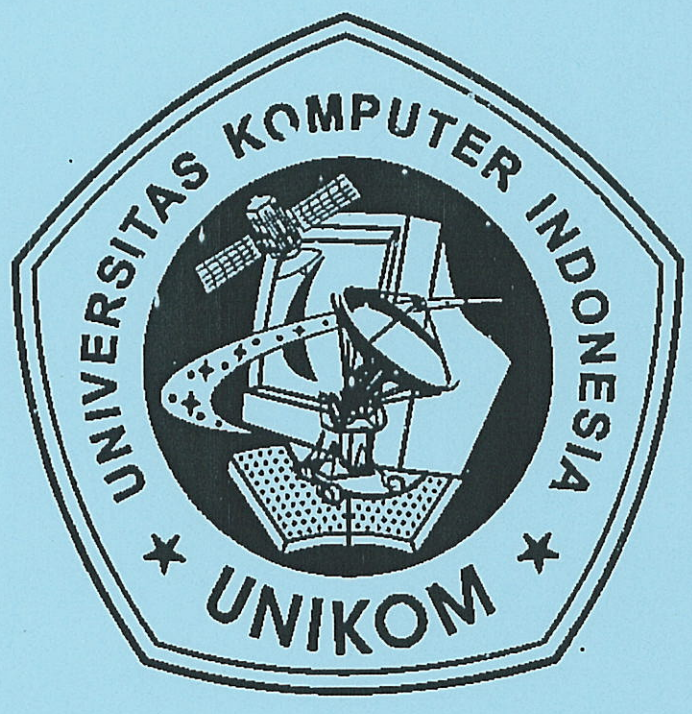
UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

DAFTAR PUSTAKA

1. Gordon B Davis, *introduction to computer*, tokyo: Mc Graw – Hill, Kogakusha, Ltd, International Student Edition, Third Edition, 1981.
2. Jogianto Hartono, MBA, Ph. D. *Pengenalan Komputer*, Andi Yogyakarta.
3. Alan Daniels, Don Yeates, *Basic System Analysis*, London : Pitman Publishing, 1982


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

LAMPIRAN

DIRGANTARA INDONESIA
INDONESIAN AEROSPACE (IAe)

UNIT PERPUSTAKAAN TEKNIS UNIKOM

NOTA DINAS

Nomor : Nota/ 1915 / 752.03 /AS 2000/07 / 2002

Kepada Yth.	:	**KA. ATEC Up. BID. ADMINISTRASI**
Dari	:	**MANAGER RESOURCES MANAGEMENT - ACS**
Perihal	:	**Praktek Kerja/ Survey / Penelitian**
Lampiran	:	**1 (satu) berkas.**

Dengan hormat,

1. Referensi : - Surat dari Universitas Komputer Indonesia No. 146/KP/FT-IFD3/UNIKOM/VII/2002 tanggal 22 Juli 2002 Perihal Permohonan Kerja Praktek.

2. Dengan ini kami beritahukan bahwa SBU ACS dapat menerima praktikan dari Universitas Komputer Indonesia Bandung jurusan Teknik Informatika / D3 atasnama Nurul Masnunik Cs. sebanyak 3 (tiga) orang yang akan melaksanakan Praktek Kerja di SBU ACS untuk periode tanggal 15 Agustus s/d 15 September 2002.

3. Atas perhatian dan kerjasama yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Bandung, 31 Juli 2002

SBU AIRCRAFT SERVICES
MGR RESOURCES MGT

SYUAIB MADAMIN

Tembusan Yth. :
- Spv. Computer Center

. ERSITAS KOMPUTER INDONESIA
AKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
KAMPUS I : JL. DIPATIUKUR 112 TELP. (022) 250 3430 BANDUNG 40132
KAMPUS II : JL. DIPATIUKUR 116 TELP. (022) 250 3431 BANDUNG 40132
KAMPUS III : JL. DIPATIUKUR 102 TELP. (022) 250 3437, FAX. 2533754 BANDUNG 40132
KAMPUS IV : JL. DIPATIUKUR 114 TELP. (022) 2508805 BANDUNG 40132

No : 146/KP/FT-IFD3/UNIKOM/VII/2002
Lampiran : -
Perihal : **Permohonan Kerja Praktek**

Bu. Sri u/ dipasang di Computer Centre Membantu Entry Data CSIS
30/7/02.

Kepada Yth.
Manager Personalia
PT. Dirgantara Indonesia
Jl. Pajajaran No. 154
Bandung

Dengan hormat,

Kami Universitas Komputer Indonesia, dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak / Ibu dapat kiranya menerima mahasiswa/I kami berikut ini :

NO	NIM	NAMA
1	10700102	Nurul Masnunik
2	10700106	Melgi Marlita P
3	10700801	Soffi Widyana

Jurusan/Program Studi : Teknik Informatika/D3

Untuk melaksanakan magang di Instansi/Perusahaan yang Bapak/Ibu pimpin.

Pelaksanaan kerja praktek mahasiswa/I Universitas Komputer Indonesia disesuaikan dengan jadwal yang ditentukan oleh perusahaan Bapak/Ibu pimpin (± 1 bulan).

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan perhatian Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

Bandung, 22 Juli 2002
Dekan Fakultas Teknik
Universitas Komputer Indonesia

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA ★ FAKULTAS TEKNIK

Prof. Dr. Ir. Prayoto., M.Sc

Tembusan :
- Arsip

DIRGANTARA INDONESIA
INDONESIAN AEROSPACE (IAe)

A

CLEARANCE KEGIATAN

Nomor : 554 /07.072/PM 0000/B/08 / 2002

Dasar :
1. SKEP nomor : 003/DU/IPTN/V/86 tentang Peraturan Disiplin & Tata Tertib Karyawan IPTN
2. OPA nomor : 09-PM/001A perihal Pengawasan tata tertib dan keamanan di lingkungan IPTN Bandung

Kepada pihak dibawah ini :

Nama : 1. NURUL M 2. MELGI MP 3. SOEFI W

Pekerjaan : MAHASISWA

Alamat : UNIKOM

Rekomendasi dari : KEPALA ATEC NT 370/752.03/TC0000/08/2002

Diberikan/Tidak diberikan Izin/Clearance

Untuk melaksanakan	Praktek Kerja/Penelitian/ .....
Di lokasi Unit Organisasi	ACS
Mulai s/d Tgl. - Bln - Thn	19/08 s.d 15/09/2002

Dengan ketentuan, bahwa dalam pelaksanaannya :

1. Tidak melanggar Aplikasi Build-in Security di .....ACS.....
2. Keluar-masuk melalui pintu tamu KJP, Kp-II Pos1, KP-I/Pos1, KP-IV/Pos1,CS dan Pos1,KP-II, Tidak melanggar kewilayahan atas Daerah TNI-AU
3. Selama dalam kawasan menjaga tata tertib dan Mengenakan Tanda Pengenal yang telah ditentukan, berpenampilan rapih, sopan yang sesuai dengan kondisi lingkungan kerja.
4. Pelaksanaan kerja praktek pada hari kerja jam kerja normal.
5. Sesuai dengan kepentingan perusahaan, pada hari yang ditentukan tidak di ijinkan memasuki kawasan.

Jika melanggar ketentuan diatas, Petugas Pengamanan akan bertindak sesuai ketentuan yang berlaku

Demikian agar maklum dan memberi perhatian sepenuhnya.

Bandung, 19 Agustus 2002

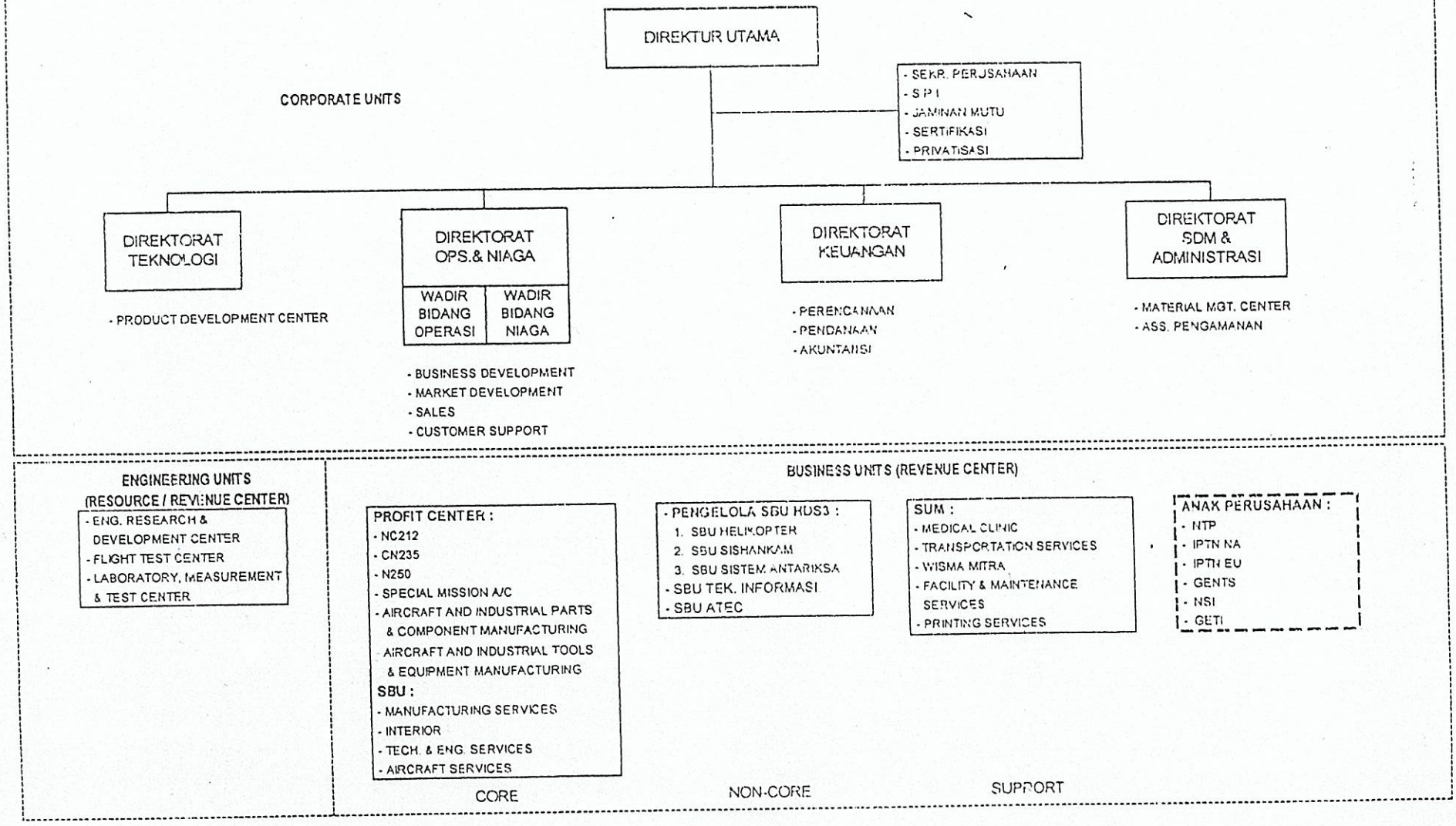
ASISTEN PENGAMANAN
An. MANAGER SECURITY OFFICE

[redacted], SH

yn 1. YTH. KEPALA ATEC
Copy untuk : 2. YTH. GAF ACS

Nomor : SK/0093/031.01/IPTN/HR0000/02/2000
Tanggal : 01 PEBRUARI 2000

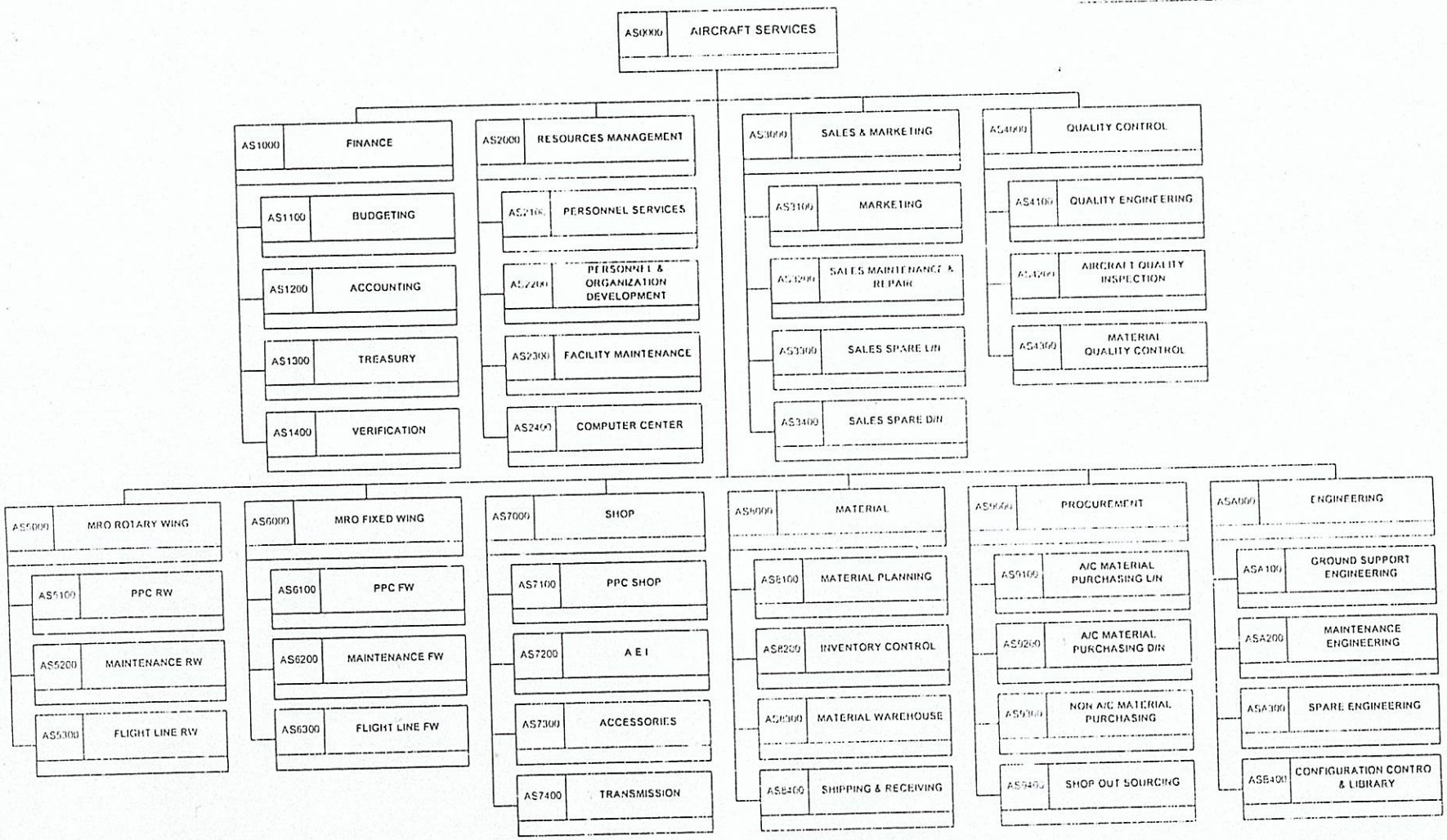
ORGANISASI IPTN-2000



DIREKSI PT IPTN
Ctr. DIREKTUR UTAMA

LAMPIRAN SKEP KA. SBU AIRCRAFT SERVICES
Nomor 011/031.01/AS0000/09/2001.
Tangoal 01 September 2001.

STRUKTUR ORGANISASI
SBU AIRCRAFT SERVICES

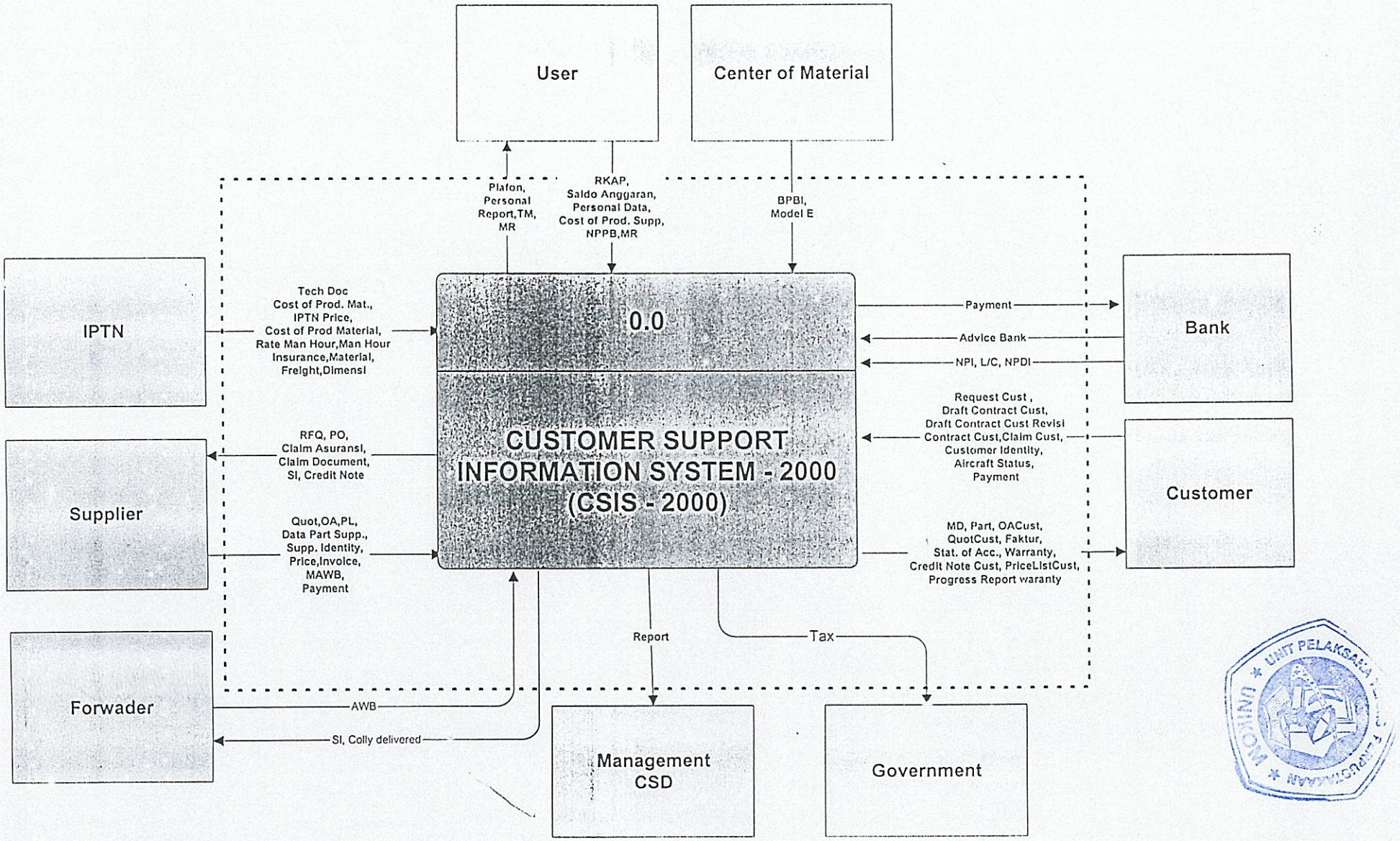


SBU AIRCRAFT SERVICES
Kepala,

Heru Santoso

CSIS-0

DIAGRAM CONT. / CSIS - 2000

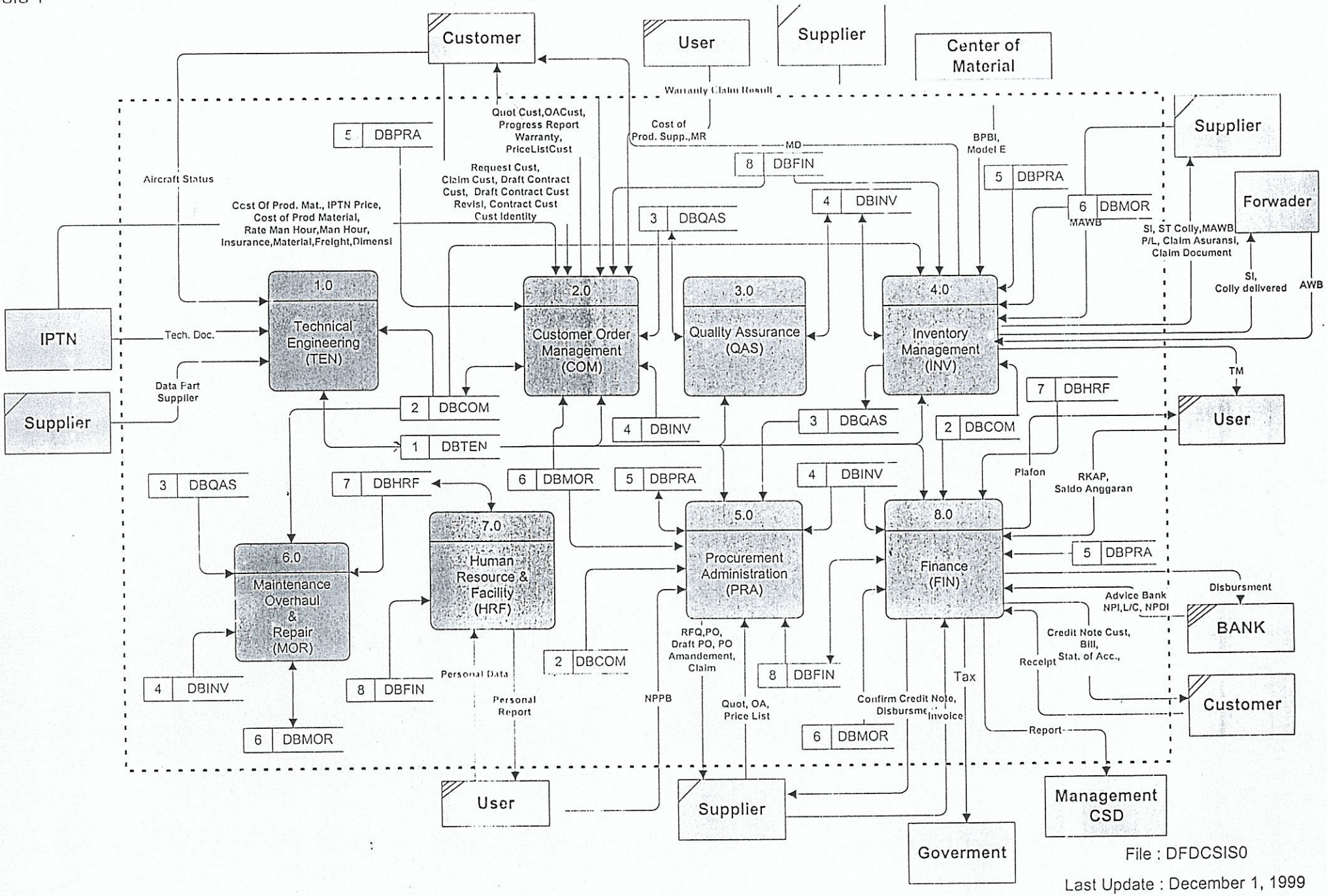


File : DFDCSISCONTEXT

