

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b>	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	ii
<b>PENGHARGAAN</b>	iii
<b>DAFTAR ISI</b>	iv
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	vii
<b>BAB I TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN</b>	
1.1 Latar Belakang Perusahaan	1
1.1.1 Sejarah Perusahaan	1
1.1.2 Lokasi Perusahaan	2
1.2 Bidang Usaha Perusahaan	3
1.2.1 Bidang Usaha Perusahaan PT. Multifab	3
1.2.2 Industri Yang Di Kerjakan PT. Multifab	3
1.3 Struktur Organisasi	4
1.3.1 Visi Perusahaan	5
1.3.2 Misi Perusahaan	5
<b>BAB II LINGKUP DAN AKTIFITAS KERJA PRAKTIK</b>	
2.1 Tujuan Kerja Praktik	7
2.2 Waktu Dan Pelaksanaan	7
2.3 Tugas Dan Kewajiban	8

2.4	Ringkasan Aktifitas Mingguan	9
2.5.1	Minggu Pertama (1 Agustus 2018 – 4 Agustus 2018)	9
2.5.2	Minggu Kedua (6 Agustus 2018 – 10 Agustus 2018)	9
2.5.3	Minggu Ketiga (13 Agustus 2018 – 17 Agustus 2018)	9
2.5.4	Minggu Keempat (20 Agustus 2018 – 24 Agustus 2018)	9

### **BAB III      TINJAUAN PUSTAKA**

3.1	Pendahuluan	11
3.2	Definisi kerja <i>Crane</i>	12
3.3	Prinsip Kerja Mesin <i>Crane</i>	12
3.4	Bagian-Bagian <i>Overhead Crane</i>	13
3.4.1	<i>Travel Gantry</i>	13
3.4.2	<i>Feeder</i>	14
3.4.3	<i>Hopper</i>	14
3.4.4	<i>Cabin</i>	15
3.4.5	<i> Holding</i>	15
3.4.6	<i>Clossing</i>	16
3.4.7	<i>Trolley</i>	16
3.4.8	<i>Boom</i>	16
3.4.9	<i>Grabe</i>	17
3.5	Nama Dan Komponen <i>Crane</i>	19

3.6	Pengetahuan Umum Bagi Operator <i>Crane</i>	20
3.6.1	Biaya	21
3.6.2	Waktu	21
3.7	Pengoperasian <i>Crane</i>	22
3.7.1	Cara mengoperasikan <i>Overhead Crane</i> yang Manual	23
3.7.2	Cara menaikkan dan Menurunkan <i>Boom Su dan Sun</i>	25

#### **BAB IV PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN**

4.1	Alur Proses	28
4.2	Perawatan ( <i>Preventive Maintenance</i> )	29
4.3	<i>Corretive Maintenance</i>	30

#### **BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI**

5.2	Kesimpulan	33
5.3	Rekomendasi	34

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

- A. Surat Keterangan Perusahaan
- B. Buku Log Kerja Praktik