PERPUSTAKAAN UNIKOM

KOMPUTERISASI PENGOLAHAN DATA BUKU PADA PERPUSTAKAAN DIREKTORAT SUMBERDAYA MINERAL BANDUNG

TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
dalam Menempuh Sidang Yudisium Diploma I, pada
Lembaga Pendidikan Komputer Indonesia Jerman

Disusun Oleh :

SANTI SRI HARYANTI	**NIM : AB 195021**
WIWI	**NIM : AB 195028**

JURUSAN AHLI KOMPUTER APLIKASI BISNIS
INDONESIAN GERMANY INSTITUTE
LEMBAGAPENDIDIKANKOMPUTERINDONESIAJERMAN
BANDUNG
1996

LEMBAR PENGESAHAN

"KOMPUTERISASI PENGOLAHAN DATA BUKU
PADA PERPUSTAKAAN
DIREKTORAT SUMBERDAYA MINERAL
BANDUNG"

Laporan ini disyahkan pada tanggal : 9 Agustus 1996

Mengetahui :

Dosen Penguji LPKIG-IGI	Pembimbing LPKIG-IGI
(Drs. Ucu Muhamad Rasip)	(Ir. Salama Manjang., MSc.)

Direktur LPKIG-IGI

(Ir. Eddy Suryanto Soegoto)

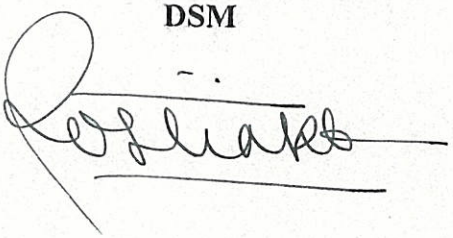
LEMBAR PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

"KOMPUTERISASI PENGOLAHAN DATA BUKU PADA PERPUSTAKAAN DIREKTORAT SUMBERDAYA MINERAL BANDUNG"

Mengetahui :

Ka. Urusan Perpustakaan
DSM



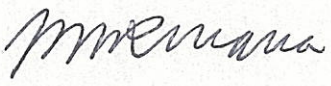
(Dr. Rosid Bachtiar)

Pembimbing
DSM



(Drs.Syah Alam)

Ka. Sie Dokumentasi dan Informasi
DSM



(Dr. Rukmana Nugraha Adi)


INDONESIAN GERMANY INSTITUTE
LPKIG

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah Swt, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan tugas akhir ini sebaik mungkin. Adapun tugas akhir ini merupakan salah satu syarat kelulusan pada akhir program pendidikan Diploma I (D1) kami pada Lembaga Pendidikan Komputer Indonesia Jerman (LPKIGI-IGI).

Selanjutnya penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua Orang Tua penulis yang tercinta , Kakak dan Adik-adik tersayang yang telah memberikan dorongan baik moril maupun materil
2. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto, selaku Direktur Utama LPKIG - IGI
3. Bapak Ir. Salama Manjang., MSc. selaku pembimbing LPKIG-IGI
4. Bapak Dr. Rukmana Nugraha Adi, Ka.Sie Dokumentasi dan Informasi Direktorat Sumberdaya Mineral (DSM)
5. Bapak Drs. Syah Alam, selaku pembimbing pada DSM
6. Bapak Drs. Rosid Bachtiar, selaku Ka. Urusan Perpustakaan
7. Ibu Dra. Ella Dewi L, dan seluruh Staf Perpustakaan DSM
8. Staf Dosen Lembaga Pendidikan Komputer Indonesia Jerman (LPKIG-IGI)

9. Aa2 di Al-Muslih I No. 10, teman-teman sekalian : Wie nyang setia ngedampingin N'tie selama penyusunan, Hendri "Onyon", Idoey (ma' kasih sekalee saran-sarannya, oey!), Agoes2"Dago", Jajang "Si Recok", Dendy, Tutus, Deden, Sabre, Dj, Anie, Ik "02611" (*Thank's Guy's*).
10. Rekan-rekan mahasiswa LPKIG-IGI, dan semua pihak yang telah membantu dalam, penyusunan tugas ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Seperti kata pepatah "*Tak ada gading yang tak retak*", demikian juga halnya penyusunan tugas akhir ini masih banyak kekurangan. Untuk itu kami sangat mengharapkan saran dan kritik yang dapat membantu menyempurnakan tugas ini, khususnya bagi pengetahuan kami.

Semoga amal baik yang telah diberikan kepada kami mendapatkan imbalan yang setimpal dari-Nya.

Kiranya apa yang telah kami buat ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca pada umumnya.

Bandung, Agustus 1996

Penulis

DAFTAR ISI

	Hal
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Maksud dan tujuan	3
1.3 Metodologi Penelitian	4
1.4 Pembatasan Masalah	4
1.5 Sistematika Pembahasan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Sistem Pemograman yang Digunakan	6
2.2 Mengenal Dbase III Plus	7
2.3 Pengertian Database	8
2.4 Sistem Pengolahan Database	9
2.5 Bekerja dengan Dbase III Plus	9
2.6 Membuat File Database	10
2.7 Teknik Pengumpulan Data dan Pengolahan Data Buku	12

BAB III TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN

3.1 Sejarah Berdirinya Direktorat Sumberdaya Mineral (DSM) 14

3.1.1 Masa Penjajahan Belanda 15

3.1.2 Masa Pendudukan Jepang 15

3.1.3 Masa Indonesia Merdeka 15

3.2 Tugas dan Fungsi Didirikannya DSM 16

3.3 Kegiatan dan Sarana Kerja DSM 16

3.3.1 Kegiatan Perpustakaan 21

BAB IV ANALISIS HASIL PENELITIAN

4.1 Data Hasil Penelitian 27

4.1.1 Data buku 27

4.2 Analisis dari Lapangan dengan Menggunakan Program Dbase 28

4.3 Perbandingan Hasil Penelitian dengan Teori yang Diperoleh 29

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan 30

5.2 Saran 31

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN


INDONESIAN GERMANY INSTITUTE
LPKIG