Last Update : Sep 6, 2000

CSIS-1

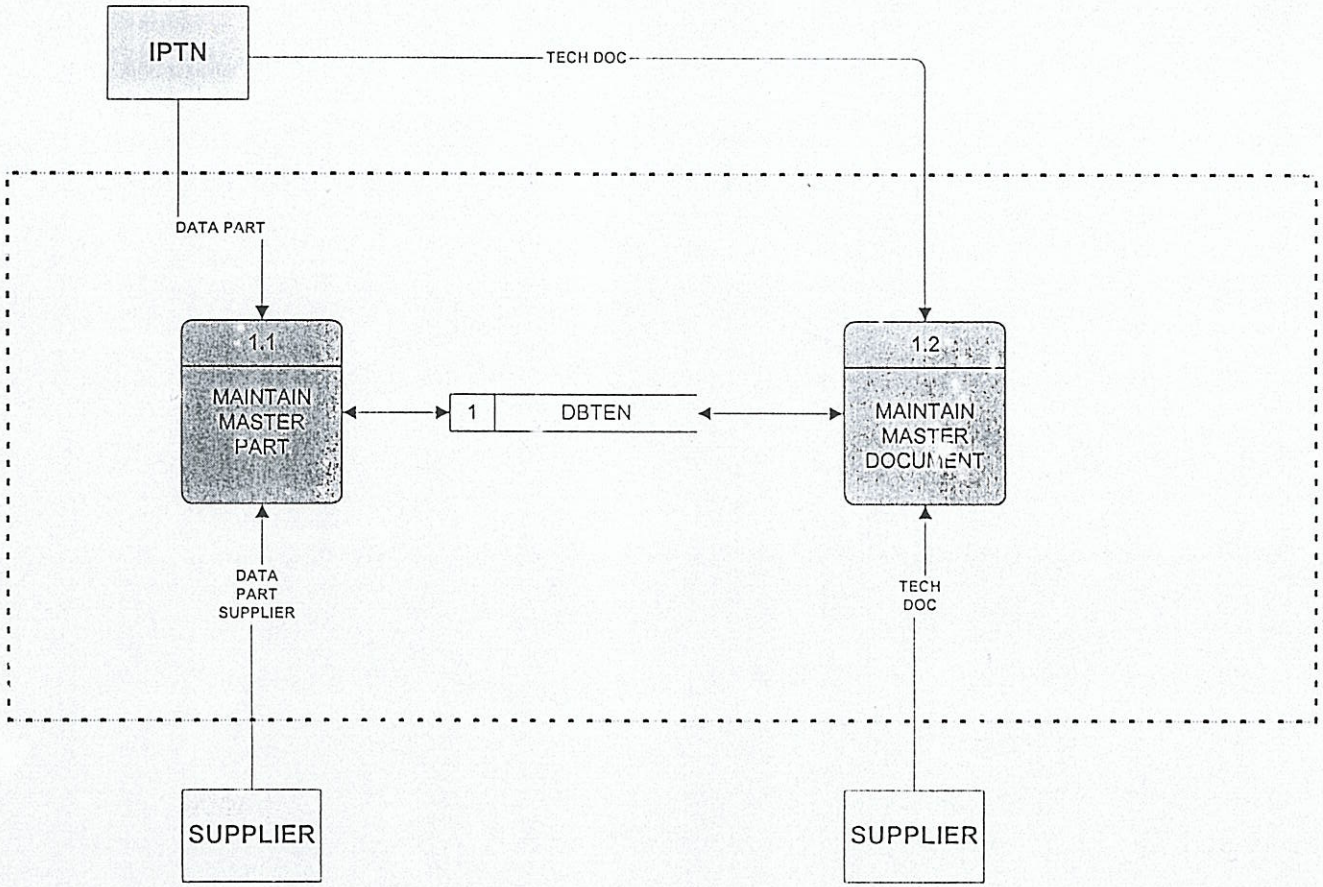
LOGICAL DFD CS 2000 - LEVEL 0



File : DFDCSIS0

Last Update : December 1, 1999

DFD CSIS 2000 TECHNICAL L. GINEERING (TEN) - LEVEL 1

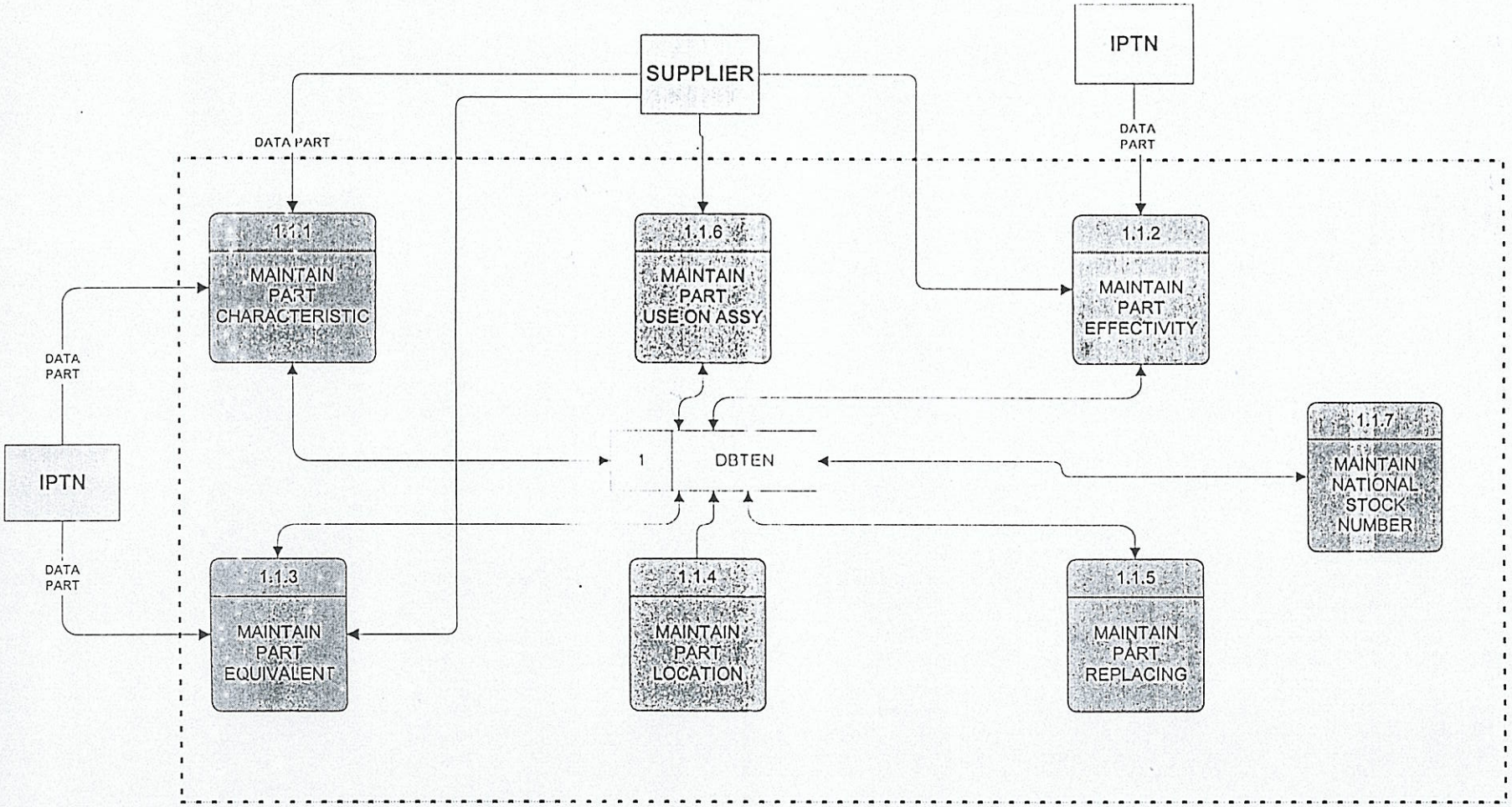


UNIKOM UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN

File : DFDTEN1

Last Update : 18-10-1999

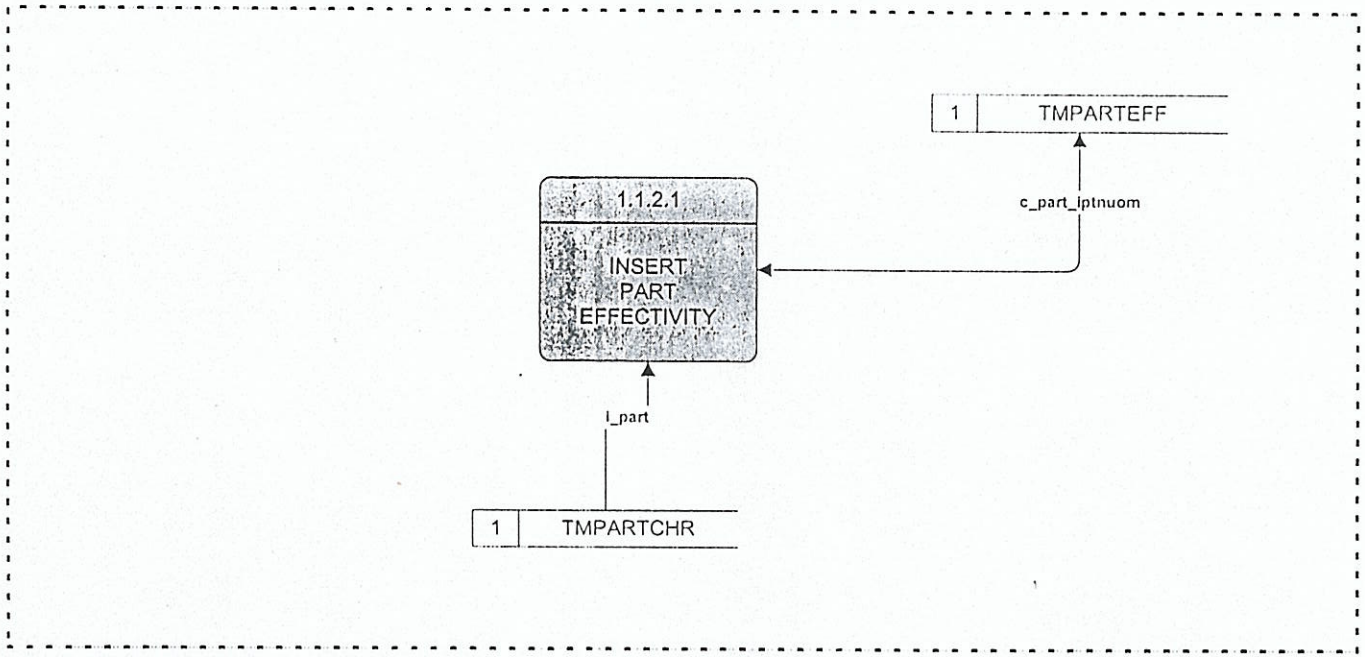
DFD CSIS 2000 TECHNI[illegible]L ENGINEERING (TEN)
MAINTAIN MASTER PART - LEVEL 2



File : DFDTEN11

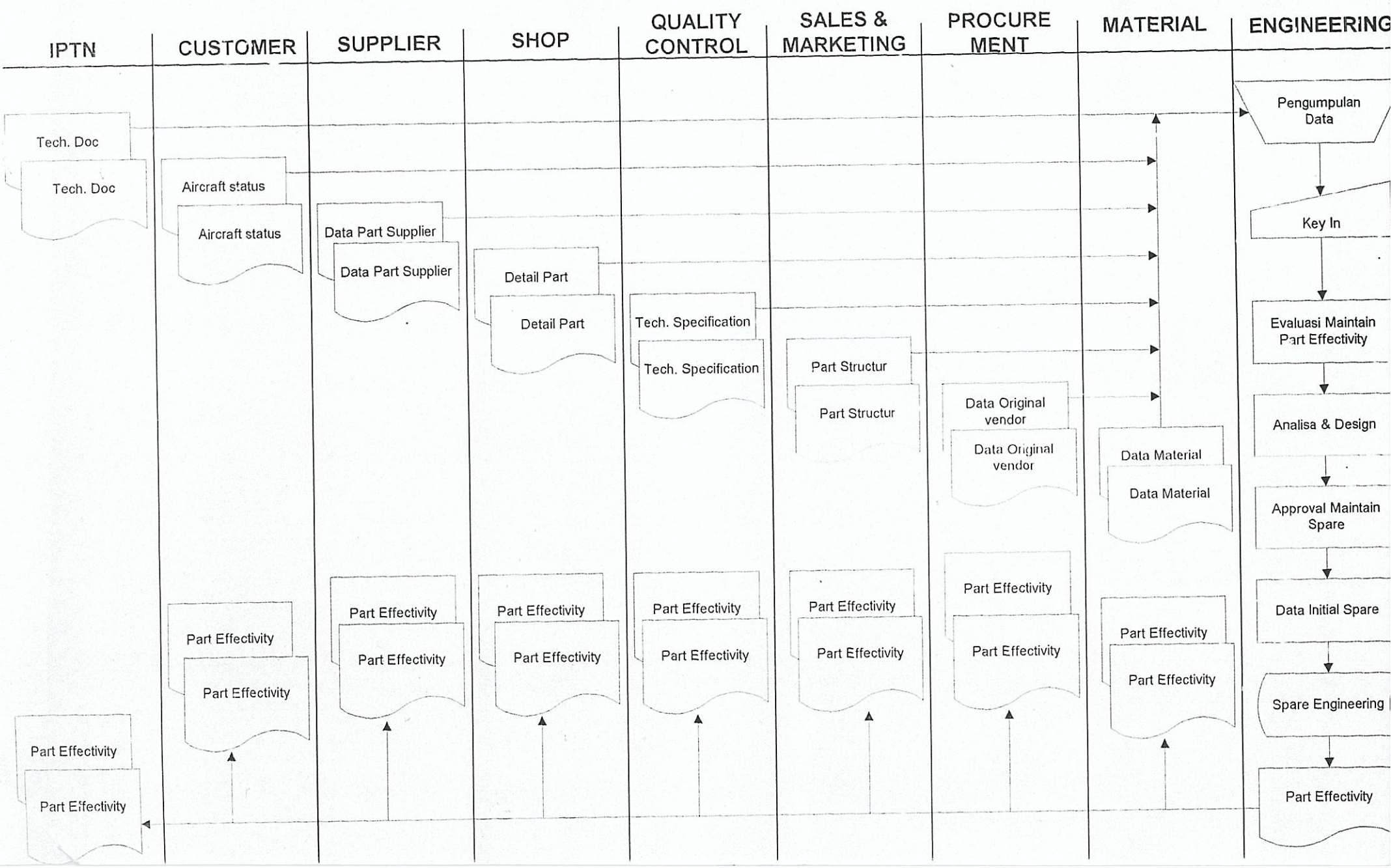
Last Update : 20-10-1999

LOGICAL DFD CSIS 2000 - TECHNICAL ENGINEERING (TEN)
MAINTAIN PART EFFECTIVITY - Level 3



File : DFDTEN112
Last Update : 18-10-1999

DIAGRAM ALIR MAINTAIN PART EFFECTIVITY


IPTN
CUSTOMER
SUPPLIER
SHOP
QUALITY CONTROL
SALES & MARKETING
PROCURE MENT
MATERIAL
ENGINEERING
Tech. Doc
Tech. Doc
Aircraft status
Aircraft status
Data Part Supplier
Data Part Supplier
Detail Part
Detail Part
Tech. Specification
Tech. Specification
Part Structur
Part Structur
Data Original vendor
Data Original vendor
Data Material
Data Material
Pengumpulan Data
Key In
Evaluasi Maintain Part Effectivity
Analisa & Design
Approval Maintain Spare
Data Initial Spare
Spare Engineering
Part Effectivity
Part Effectivity
Part Effectivity

F. Entry EFFECTIVITY

- Isi Model dan Effectivity
  Tekan ENTER maka akan muncul Message : "Insert Part Effectivity sukses" (Gambar 15)

```
MODE : INSERT        I T E M  I N F O R M A T I O N        INS-RPN
                        E F F E C T I V I T Y              DATE :
-------------------------------------------------------------------------
    Part Number/ID  : AM2028                                / 20080118
    ACS Part NUMBER :
    PART NAME       : BAUT
    MODEL           :
    EFFECTIVITY     :        TO

>   INSERT PART EFFECTIVITY SUKSES
-------------------------------------------------------------------------
Select Option :  1. Characteristic          4. Part Location
                 2. Use On Assy             5. Equivalent
                 3. Replacing Part Number   6. Effectivity
```

Gambar 15.

Catatan : Pada masing-masing screen (panel) disediakan Select Option : - yang berfungsi untuk menuju ke panel yang dikehendaki tanpa melalui panel awal (PF1-KEY-INS-CICS) - Gambar 8.

f. Update Effectivity

Pilih Option '6' pada Gambar 16 kemudian tekan ENTER, maka akan muncul Gambar 22.

```
------------------------------------------------------------------------------
|                                                                            |
|    ------------------------------------------------------------------      |
|    MODE : UPDATE        I T E M  I N F O R M A T I O N     UPD-EFF         |
|                            E F F E C T I V I T Y           DATE :          |
|    ------------------------------------------------------------------      |
|    Part Number/ID  :                                          /            |
|                                                                            |
|    ACS Part Number :                                                       |
|                                                                            |
|    Part Name       :                                                       |
|                                                                            |
|    Model           :                                                       |
|                                                                            |
|    Effectivity     :      To                                               |
|                                                                            |
|                                                                            |
|    SILAHKAN UPDATE EFFECTIVITYNYA                                          |
|    ------------------------------------------------------------------      |
|    Select Option :  1. Part Location          4. Part Location             |
|                     2. Use On Assy            5. Equivalent                |
|                     3. Replacing Part Number  6. Effectivity               |
|                                                                            |
------------------------------------------------------------------------------
```

Gambar 22.

- Isi Part Number/ID nya.
  Tekan ENTER maka akan muncul Data-data dari panel Effeectivity yang akan di update.

- Lakukan update data, kemudian tekan ENTER maka akan muncul Message : "Update Equivalent sukses"

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK UNIKOM
KAMPUS I : JL. DIPATI UKUR 112 TELP. (022) 2504119, 2503430 BANDUNG 40132
KAMPUS II : JL. DIPATI UKUR 114-116 TELP. (022) 2506634, 2503371 BANDUNG 40132
KAMPUS III : JL. DIPATI UKUR 102 TELP. (022) 2506637, FAX. 2533754 BANDUNG 40132
KAMPUS IV : JL. DIPATI UKUR 114 TL. (022) 2503054, 2506553, 2508505 BANDUNG 40132

DAFTAR HADIR KERJA PRAKTEK
MAHASISWA/I UNIKOM

Nama Perusahaan : PIRGANTARA INDONESIA
Alamat Perusahaan : JL. PAJAJARAN NO. 154
Pembimbing di Perusahaan : Ir. SUPRYANTO
Nama Mahsiswa/I : MELOI MARLITA P
NIM : 107.00.106

No.	Hari/Tanggal	Jam Masuk	Paraf	Jam Pulang	Paraf	Paraf Pembimbing
1.	Senin / 19-8-2002	08.30		14.30		
2.	Selasa / 20-8-2002	08.30		14.30		
3.	Rabu / 21-8-2002	08.30		14.30		
4.	Kamis / 22-8-2002	08.30		14.30		
5.	Jumat / 23-8-2002	08.30		14.30		
6.	Senin / 26-8-2002	08.30		14.30		
7.	Selasa / 27-8-2002	08.30		14.30		
8.	Rabu / 28-8-2002	08.30		14.30		
9.	Kamis / 29-8-2002	08.30		14.30		
10.	Jumat / 30-8-2002	08.30		14.30		
11.	Senin / 2-9-2002	08.30		14.30		
12.	Selasa / 3-9-2002	08.30		14.30		
13.	Rabu / 4-9-2002	08.30		14.30		
14.	Kamis / 5-9-2002	08.30		14.30		
15.	Jumat / 6-9-2002	08.30		14.30		
16.	Senin / 9-9-2002	08.30		14.30		
17.	Selasa / 10-9-2002	08.30		14.30		
18.	Rabu / 11-9-2002	08.30		14.30		
19.	Kamis / 12-9-2002	08.30		14.30		
20.	Jumat / 13-9-2002	08.30		14.30		
21.						
22.						
23.						
24.						
25.						
26.						
27.						
28.						
29.						
30.						

....., ... 2001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Informatika

(Budhi Irawan, ...)
NIP 41.7.10.0...

Koordinator Kerja Praktek

(K. Supra Yanto)

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK UNIKOM
KAMPUS I : JL. DIPATI UKUR 112 TELP. (022) 2504119, 2503430 BANDUNG 40132
KAMPUS II : JL. DIPATI UKUR 114-116 TELP. (022) 2506634, 2503371 BANDUNG 40132
KAMPUS III : JL. DIPATI UKUR 102 TELP. (022) 2506637, FAX. 2533754 BANDUNG 40132
KAMPUS IV : JL. DIPATI UKUR 114 TL. (022) 2503054, 2506553, 2508805 BANDUNG 40132

PENILAIAN KERJA PRAKTEK
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

Nama mahasiswa/I : MELGI MARLITAP
NIM : 10700106
Jurusan : TEKNIK INFORMATIKA
Nama Perusahaan : PT. DIRGANTARA INDONESIA
Alamat Perusahaan & Telepon : JL. PAJAJARAN
Waktu Kerja Praktek : 19 AGUSTUS 2002 - 13 SEPT 2002
Nama Pejabat Penilai : IR. SUPRIYANTO
Jabatan : IT. MANAGER / SBV. COMPUTER CENTRE

NO.	ASPEK YANG DILNILAI	NILAI	INDEK PRESTASI
1.	Disiplin Dalam Kerja	85	A
2.	Kemampuan Menyelesaikan Tugas	90	A
3.	Prestasi kerja	90	A
4.	Inisiatif	85	A
5.	Kepribadian	85	A.

JUDUL LAPORAN KERJA PRAKTEK

Perancangan Sistem Informasi Maintain Part effectivity Di SBU AIRFRAME PT. DI

Komentar Pejabat Penilai Atas Prestasi Kerja Mahasiswa/I Unikom
Agar banyak latihan pemrograman

NILAI	INDEKS	KETERANGAN
80≤ NA ≤100	A	Sangat Baik
70 ≤ NA ≤ 79	B	Baik
55 ≤ NA ≤ 69	C	Cukup
41 ≤ NA ≤ 54	D	Kurang
0 ≤ NA ≤ 40	E	Buruk

....., ... 2001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Informatika

(Budi Rahwan, S.Si)
NIP. 427 70 06 003

Pejabat Penilai,

Ir. Supriyanto
(Nama, Tanda Tangan & Cap)