresentasikan pada

Mengetahui,

Pembimbing Lapangan,

Dosen Pembimbing KP,



(Wiwit Sabdo Widodo)



(Anastasia Febiyani, S.T., M.T.)

NIDN. 0609049102

Mengesahkan,
Ketua Program Studi



(Aswan Munang, S.T., M.T.)

NIDN. 0603048702

SURAT KETERANGAN SELESAI KERJA PRAKTIK



PT Mitsubishi Krama Yudha Motors and Manufacturing

Automotive Component Manufacturer

SURAT - KETERANGAN

No. : MKM/JKT/0797/2021

Dengan ini Pimpinan PT. MITSUBISHI KRAMA YUDHA MOTORS AND MANUFACTURING (PT. MKM) menerangkan bahwa :

NAMA	: Ayu Sabrina
NIM	: 18106066
Prog. Studi	: S1- Teknik Industri
Perguruan Tinggi	: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

Telah melaksanakan Kerja Praktek di PT. MITSUBISHI KRAMA YUDHA MOTORS AND MANUFACTURING, di bagian Healt and Safety Section , mulai tanggal 09 Agustus 2021 sampai dengan tanggal 10 September 2021.

Selama melaksanakan Kerja Praktek, yang bersangkutan telah menunjukkan kecakapan dan kemampuan dengan baik.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 12 Oktober 2021

**PT. MITSUBISHI KRAMA YUDHA
MOTORS AND MANUFACTURING**

Rahmat Wibowo
Human Resources Dept. Head

C.c.: Arsip 1021 AF2



Jl. Raya Bekasi Km. 21 Kel. Rawaterate, Kec. Cakung,
Jakarta Timur 13920
Phone : (021) 4602908, 4602911 Fax : (62-21) 4602915
Email : ptmkm@ptmkm.co.id

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Kerja Praktik yang dilakukan di PT Mitsubishi Krama Yudha Motors and Manufacturing pada tanggal 9 Agustus 2021 sampai dengan 10 September 2021.

Laporan ini merupakan hasil dari kegiatan Kerja Praktik (KP) yang telah dilakukan oleh penulis pada bagian departemen Health & Safety (H&S) PT Mitsubishi Krama Yudha Motors and Manufacturing yang merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang pembuatan komponen badan kendaraan dan komponen mesin kendaraan. Penyelesaian laporan ini terwujud berkat bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Keluarga tercinta yang selalu memberikan doa dan dukungan selama proses pelaksanaan kerja praktik sehingga dapat berjalan dengan lancar.
2. Ibu Anastasia Febiyani, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing Internal yang senantiasa memberikan arahan dan bimbingannya selama proses pelaksanaan kerja praktik serta dalam penyusunan laporan ini.
3. Bapak Achmad Zaki Yamani, S.T., M.T., selaku Kaprodi S1 Teknik Industri.
4. Bapak Wiwit Sabdo Widodo sebagai pembimbing Eksternal dari PT Mitsubishi Krama Yudha Motors and Manufacturing atas segala bimbingan, ilmu, serta waktunya pada saat pelaksanaan kerja praktik.
5. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan banyak bantuan sehingga laporan dapat selesai.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih terdapat kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan saran dan masukan untuk perbaikan dan kesempurnaan laporan kerja praktik ini. Penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi saya khususnya, dan bagi para pembaca.

Purwokerto, 11 Oktober 2021

Ayu Sabrina

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
SURAT KETERANGAN SELESAI KERJA PRAKTIK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR PADANAN KATA	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
BAB II PROFIL PERUSAHAAN	4
2.1. Sejarah Singkat dan Tentang Perusahaan.....	4
2.2. Visi dan Misi Perusahaan	5
2.3. Waktu Operasional Perusahaan	6
2.4. Struktur Organisasi Perusahaan.....	6
2.5. Lokasi Perusahaan	7
BAB III TUGAS KHUSUS	8
3.1. Deskripsi Permasalahan.....	8
3.2. Dasar Teori	9
3.2.1 Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3).....	9
3.2.2 Potensi Bahaya	10
3.2.3 Metode JSA	12
3.3. Hasil dan Pembahasan	13
3.3.1 Pekerjaan <i>Service Hoist</i>	13
3.3.2 JSA Pekerjaan <i>Service Hoist</i>	14
BAB IV PENUTUP	18
4.1. Kesimpulan.....	18
4.2. Saran	19
DAFTAR PUSTAKA	20
LAMPIRAN.....	22

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Rincian Waktu Operasional Perusahaan.....	6
Tabel 3.1. Potensi Bahaya.....	15

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Foto Area MKM II	5
Gambar 2.2. Foto Area MKM I	5
Gambar 2.3. Struktur Organisasi MKM.....	7
Gambar 3.1. JSA <i>Service Hoist</i>	17

DAFTAR PADANAN KATA

<i>Job Safety Analysis</i>	: Analisis Keselamatan Kerja
<i>Cleaning Machine</i>	: Membersihkan mesin
<i>Improvement</i>	: peningkatan
<i>Hazard</i>	: Bahaya
<i>Material Handling</i>	: Penanganan bahan
<i>Online</i>	: Daring
<i>Offline</i>	: Luring