UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

PENGELOMPOKAN MATERIAL PESAWAT TERBANG DAN NON PESAWAT TERBANG BERDASARKAN SISTEM PENGKODEAN DI UPC AITEM – PT.DIRGANTARA INDONESIA BANDUNG

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu
Mata Kuliah Kerja Praktek
Program Studi Diploma III pada
Jurusan Manajemen Informatika
Fakultas Teknik

OLEH

NAMA	NIM
RULLY SANDI INDRAWAN	10900045
MUFTI AKBAR	10900055
RAHMAT AGUNG	10900058

PROGRAM STUDI DIPLOMA III
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG
2003


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

LEMBAR PENGESAHAN
KULIAH KERJA PRAKTEK LAPANGAN
PADA
UPC AITEM-PT. DI

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SALAH SATU SYARAT
DALAM MENEMPUH PROGRAM STUDI DIII
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK

OLEH

NAMA	NIM
RULLY SANDI INDRAWAN	10900045
MUFTI AKBAR	10900055
RAHMAT AGUNG	10900058

BANDUNG, SEPTEMBER 2002
MENYETUJUI

KOORDINATOR PRAKTEK KERJA

DIRGANTARA INDONESIA
INDONESIAN AEROSPACE (IAe)

(P.KARTININGSIH)
NIK.822182

P.KARTININGSIH
NIK. 822182

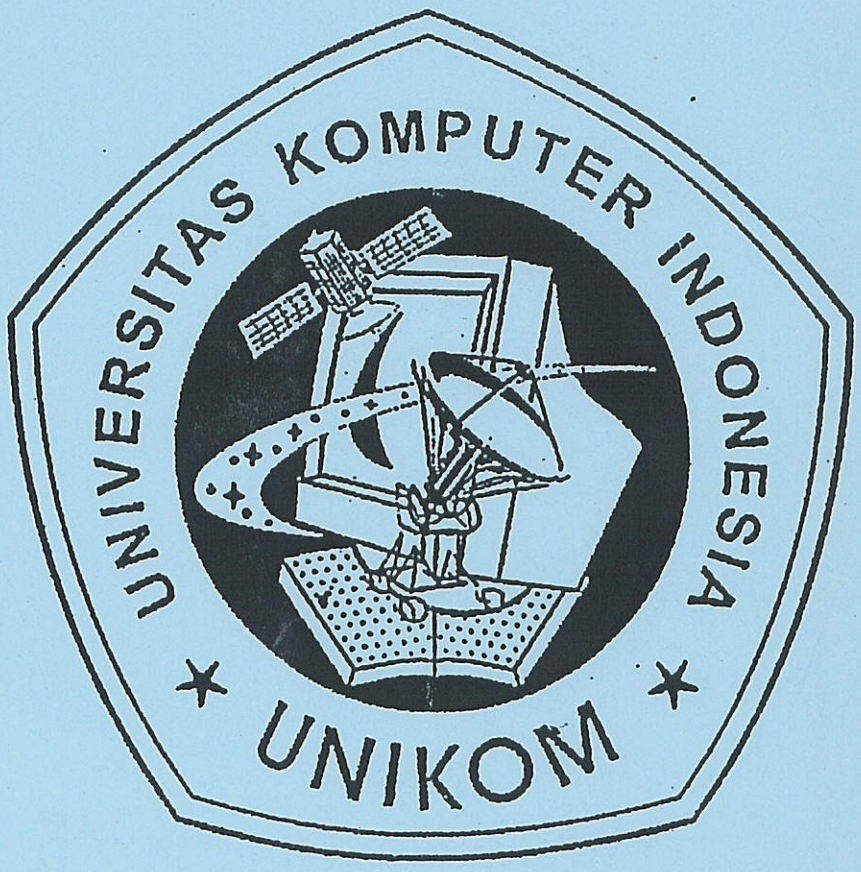
PEMBINA PRAKTEK KERJA

(Drs. AA HIDAYAT)
NIK.810 339

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN MI

UNIVERSITAS KOMPUTER
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

(TOHA, S.SI. MT)
NIK.41277026008


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

KATA PENGANTAR

Assalammualikum wr wb.

Syukur alhamdulillah penyusun panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah, daya dan kekuasaannya sehingga dapat menyelesaikan laporan praktek kerja lapangan dengan judul **"Pengelompokan Material Pesawat Terbang dan Non Pesawat Terbang Berdasarkan Sistem Pengkodean"** ini dengan baik dan sesuai waktu yang direncanakan.

