SISTEM INFORMASI PENAMBAHAN DEBITUR KOLEKTIF, REGISTER CIF, NO. GIRO DAN KELEBIHAN ANGSURAN

Laporan Kerja Praktek

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Mata Kuliah Semester Ganjil
Program Strata I Jurusan Teknik Informatika

Oleh :
Dede Tito Ismanto
NIM 10199028

Jurusan Teknik Informatika
Universitas Komputer Indonesia
2002


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

SISTEM INFORMASI PENAMBAHAN DEBITUR KOLEKTIF, REGISTER CIF, NO. GIRO DAN KELEBIHAN ANGSURAN

Laporan Kerja Praktek

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Mata Kuliah Semester Ganjil
Program Strata I Jurusan Teknik Informatika

Oleh :
Dede Tito Ismanto
NIM 10199028

Disahkan Oleh :

Koordinator PKL

(Rahmansyah)
NIP. 2187

Pembimbing Perusahaan

(Hadi Suyatna)
2499

Ketua
Jurusan Teknik Informatika

(Budi Irawan, S,Si)


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrohim.

Dengan memanjatkan segala puji dan syukur kehadirat Alloh SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga berbagai bentuk halangan dan rintangan yang selama penulisan laporan ini mampu penulis lalaui, dan akhirnya dapat menyelesaikan pembuatan laporan kerja praktek ini.

Adapun maksud dari penyusunan laporan kerja praktek ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan mata kuliah di semester VII program Starata I pada jurusan Teknik Informatika di UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA, Bandung.

Penulis menyadari bahwa dengan keterbatasan ilmu dan kemampuan yang penulis miliki, sehingga dalam penyusunannya ini masuh terdapat banyak kekurangan yang pada akhirnya penulis terbuka untuk menerima kritik dan saran yang sigatnya membangun demi perbaikan – perbaikan dimasa mendatang.

Dalam penyusuan laporan kerja praktek ini, tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Ir. Eddi Soeryanto Soegoto, M.Sc. selaku rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Prayoto, M.Sc. selaku Dekan Fakultas Teknik Universtas Komputer Indonesia.
3. Bapak Budi Irawan, S.Si, selaku Ketua Juruan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

4. Bapak Edi Supriyadi, selaku Koordinator Kerja Praktek di Bank Tabungan Negara (Persero).
5. Bapak Hulmansyah, selaku ABM Loan Recovery Bank Tabungan Negara (Persero).
6. Bapak Hadi Suyatna, terimakasih atas makan siangnya, Bapak Adi Setyawan, Yossi Istanto, Mentha, Semi, Ibu Anna, Erni dan semua karyawan dilingkungan kerja Loan Recovery Bank Tabungan Negara (Persero).
7. Ayah dan Ibu beserta keluarga tercinta, Paman dan Bibi yang telah banyak membantu dan memberikan dukungannya.
8. Teman – teman kerja praktek terima kasih atas segala bantuannya.
9. Rekan-rekan serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan namanya satu-persatu yang telah membantu selama ini.
10. Ika Cute, I still Loving You.

Penulis berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri dan juga bagi pembaca pada umumnya. Penulis juga berharap semoga segala bantuan dan dukungan yang telah diberikan baik moril maupun materil, mendapat imbalan dari Alloh SWT, Amin.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

DAFTAR ISI

	Hal
Kata Pengantar	i
Daftar Isi	iii
Daftar Tabel	v
Daftar Gambar	vi
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Kerja Praktek	1
1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek	1
1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek	2
1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek	2
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Konsep Dasar Sistem	4
2.1.1 Karakteristik Sistem	5
2.2 Konsep Dasar Informasi	7
2.2.1 Kualitas Informasi	7
2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi	8
2.3.1 Komponen Sistem Informasi	9
2.4 Konsep Dasar Database	10
2.4.1 Perancangan Database	12
2.5 Alat-alat Perancangan Sistem	12
2.6 Tinjauan Perangkat Lunak	15
2.6.1 Microsoft Access 2000	15

2.6.2 Bahasa Pemrograman Visual Basic 6.0 16

BAB III. GAMBARAN UMUM OBJEK PRAKTEK KERJA 17

3.1 Sejarah Singkat PT. Bank Tabungan Negara (Persero) 17

3.2 Status PT. Bank Tabungan Negara (Persero) 20

3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Jabatan 20

3.3.1 Struktur Organisasi 25

3.3.2 Uraian Jabatan 26

3.4 Fungsi PT. Bank Tabungan Negara (Persero) 34

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 35

4.1 Perancangan Sistem 35

4.1.1 Diagram Konteks 35

4.1.2 Diagram Alir Data 36

4.2 Perancangan Database 36

4.2.1 Diagram Entity Relationship 37

4.2.2 Kamus Data 37

4.3 Struktur Menu Program 39

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN 40

5.1 Kesimpulan 40

5.2 Saran 40

DAFTAR PUSTAKA 42

LAMPIRAN – LAMPIRAN 43

DAFTAR TABEL

Hal

Tabel 4.1 Kamus Data Penambahan Debitur..... 38

Tabel 4.2 Kamus Data Register CIF dan NO. GIRO 38

Tabel 4.3 Kamus Data Kelebihan Angsuran..... 38

DAFTAR GAMBAR

Hal

Gambar 2.1 Simbol Diagram Alir Data 14

Gambar 3.1 Struktur Organisasi 23

Gambar 4.1 Diagram Konteks 35

Gambar 4.2 DFD Level 1 36

Gambar 4.3 Entity Relationship Diagram 37

Gambar 4.4 Struktur Menu Program 39


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM