PERPUSTAKAAN
STIKOM BANDUNG

SISTEM PENGGAJIAN DI MAKOARMABAR

TUGAS AKHIR

PROGRAM DIPLOMA III
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Oleh :

N A S R U L L O H
NIM : MI396054

INDONESIAN GERMANY INSTITUTE
LEMBAGA PENDIDIKAN KOMPUTER INDONESIA JERMAN
B A N D U N G
1999

LEMBAR PENGESAHAN

Disetujui untuk diajukan pada sidang Tugas Akhir
Program Pendidikan Diploma III IGI-LPKIG

Bandung , September 1999

Kepala Jurusan / Dosen Pembimbing

Dr.Ir. Maspul Aini Kambry.,MSc.

Dosen Penguji I

Ir.John Keneddy

Dosen Penguji II

Ahmad Iskandar Z, SE.,MBA

Mengetahui
Direktur IGI-LPKIG

Ir. Eddy Suryanto Soegoto.,MSc.

LEMBAR PENGESAHAN

Disetujui untuk diajukan pada sidang Tugas Akhir
Program Pendidikan Diploma III IGI-LPKIG

Jakarta , September 1999

Mengetahui
KADISINFOLAHTAARMABAR

KOMANDO ARMADA RI KAWASAN BARAT
KEPALA
DINAS INFORMASI DAN PENGOLAHAN DATA

Widya Budhy,S.IP
Kolonel Laut(E) NRP.6661/P

"keikhlasan
merupakan sumber
kebahagiaan"

Kupersembahkan untuk:
Wiwik Widiyaningsih, mama, bapak
Dan keluargaku tersayang

Kata pengantar

Puji syukur dipanjatkan pada Tuhan Yang Maha Kuasa karena berkat rahmat dan hidayat-Nya, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul "SISTEM KOMPUTERISASI PENGGAJIAN DI MAKOARMABAR."

Tugas akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Diploma Tiga di Lembaga Pendidikan Komputer Indonesia German (LPKIG) Bandung.

Pada kesempatan yang baik ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada :

1. Orang tua dan keluarga tercinta, yang telah memberikan motifasi yang tidak ternilai harganya baik berupa moril maupun materiil.
2. Bapak Ir. Edy Suryanto Soegoto, selaku Direktur Utama IGI – LPKIG.
3. Bapak Dr. Ir. Maspul Aini Kambry.,Mcs. Selaku dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan dan bibmbingan kepada penulis sehinggan terwujud tugas akhir ini.
4. Bapak Widya Budi selaku Kepala Dinas Informasi Pengolahan Data di Koarmabar.
5. Bapak Djaenuri selaku Kepala Dinas Makoarmabar yang telah memberikan bimbingan mengenai Sistem Penggajian
6. Bapak / Ibu Dosen dan staf IGI – LPKIG Bandung.

7. Bapak / Ibu Dinas Informasi Data di Makoarmabar.

8. Semua pihak yang telah banyak membantu kelancaran penyusunan tugas akhir ini.

Mudah - mudahan segala amal baik yang telah diberikan mendapatkan balasan pahala dari Allah SWT, Amin.

Semoga tugas akhir ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan para pembaca pada umumnya.

Bandung,Juli 1999

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL			i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING			ii
LEMBAR MOTTO			iii
KATA PENGANTAR			iv
DAFTAR ISI			vi
DAFTAR GAMBAR			viii
DAFTAR LAMPIRAN			ix
BAB I	PENDAHULUAN		1
	1.1	Latar Belakang	1
	1.2	Batasan Masalah	2
	1.3	Maksud dan Tujuan	3
	1.4	Metode Penelitian	3
	1.5	Sistematika Penulisan	5
BAB II	LANDASAN TEORI		8
	2.1	Analisis system berstruktur	8
	2.1.1	Arti sitem informasi personil	9
	2.1.2	Penggunaan system informasi personil	10
	2.1.3	Bentuk system informasi personil	11
	2.1.4.	Sitem informasi personil	12

2.2.	Uraian Bahasa pemograman Delphi	15
2.2.1	Sekilas tentang Delphi	15
2.2.2	Pemograman Even Drive	16
2.2.3	Memahami Objek	16
2.2.4	Arti dari objek	17
2.2.5	Informasi yang dihasilkan	17
BAB III	SEKILAS TENTANG MAKOARMABAR	18
3.1.	Latar belakang berdirinya komando RI kawasan Barat	18
3.2.	Kedudukan armabar	19
3.3.	Fungsi Armabar	19
3.4.	Struktur Organisasi	21
3.5.	Susunan organusasi	21
3.6.	Tugas dan Tanggung Jawab	25
3.7.	Unit pelaksanaan yang ada dimakoarmabar	40
3.8.	Tatalaksana Makoarmabar	40
BAB IV	ANALISIS DAN DESAIN SISTEM PENGGAJIAN SERTA IMPLEMENTASINYA	42
4.1.	Diagram alir	42
4.2.	Diagram konteks	44
4.3.	Diagram alir data level I	45
4.4.	Rancangan Input	46
4.5	Rancangan output	51

4.1.1 Rancangan output slip gaji 51

4.1.2 Rancangan output daftar tunjangan 52

4.5.3. Rancangan output daftar potongan 52

4.5.4 Rancangan output daftar rincian gaji 53

4.6. Flowchart system penggajian dimakoarmabar 54

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 57

5.1 Kesimpulan 57

5.2 Saran-saran 57

5.2.1 Saran untuk IGI 57

5.2.2 Saran untuk koarmabar 58

5.2.3 Daftar pustaka 59

5.2.4 Lampiran

DAFTAR GAMBAR

4.1	DIAGRAM ALIR DALAM SISTEM PENGGAJIAN	43
4.2	DIAGRAM KONTEKS SISTEM PENGGAJIAN	44
4.3	DIAGRAM ALIR DATA LEVEL I	46
4.4	DESAIN MENU UTAMA	50
4.4	DESAIN MENU UNTUK TUNJANGAN	50
4.5	DESAIN MENU UNTUK PRINT	51
4.6	FLOWCHART SISTEM PENGGAJIAN	54

DAFTAR LAMPIRAN

LISTING PROGRAM .....

OUTPUT PROGRAM.....

SIMBOL DATA FLOW DIAGRAM.....

SIMBOL FLOWCHART.....

STRUKTUR ORGANISASI.....