Pembuatan laporan praktek kerja lapangan ini merupakan salah satu syarat mata kuliah kerja praktek program studi Diploma III (D3) Jurusan Manajemen Informatika Fakultas Teknik Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM).

Pada kesempatan ini penyusun ingin menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah membantu penyusun dalam menyelesaikan laporan ini baik secara moril maupun materil terutama penyusun haturkan kepada :

1. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto, Msc. Selaku rektor unikom
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Prayoto, MSC selaku Dekan Fakultas Teknik.
3. Bapak Toha, S.SI. MT selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika.
4. Ibu Wahyuni, S.Si selaku pembimbing di kampus.
5. Bapak Drs. AA Hidayat dan bapak Adih M. Koswara selaku pembimbing di perusahaan.
6. kedua orang tua tercinta yang telah memberikan dukungannya selama ini.
7. Rekan-rekan mahasiswa Manajemen Informatika khususnya MI-5 Universitas Komputer Indonesia.

8. Dan kepada semua pihak yang tidak dapat penyusun sebutkan satu persatu.

Atas segala kebaikannya, semoga mendapat balasan dari Allah SWT.

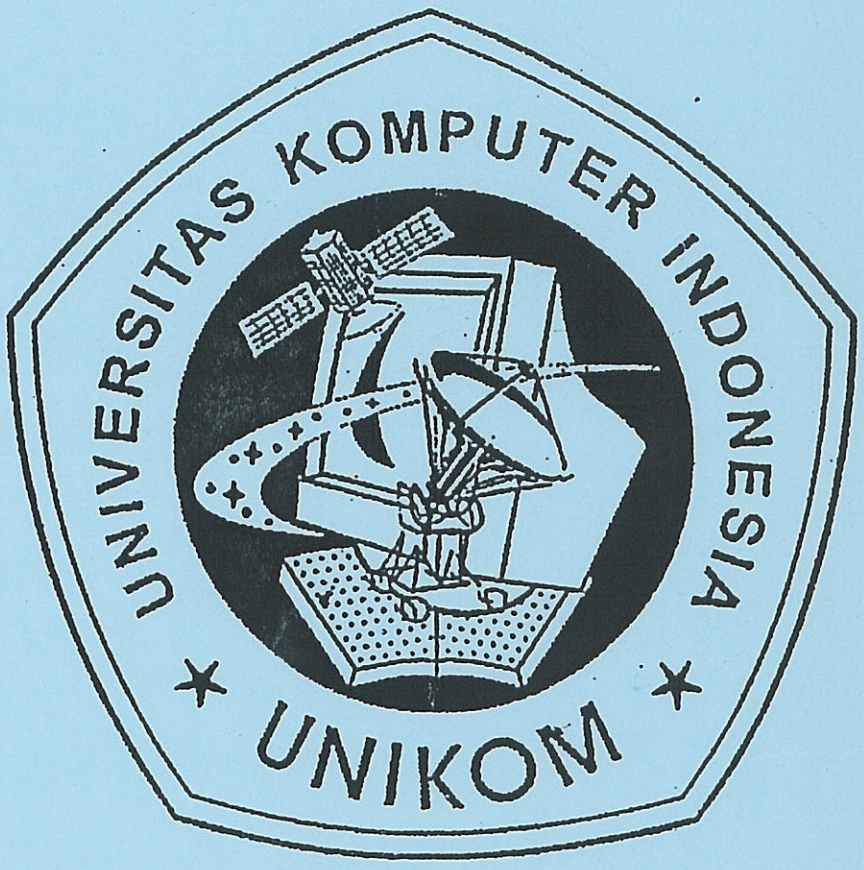
Tentu saja dalam penulisan laporan ini masih banyak kekurangan yang diakibatkan keterbatasan yang dimiliki penyusun, namun ini adalah hasil maksimal dari kemampuan yang dimiliki penyusun, oleh karena itu penyusun mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak, sebagai koreksi bagi penyusun di masa yang akan datang.

Akhir kata, penyusun berharap semoga laporan ini bermanfaat untuk menambah pengetahuan bagi kita semua.

Wassalammualaikum wr wb.

