

DAFTAR ISI

		Halaman
LEMBAR PERNYATAAN		i
LEMBAR PENGESAHAN		ii
PENGHARGAAN		iii
DAFTAR ISI		v
DAFTAR GAMBAR		viii
DAFTAR TABEL		ix
BAB 1	TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN	
1.1	Latar Belakang Perusahaan	1
	1.1.1 Sejarah Perusahaan	1
	1.1.2 Profil Perusahaan	2
	1.1.3 Visi dan Misi Perusahaan	2
	1.1.4 Lokasi Perusahaan	3
1.2	Bidang Usaha Perusahaan	3
1.3	Struktur Organisasi	6
BAB II	LINGKUP DAN AKTIVITAS KERJA PRAKTIK	
2.1	Tujuan	7
2.2	Waktu dan Pelaksanaan	7
2.3	Tugas dan Kewajiban	8
	2.3.1 Tugas	8
	2.3.2 Kewajiban	8
2.4	Ringkasan Mingguan	8
	2.4.1 Minggu ke 1 (05 Februari – 09 Februari 2018)	8
	2.4.2 Minggu ke 2 (12 Februari – 15 Februari 2018)	9

2.4.3	Minggu ke 3 (19 Februari – 23 Februari 2018)	9
2.4.4	Minggu ke 4 (26 Februari – 02 Maret 2018)	9
BAB III	TINJAUAN PUSTAKA	
3.1	Perawatan	10
	3.1.1 Definisi Perawatan	10
	3.1.2 Jenis Peawatan	10
	3.1.3 Tujuan Perawatan	14
3.2	Ilmu Pengetahuan (K3)	14
	3.2.1 Definisi (K3)	14
	3.2.2 Tujuan Diadakannya (K3)	15
3.3	Alat Pelindung Diri(APD)	15
3.4	Fungsi Dan Konsep dasar dari sistem hidrolik <i>wingbox</i>	19
3.5	Cara kerja Sistem Hidrolik <i>Wingbox</i>	20
3.6	Pengecekan Sebelum Sistem Operasi	21
3.7	Komponen Sistem Hidrolik <i>Wingbox</i>	23
	3.7.1 Unit Tenaga (<i>Power Pack</i>)	23
	3.7.2 Unit Pengatur (<i>Control Elements</i>)	25
	3.7.3 Unit Pengerak (<i>Aktuator</i>)	27
BAB IV	PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAAN	
4.1	Alur Proses Pelaksanaan	31
4.2	Penjelasan Diagram Alur Maintenance Sistem Hidrolik <i>Wingbox</i> PT. Alamui Logistic	32
	4.2.1 From Permohonan Perbaikan Mesin Atau Sistem(FPPM)	32
	4.2.2 Identifikasi Masalah	32
	4.2.3 Perumusan Masalah	33
	4.2.4 Pengumpulan Data	33
4.3	Analisa Dan Pembahasan	34
	4.3.1 <i>Proses Repair</i>	35
	4.3.2 <i>Proses Trial</i>	36
4.4	<i>Periodic Maintenance</i>	36

BAB V	KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	
5.1	Kesimpulan	37
5.2	Rekomendasi	37
	DAFTAR PUSTAKA	38
	LAMPIRAN	
A	Surat Keterangan Perusahaan	39
B	Daftar Kehadiran Kerja Praktik	40
C	Buku Log Kerja Praktik	41

