PROSEDUR PELAKSANAAN PERAWATAN PESAWAT TERBANG DI SATUAN USAHA AIRCRAFT SERVICES PT. DIRGANTARA INDONESIA

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Disusun Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Mata Kuliah
Kerja Praktek Program Strata I Fakultas Tehnik
Jurusan Manajemen Informatika

Disusun Oleh :

LIDYA RAHAYU
NIM: 10503443

JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK & ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG

2004

LEMBAR PENGESAHAN

PROSEDUR PELAKSANAAN PERAWATAN PESAWAT TERBANG DI SATUAN USAHA AIRCRAFT SERVICES PT. DIRGANTARA INDONESIA

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Disusun oleh :

Lidya Rahayu 10503443

Telah disetujui dan disahkan di Bandung sebagai Laporan Kerja Praktek

Pada Tanggal

4 Desember 2004

Mengetahui,

Pembimbing Jurusan

Yasmi Afrizal. M.Kom

NIP. 41277026011

Pembimbing Lapangan

Ir Azmi Fuadi M.M

NIP.

Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Cita Nawangsari S.Si M.T

NIP. 41277026009

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirobbil 'alamin segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala petunjuk dan rahmat-Nya serta kekuatan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek ini.

Tujuan penulisan laporan kerja praktek ini adalah merupakan salah satu syarat mata kuliah kerja praktek program Strata Satu (S1) pada Fakultas Teknik & Ilmu Komputer Jurusan Manajemen Informatika UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA (UNIKOM).

Dalam menyelesaikan laporan ini penulis menyadari bahwa tidak terlepas dari bantuan, dorongan, dan bimbingan dari berbagai pihak, baik moril maupun materil sehingga penulis dapat menyelesaikannya tepat pada waktunya. Maka pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Yasmi Afrizal M.kom selaku dosen pembimbing yang telah membantu dalam menyelesaikan laporan ini.
2. Ibu Citra Novianti S.Kom Selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
3. Seluruh Dosen dan Staff UNIKOM atas semua bantuan dan bimbingan yang telah diberikan kepada penulis selama menjadi mahasiswa.
4. Ibu dan Bapak Selaku Pimpinan PT. DIRGANTARA INDONESIA Beserta Staf yang telah memberikan ijin bagi penulis untuk melakukan penelitian di PT. DIRGANTARA INDONESIA.

5. Ibunda dan Ayahanda yang telah membesarkan, membimbing serta mendoakan penulis dalam menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini.
6. Kakak-kakaku, yang selalu memberikan bimbingan dan dorongan moral yang sangat mempengaruhi kehidupan saya.
7. Fadly atas dukungan, bantuan, dan menemani penulis dari awal hingga akhir Penulisan Laporan Kerja Praktek ini.
8. Lina, Liza, Opie, Cihel, Lian, Rendy, Yampi, Bebi, Deara & semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Laporan Kerja Praktek ini yang tidak mungkin penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini masih jauh dari sempurna, mengingat terbatasnya pengetahuan dan pengalaman. Oleh karena itu saran dan kritik dari berbagai pihak yang bersifat membangun, demi kesempurnaan laporan ini dalam penyusunan laporan ini sangatlah penulis harapkan.

Akhir kata Semoga bantuan bimbingan dan dorongan serta doa yang telah diberikan kepada penulis mendapat pahala dari Allah SWT. Penulis harapkan semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca semua umumnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Bandung, Oktober 2004

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR LAMPIRAN v

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang 1

1.2. Pembatasan Masalah 3

1.3. Tujuan Kerja Praktek 3

1.4. Kegunaan Kerja Praktek 4

1.4.1 Kegunaan Teoritik 4

1.4.2 Please do not use illegal software...Kegunaan Praktis 4

1.5. Lokasi dan Waktu 4

1.6. Metode Penulisan 5

1.7. Sistematika Penulisan 5

BAB II SEJARAH PERUSAHAAN PERUSAHAAN

2.1. Gambaran Umum PT. Dirgantara Indonesia 7

2.1.1 Sejarah dan Perkembangan

PT. Dirgantara Indonesia 7

2.2 Struktur Organisasi dan Potfolio Bisnis 11

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

3.1. Job Descrption Maintenance Repair and Overhoul (MRO) Fixed Wing 13

3.2. Job Description Production Planning Control (PPC) Fixed Wing Supervisor 15

3.3. Job Description Maintenance Fixed Wing Supervisor 17

3.4. Job Description Flight Line Fixed Wing Supervisor 18

3.5. Bidang Usaha PT. Dirgantara Indonesia 19

3.6. Pengertian Perintah Kerja (Internal Work Order) 21

3.7. Kegiatan yang dilakukan selama Kerja Praktek 22

BAB IV PENUTUP

4.1. Kesimpulan 23

4.2. Saran 25

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN – LAMPIRAN