Bandung, 2003

Penyusun


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... iii

DAFTAR TABEL..... v

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang..... 1

1.1.1. Batasan Masalah..... 2

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek..... 3

1.3. Kegunaan Kerja Praktek..... 3

1.4. Metode Kerja Praktek..... 3

1.5. Sistematika Penulisan..... 4

1.6. Lokasi dan Waktu Kerja Praktek..... 5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Arti dan Peranan Persediaan..... 6

2.2 Kodefikasi..... 6

2.3 Simbol Kode..... 8

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

3.1. Sejarah Singkat Perusahaan..... 9

3.2. Struktur Organisasi Perusahaan..... 13

3.3. Deskripsi Jabatan..... 13

3.4. Aspek Kegiatan Perusahaan..... 15

BAB IV PELAKSANAAN KULIAH KERJA PRAKTEK

4.1. Bidang Pelaksanaan Kuliah Kerja Praktek..... 16

4.2. Pembahasan Hasil Kerja Praktek..... 16

4.2.1. Pengelompokan Material Pesawat Terbang..... 16

4.2.2. Pengelompokan Material Non Pesawat Terbang..... 19

4.2.2.1. Kriteria dan Batasan..... 19

4.2.2.2. Pengelompokan Material..... 21

4.2.2.3. Pengembangan Logika..... 29

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan..... 32

5.2. Saran..... 32

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kodifikasi Office Supplies (ATK)..... 20

Tabel 2. Kodifikasi Raw Material Non A/C..... 21

Tabel 3. Kodifikasi Shop Supplies..... 22

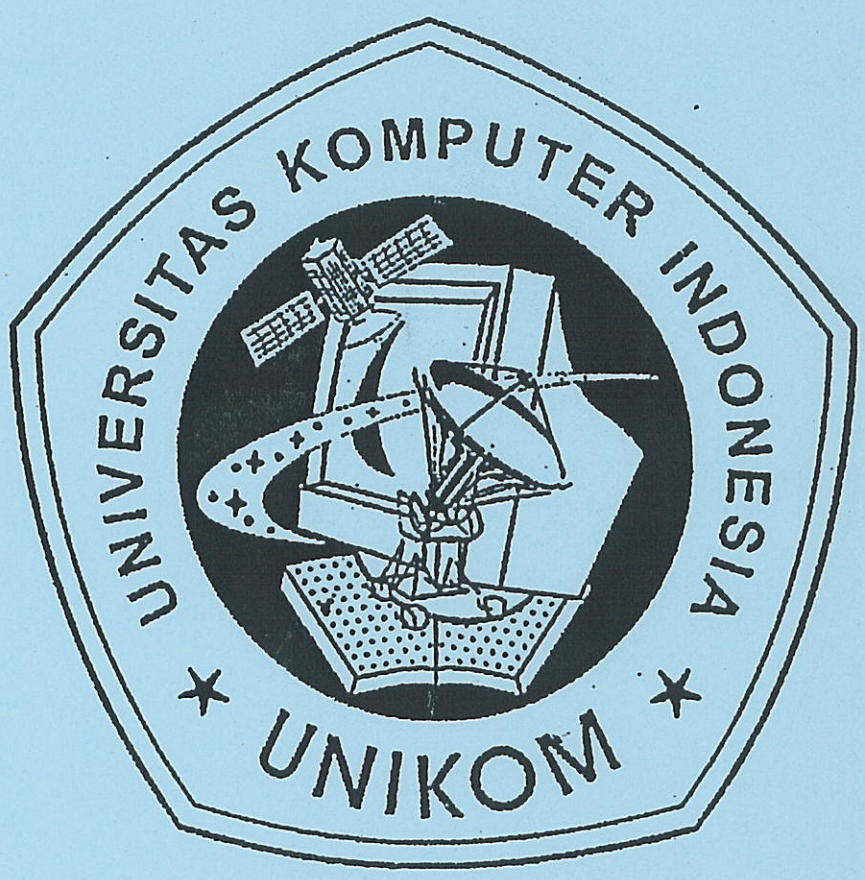
Tabel 4. Kodifikasi Perishable Tools..... 23

Tabel 5. Kodifikasi Medical and Food Supplies..... 24

Tabel 6. Kodifikasi Safety and Security Supplies..... 24

Tabel 7. Kodifikasi Construction and Building Supplies..... 25

Tabel 8. Kodifikasi Spare Part and Standard Part Non A/C..... 26


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM