

DAFTAR ISI

Halaman Judul	
Lembar Pernyataan.....	ii
Lembar Pengesahan	iii
Pernyataan Kerja Praktek.....	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar.....	x
Bab I Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Kerja Praktek	2
1.3 Metode Kerja Praktek.....	3
1.4 Jadwal Pelaksanaan	4
1.4.1 Tempat Kerja Praktek	4
1.4.1 Jadwal Pelaksanaan Kerja Praktek.....	4
1.5 Sistematika Penulisan.....	5
Bab II Gambaran Umum Perusahaan.....	6
2.1 Profil Perusahaan.....	6
2.2 Visi dan Misi Perusahaan	6
2.3 Nilai Nilai Perusahaan	6
2.4 Structure Organisasi Perusahaan	8
2.5 Produk dan Jasa	10
2.6 Perawatan Pesawat di GMF.....	13
2.6.1 Konsep Perawatan Pesawat.....	13
2.6.2 Aliran Proses perawatan pesawat di Base Maintenance GMF.....	15
2.7 Fasilitas	17
Bab III Tinjauan Pustaka.....	19
3.1 Perawatan (Maintenance)	19

3.2 PEU (<i>Productivity, Efficiency, Utility</i>).....	19
3.3 Metode <i>Statistical Process Control</i>	21
3.3.1 Variasi dalam proses.....	21
3.3.2 Alat Pengendali Kualitas secara <i>Statistical Process Control</i>	22
3.3.3 Jenis Peta Kendali.....	27
Bab IV Pengumpulan dan Pengolahan Data	31
4.1 PEU (<i>Productivity, Efficiency, Utility</i>) Monitor	31
4.2 Alur Proses Maintenance	32
4.3 Data ManHours.....	36
4.4 Data Penghitungan <i>Productivity, Efficiency</i> dan <i>Utility</i>	36
4.5 Pengolahan Data	38
4.5.1 Flowchart Proses Pengolahan Data.....	39
4.5.2 Pembuatan PETA KENDALI	40
4.5.3 Analisa Penyebab <i>Productivity</i> dan <i>Efficiency</i> tidak terkendali	47
4.5.4 Matrik Analisa Permasalahan	48
4.5.5 Analisa sebab akibat.....	49
4.5.6 Rencana Perbaikan	53
Bab V Kesimpulan dan Saran	55
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran	56
Daftar Pustaka	57
Lampiran	58