

**SISTEM KOMPUTERISASI PENGOLAHAN DATA SIMPAN PINJAM
PADA KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA “PGP”
PREMBUN KEBUMEN**

TUGAS AKHIR



disusun oleh :

Eko Budi Santoso	07.02.6592
Deny Haryanto	07.02.6607
Indra Widiatmojo	07.02.6620

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA**

2010

**SISTEM KOMPUTERISASI PENGOLAHAN DATA SIMPAN PINJAM
PADA KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA “PGP”
PREMBUN KEBUMEN**

Tugas Akhir

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya
Pada jenjang Diploma III jurusan Manajemen Informatika



disusun oleh :

Eko Budi Santoso	07.02.6592
Deny Haryanto	07.02.6607
Indra Widiatmojo	07.02.6620

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA**

2010

PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

**Sistem Komputerisasi Pengolahan Data Simpan Pinjam
Pada Koperasi Pegawai Republik Indonesia
"PGP" Prembun Kebumen**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

- | | |
|----------------------------|-------------------|
| 1. Eko Budi Santoso | 07.02.6592 |
| 2. Deny Haryanto | 07.02.6607 |
| 3. Indra Widiatmojo | 07.02.6620 |

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 28 Januari 2010

Dosen Pembimbing,

Kusnawi, S.Kom, M.Eng.
NIK. 190302112

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**Sistem Komputerisasi Pengolahan Data Simpan Pinjam
Pada Koperasi Pegawai Republik Indonesia
"PGP" Prembun Kebumen**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Eko Budi Santoso
07.02.6592**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 24 Februari 2010

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

**Melwin Syafrizal, S.Kom, M.Eng.
NIK. 190302105**

**Amir Fatah Sofyan, ST, M.Kom.
NIK. 190302047**

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 24 Februari 2010

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA

**Prof. Dr. M. Suvanto, M.M.
NIK. 190302001**

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**Sistem Komputerisasi Pengolahan Data Simpan Pinjam
Pada Koperasi Pegawai Republic Indonesia
"PGP" Prembun Kebumen**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Indra Widiatmojo
07.02.6620

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 25 Februari 2010

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Ema Utami, S.Si, M.Kom.
NIK. 190302037

Emha Taufik Luthfi, ST, M.Kom.
NIK. 190302125

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 25 Februari 2010

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA

Prof. Dr. M. Suvanto, M.M.
NIK. 190302001

MOTO

*Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya
(kemampuannya). (Q.S Al-Baqarah: 286)*

*... Sesungguhnya Allah tidak merubah suatu kaum sehingga mereka merubah keadanya
sendiri... (Q.S : Ar-Ra'd : 11)*

*Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.
(Q.S Alam Nasyrat : 5)*

*Harta yang paling menguntungkan ialah SABAR. Teman yang paling akrab adalah AMAL.
Pengawal pribadi yang paling waspada DIAM. Bahasa yang paling manis SENYUM. Dan
ibadah yang paling indah tentunya KHUSYUK.*

*Musuh yang paling berbahaya di atas dunia ini adalah penakut dan bimbang. Teman yang
paling setia, hanyalah keberanian dan keyakinan yang teguh. (Andrew Jackson)*

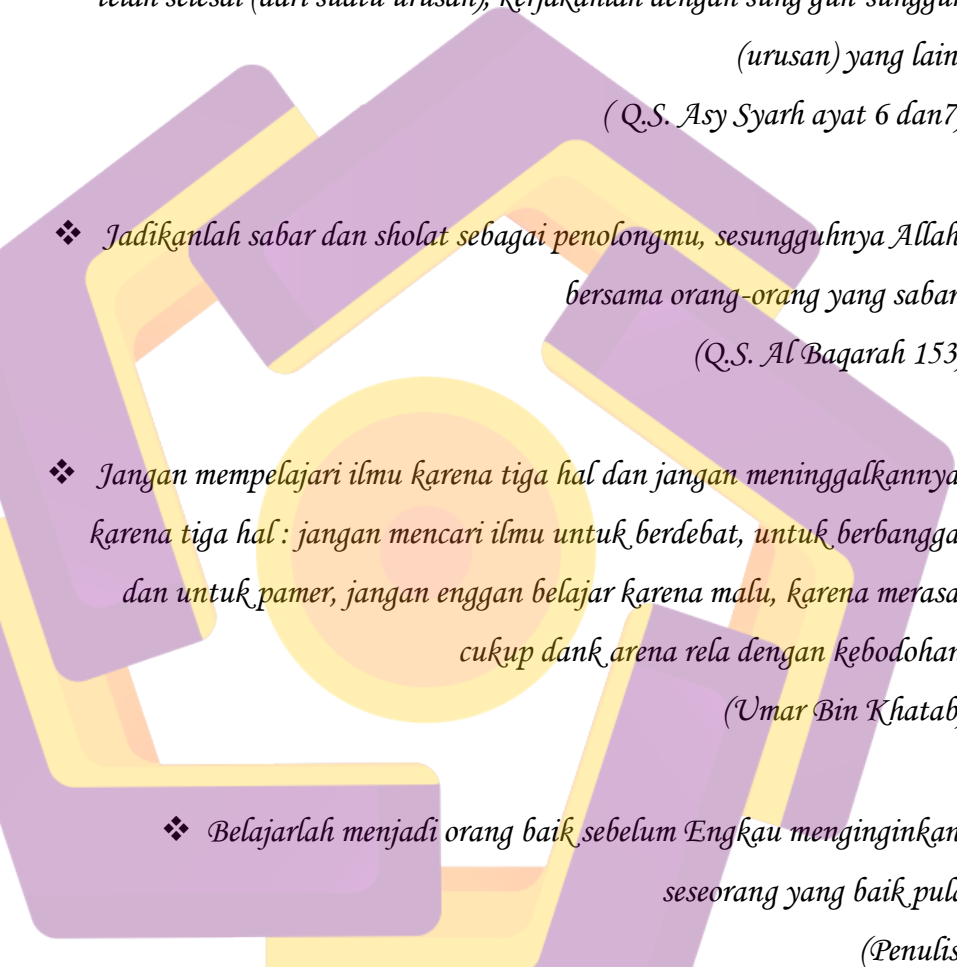
Watak keras belum tentu bisa tegas, tetapi lemah lembut tak jarang bisa tegas.

*Kegagalan dalam kemuliaan lebih baik daripada kejayaan dalam kehinaan. Memberi sedikit
dengan ikhlas pula lebih mulia dari memberi dengan banyak tapi diiringi dengan riak.*

*Akal itu menteri yang menasihati, Hati itu ialah raja yang menentukan, Harta itu satu tamu
yang akan berangkat, kesenangan itu satu masa yang ditinggalkan.*

*Menikmati kehidupan itu adalah lebih baik dari hanya sekadar memerhati
Kehidupan.*

MOTO

- 
- ❖ *Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain.
(Q.S. Asy Syarh ayat 6 dan 7)*
 - ❖ *Jadikanlah sabar dan sholat sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah bersama orang-orang yang sabar.
(Q.S. Al Baqarah 153)*
 - ❖ *Jangan mempelajari ilmu karena tiga hal dan jangan meninggalkannya karena tiga hal : jangan mencari ilmu untuk berdebat, untuk berbangga dan untuk pamer, jangan enggan belajar karena malu, karena merasa cukup dan karena rela dengan kebodohan
(Umar Bin Khatab)*
 - ❖ *Belajarliah menjadi orang baik sebelum Engkau menginginkan seseorang yang baik pula
(Penulis)*

MOTTO

- ☞ *Janganlah kamu bersikap lemah dan janganlah kamu bersedih hati, padahal kamulah orang-orang yang paling tinggi derajatnya jika kamu orang-orang yang beriman. (Al-Imron)*
- ☞ *Kesuksesan yang paling besar dalam hidup adalah bisa bangkit kembali dari kegagalan. (Indra W)*
- ☞ *Kita lahir dengan dua mata di depan wajah kita, karena kita tidak boleh selalu melihat kebelakang. Tapi pandanglah semua itu kedepan, pandanglah masa depan kita. (Indra W)*
- ☞ *Cinta bisa membuat kita sukses, dan karena cinta juga bisa membuat kita hancur. (Indra W)*
- ☞ *Nilai dari seseorang itu di tentukan dari keberaniannya memikul tanggung jawab, mencintai hidup dan pekerjaannya. (Khalil Gibran)*
- ☞ *Sungguh terpuji orang yang malu bila menerima pujian, dan tetap diam bila tertimpa fitnah. (Khalil Gibran)*

By : Indra Widiatmojo

PERSEMBAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Special for :

Puja dan Puji syukur selalu Tercurahkan ke Hadirat Alloh SWT Yang senantiasa Melimpahkan KaruniaNya pada kita Semua serta shalawat dan salam semoga selalu dilimpahkan kepada Nabi Muhammad saw, seluruh keluarganya, para sahabatnya, dan semua orang yang beriman dan mengikut ajaran beliau. Amien sehingga saya bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan Baik.

Tak lupa juga aq persembahkan untuk Bapak Ibu yang memberikan dukungan dan asih sayangnya selama ini untukku. Terima kasih juga atas Do'a Kalian yang selalu menyertai ku.

Untuk adek'ku Widi Terus Belajar Ya... Perjuanganmu masih panjang. Semoga bisa menjadi anak yang dibanggakan keluarga, selalu berbakti pada bapak ibu dan Alloh SWT ya...

Terimakasih kepada temen-temen TA (Indra, Deny,) atas kekompakannya, kerjasamanya. Dan temen – temen kos (Ari, Wahyu, Hary, Wawan) Thanks for All. Dan Buat semuanya. Khusunya MI_5A.... pertemenan kita gak sampe disini ja. OK..

Buat Dosen pembimbing Pak Kusnawi Terima Kasih bimbingannya yang telah memberikan masukan hingga terselesaikannya TA kami.

Buat Dosen-Dosen STMIK AMIKOM yang telah mengajar dikelas D3_MI, Terima Kasih Ilmunya yang diberikan dengan ikhlas mengajar dikelas kami.

--<(Eko Budi S)>--

PERSEMBAHAN

- ❖ *Rasa puji syukur saya panjatkan kepada Allah Swt atas karunia dan rahmat-Nya saya bisa menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik dan semoga akan dapat bermanfaat dikemudian hari atau bagi orang lain*
- ❖ *Sholawat dan salam tak lupa saya haturkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga dan sahabatnya yang telah membawa kita dari jaman jahiliah ke jaman kebenaran.*
- ❖ *Kedua Orang Tua atas doa dan dukungannya selama ini beserta kakaku tercinta.*
- ❖ *Semua sobat, teman, dan relasi terima kasih atas persahabatan dan motivasinya.*
- ❖ *Pihak-pihak lain yang terkait, terima kasih semuanya.*

by. Deny Haryanto

PERSEMBAHAN

Tugas akhir ini kupersembahkan untuk:

- 👤 Allah SWT Atas Rahmat dan hidayahnya yang telah dilimpahkan kepadaku.
- 👤 Nabi Muhammad SAW sebagai suri tauladanku.
- 👤 Almarhum Bapak tercinta sebagai tanda hormat baktiku.
- 👤 Ibuku tercinta, untuk semua bimbingan, doa, sujud, dan harapan.
- 👤 Kakakku Istanto, Bulek Lina, Om sarjiman, Bulik Nur, Om Hartono, Om Yanto, Padhe Tono, Mbah Kakung, Mbah Putri yang selama ini memberi dukungan dan dorongan atas semua keinginanku.
- 👤 Keponakanku tersayang Bayu, Ratih, Hani, Ardi, Azka, Vina yang manis dan lucu.
- 👤 Teman-teman lamaku Yusuf Adi Wijaya (Ucup Melody) beserta keluarga besarnya, Maryono (Penthoel), Zita Dewi Aprilina terima kasih atas dukungan dan inspirasinya.
- 👤 Teman-teman kos tanpa kalian aku akan merasa kesepian hidup di Jogja
- 👤 Teman-teman kuliah (MI kelas 'A') yang selama ini menemaniku di perkuliahan.
- 👤 Teman-teman Citra Studio dan Papaya Art terima kasih atas pengalaman bermusiknya.

By : Indra Widiatmojo

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan tepat waktu dengan judul “SISTEM KOMPUTERISASI PENGOLAHAN DATA SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA “PGP” PREMBUN KEBUMEN”.

Tugas akhir ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan menyelesaikan pendidikan Program Diploma III Manajemen Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta.

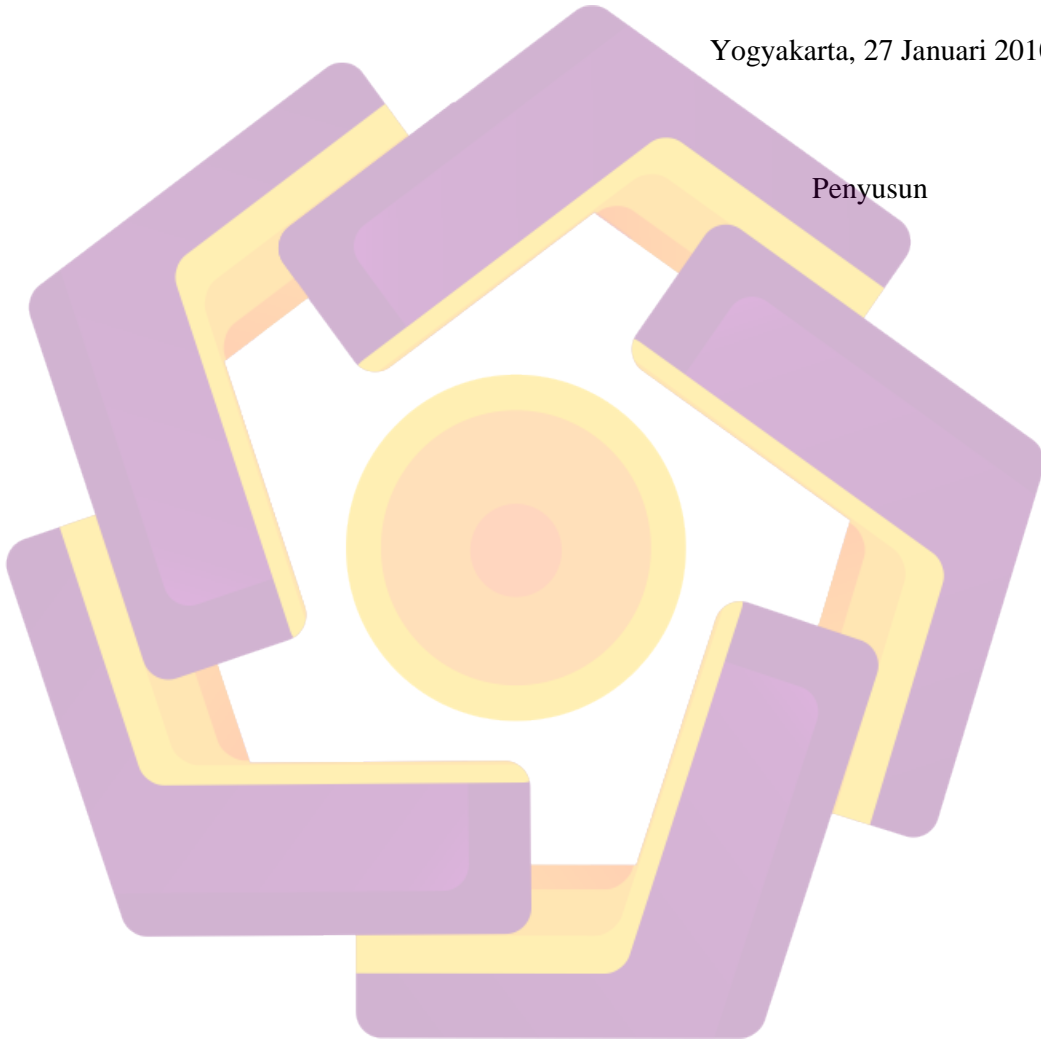
Dalam Penyusunan Tugas Akhir, banyak bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini kami mengucapkan terima kasih dan penghargaan kepada :

1. Prof. Dr. M. Suyanto, MM selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ketua Jurusan Manajemen Informatika STMIK AMIKOM M Yogyakarta.
3. Kusnawi, S.Kom , M.Eng , selaku dosen pembimbing Tugas Akhir.
4. Bapak dan Ibu Dosen, selaku staf pengajar pada STMIK ”AMIKOM” Yogyakarta, yang telah membimbing dan memberi ilmu pengetahuan kepada penulis selama ini.
5. Kepada KPRI “PGP” Prembun Kebumen yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk melakukan penelitian.
6. Semua pihak yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan doa, semangat maupun motivasi.

Tugas Akhir ini akan sangat berarti jika memberikan manfaat bagi semua pihak dan bagi pembaca.

Yogyakarta, 27 Januari 2010

Penyusun



DAFTAR ISI

	HALAMAN
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	v
HALAMAN MOTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR	xii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR GAMBAR	xx
DAFTAR TABEL	xxiii
HALAMAN INTI SARI	xxiv
HALAMAN ABSTRAKSI	xxvi
DAFTAR LAMPIRAN	
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Pokok Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan	3
1.5 Metode Pengumpulan Data	4
1.6 Sistematika Penulisan	5

BAB II DASAR TEORI

2.1 Pengenalan Sistem Secara Umum	7
2.1.1 Konsep Dasar Sistem	7
2.1.2 Karakteristik Sistem	7
2.1.2.1 Komponen Sistem	8
2.1.2.2 Batas Sistem	8
2.1.2.3 Lingkup Luar Sistem	8
2.1.2.4 Penghubung Sistem	9
2.1.2.5 Masukan Sistem	9
2.1.2.6 Keluaran Sistem	9
2.1.2.7 Pengolahan Sistem	10
2.1.2.8 Sasaran Sistem	10
2.1.2.9 Klasifikasi Sistem	10
2.1.3 Konsep Dasar Informasi	11
2.1.4 Nilai Informasi	13
2.1.5 Konsep Dasar Sistem Informasi	13
2.1.6 Sistem Informasi Manajemen	15
2.1.7 Sistem Informasi Pengolahan Data Koperasi	16
2.2 Konsep Dasar Basis Data	16

2.2.1 Sistem Flowchart.....	18
2.2.2 Proses Normalisasi	21
2.3 Sistem Perangkat Lunak yang Digunakan	22
2.3.1 Sistem Operasi	22
2.3.2 Microsoft SQL Server 2000	23
2.3.3 Microsoft Visual Basic 6.0	28

BAB III TINJAUAN UMUM

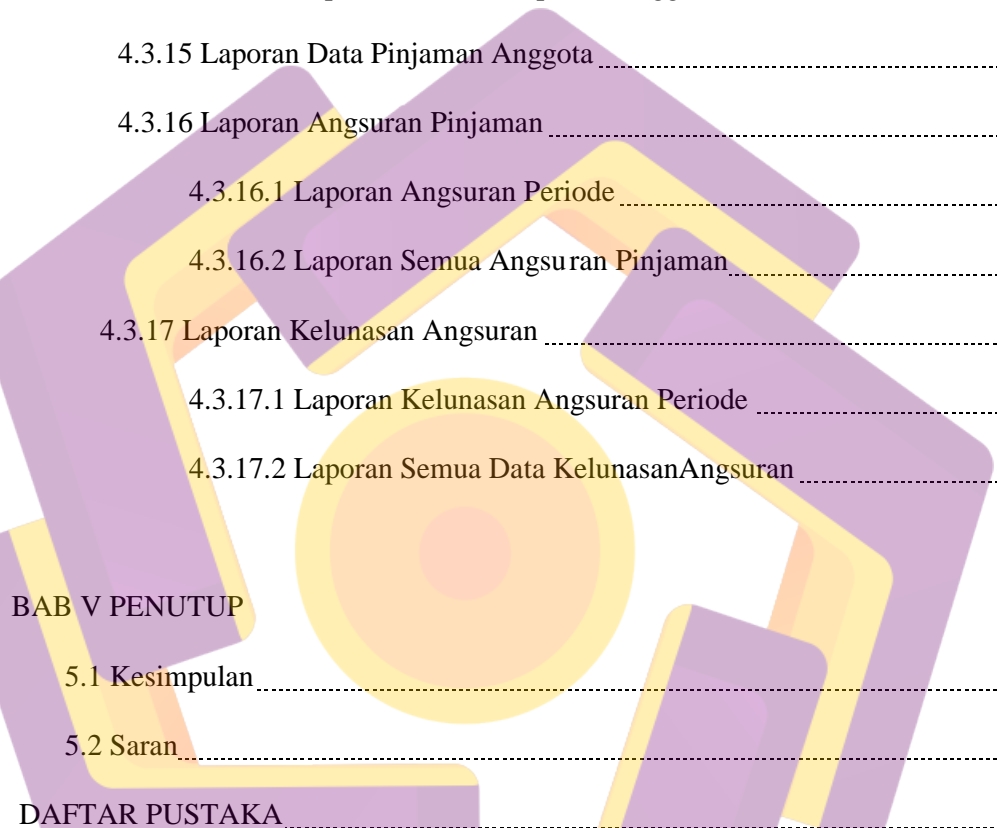
3.1 Gambaran Umum Koperas	36
3.1.1 Koperasi Pegawai Republik Indonesia “PGP”	36
3.1.2 Asas, Landasan, Tujuan Koperasi	36
3.1.3 Struktur Organisasi	37
3.2 Kegiatan pokok Koperasi Pegawai Negeri “PGP”	41
3.2.1 Simpan	41
3.2.2 Pinjam	42
3.3 Flowchart yang Sedang Berjalan di Koperasi Pegawai Republik Indonesia “PGP”	43
3.3.1 Flowchart Sistem	43

BAB IV PEMBAHASAN

4.1 Flowchart	45
---------------------	----

4.1.1 Flowchart Sistem yang Diusulkan	45
4.1.2 Data Flow Diagram (DFD)	46
4.2 Sistem Perancangan Basis Data	48
4.2.1 Normalisasi	48
4.2.1.1 Bentuk Normalisasi Tidak Normal (First Normal Form /1 ^{NF})	49
4.2.1.2 Bentuk Normal Kesatu (First Normal Form /1 st)	51
4.2.1.3 Bentuk Normal Kedua (Second Normal Form /2 nd)	54
4.2.1.4 Bentuk Normal Ketiga (Third Normal Form /3 rd)	58
4.2.2 Rancangan File	61
4.2.2.1 File Anggota	61
4.2.2.2 File Simpanan	62
4.2.2.3 File Pinjaman	63
4.2.2.4 File Angsuran	64
4.2.2.5 File Pengguna	64
4.2.3 Rancangan Input Data	65
4.2.3.1 Rancangan Input Data Anggota	65
4.2.3.2 Rancangan Data Simpanan Anggota	67
4.2.3.3 Rancangan Data Pinjaman	69
4.2.3.4 Rancangan Input Data Angsuran Pinjam	71
4.2.3.5 Rancangan Input Data Transaksi Lunas	72
4.2.3.6 Rancangan Update Data Anggota	73

4.2.3.7 Rancangan Update File Admin	75
4.2.4 Rancangan Output Data (Output Design)	76
4.2.4.1 Rancangan Output Laporan Data Anggota	76
4.2.4.2 Rancangan Output Laporan Data Simpanan	77
4.2.4.3 Rancangan Output Laporan Data Pinjaman	77
4.2.4.4 Rancangan Output Laporan Data Angsuran	78
4.3 Manual Program	78
4.3.1 Password	78
4.3.2 Menu Utama	80
4.3.3 Input Data Anggota	81
4.3.4 Input Data Simpanan	82
4.3.5 Input Data Pinjaman	84
4.3.6 Input Data Angsuran	85
4.3.7 Edit Data Anggota	86
4.3.8 Laporan Bukti Transaksi Data Simpanan	89
4.3.9 Laporan Bukti Pinjaman	89
4.3.10 Laporan Bukti Angsuran	90
4.3.11 Laporan Bukti Sudah Lunas	91
4.3.12 Laporan Data Anggota	92
4.3.12.1 Laporan Untuk Kartu Anggota	92
4.3.12.2 Laporan Semua Data Anggota	93



4.3.13 Laporan Data Total Simpanan Anggota	94
4.3.14 Laporan Data Simpanan	95
4.3.14.1 Laporan Data Simpanan Periode	95
4.3.14.2 Laporan Semua Simpanan Anggota	96
4.3.15 Laporan Data Pinjaman Anggota	97
4.3.16 Laporan Angsuran Pinjaman	98
4.3.16.1 Laporan Angsuran Periode	98
4.3.16.2 Laporan Semua Angsuran Pinjaman	99
4.3.17 Laporan Kelunasan Angsuran	100
4.3.17.1 Laporan Kelunasan Angsuran Periode	100
4.3.17.2 Laporan Semua Data KelunasanAngsuran	101
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	102
5.2 Saran	102
DAFTAR PUSTAKA	104

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Blok Sistem Informasi yang berinteraksi.....	14
Gambar 2.2 SQL Server Servis Manager.....	25
Gambar 2.3 Console Root / Microsoft SQL Sever.....	26
Gambar 2.4 Tampilan Jendela Visual Basic 6.0.....	29
Gambar 2.5 Tampilan Title Bar.....	29
Gambar 2.6 Tampilan Menu Bar.....	30
Gambar 2.6 Tampilan ToolBar.....	30
Gambar 2.8 Tampilan ToolBox.....	31
Gambar 2.9 Tampilan Form Windows.....	31
Gambar 2.10 Tampilan Project Explorer.....	32
Gambar 2.11 Tampilan properties Windows.....	32
Gambar 2.12 Tampilan Kode Windows.....	33
Gambar 2.13 Tampilan Autolist.....	33
Gambar 2.14 Tampilan Form Layout.....	34
Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	38
Gambar 3.2 Flowcart Sistem yang Berjalan.....	44
Gambar 4.1 Flowcart Sistem yang diusulkan.....	45
Gambar 4.2 Data Flow Diagram.....	47
Gambar 4.3 Gambar Rancangan Menu Input Data Anggota.....	65
Gambar 4.4 Gambar Rancangan Input Data Simpanan.....	67
Gambar 4.5 Gambar Rancangan Input Data Pinjaman.....	69

Gambar 4.6 Gambar Rancangan Input Data Angsuran.....	71
Gambar 4.7 Gambar Rancangan Input Data Lunas.....	72
Gambar 4.8 Gambar Rancangan Update Data Anggota.....	73
Gambar 4.9 Gambar Rancangan Update File Admin.....	75
Gambar 4.10 Gambar Rancangan Output Data Anggota.....	76
Gambar 4.11 Gambar Rancangan Output Data Simpanan.....	77
Gambar 4.12 Gambar Rancangan Output Data Pinjaman.....	77
Gambar 4.13 Gambar Rancangan Output Data Angsuran.....	78
Gambar 4.14 Gambar Menu Password.....	79
Gambar 4.15 Gambar Tampilan Pringatan.....	79
Gambar 4.16 Gambar Tampilan Menu Utama.....	80
Gambar 4.17 Gambar Tampilan Input Data Anggota.....	81
Gambar 4.18 Gambar Tampilan Input Data Simpanan.....	82
Gambar 4.19 Gambar Tampilan Kotak Peringatan.....	82
Gambar 4.20 Gambar Tamplan Pilihan Simpanan.....	83
Gambar 4.21 Gambar Tampilan Input Data Pinjaman.....	84
Gambar 4.22 Gambar Tampilan Kotak Peringatan.....	84
Gambar 4.23 Gambar Tampilan Transaksi Angsuran.....	85
Gambar 4.24 Gambar Kotak Peringatan.....	86
Gambar 4.25 Gambar Tampilan Peringatan.....	86
Gambar 4.26 Gambar Tampilan Edit Data Anggota.....	86
Gambar 4.27 Gambar Tampilan Kotak Peringatan.....	87
Gambar 4.28 Gambar Tampilan Kwitansi Simpanan Anggota.....	88

Gambar 4.29 Gambar Laporan Bukti Pinjaman.....	89
Gambar 4.30 Laporan Bukti Angsuran.....	90
Gambar 4.31 Gambar Bukti Sudah Lunas.....	91
Gambar 4.32 Gambar Tampilan Kartu anggota.....	92
Gambar 4.33 Gambar Tampilan Seluruh Anggota.....	93
Gambar 4.34 Gambar Laporan Total Simpanan Anggota.....	94
Gambar 4.35 Gambar Laporan Simpanan Anggota Periode.....	95
Gambar 4.36 Gambar Laporan Semua Simpanan Anggota.....	96
Gambar 4.37 Gambar Laporan Data Pinjaman Anggota.....	97
Gambar 4.38 Gambar Laporan Angsuran Pinjaman Periode.....	98
Gambar 4.39 Gambar Laporan Semua Angsuran Pinjaman.....	99
Gambar 4.40 Gambar Laporan Kelunasan Angsuran Periode.....	100
Gambar 4.41 Gambar Laporan Semua Data Kelunasan Angsuran.....	101

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol – Simbol Flowchart.....	19
Tabel 3.1 Tabel Jumlah Anggota.....	40
Tabel 4.1 Bentuk Normalisasi Tidak Normal.....	41
Tabel 4.2 Bentuk Normalisasi Pertama.....	52
Tabel 4.3 Bentuk Normalisasi Kedua.....	55
Tabel 4.4 Bentuk Normalisasi Ketiga.....	58
Tabel 4.5 Bentuk Relasi.....	60
Tabel 4.6 File Anggota.....	61
Tabel 4.7 File Simpanan.....	62
Tabel 5.8 File Pinjaman.....	63
Tabel 4.9 File Angsuran.....	64
Tabel 4.10 File Pengguna.....	65

INTI SARI

Koperasi Pegawai Republik Indonesia “**PGP**” Prembun, Kebumen merupakan salah satu Koperasi Pegawai Negeri yang ada di wilayah Kabupaten Kebumen. Koperasi Pegawai Republik Indonesia “**PGP**” merupakan lembaga yang berada dibawah naungan Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kecamatan Prembun Kabupaten Kebumen, dimana koperasi ini beranggotakan para pegawai Negeri di lingkungan Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kecamatan Prembun. Sesuai dengan prinsip koperasi, **KPRI** “**PGP**” ini mempunyai tujuan untuk meningkatkan kesejahteraan anggota serta mendukung pemerintah dalam pembangunan ekonomi khususnya Koperasi.

Permasalahan yang ditemukan pada sistem pengolahan data simpan pinjam serta pengolahan data angsuran pada koperasi masih ditemukan ketidakefisienan serta kurang efektif dalam pelaporan dan perhitungannya. Hal ini disebabkan oleh proses yang dilakukan selama ini menggunakan sistem manual. Kondisi seperti ini sering menimbulkan terjadinya kesalahan karena proses pengolahan yang dilakukan berulang-ulang secara rutin dalam periode tertentu. Selain itu, lamanya proses akan menambah ketidakefisienan laporan yang diberikan. Untuk mengatasi masalah ini, pengolahan data simpan pinjam yang masih bersifat manual perlu dikembangkan menjadi sistem terkomputerisasi.

Berdasarkan permasalahan diatas, penulis mengajukan penyusunan Tugas Akhir dengan judul “**SISTEM KOMPUTERISASI PENGOLAHAN DATA SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA “PGP” PREMBUN KEBUMEN**”.



ABSTRAKSI

Co-Operation Pegawai Republik Indonesia "**PGP**" Prembun, Kebumen is one of the Koperasi Pegawai Negeri the of region Kabupaten Kebumen. Co-Operation Pegawai Republik Indonesia "**PGP**" is instituting the residing in under wings of Dinas Pendidikan and Kebudayaan Kecamatan Prembun Kabupaten Kebumen, where this co-operation have of member to public servants in environment Dinas Pendidikan and Kebudayaan Kecamatan Prembun. As according to co-operation principle, **KPRI "PGP"** this have a purpose to improve prosperity of member and also support the government in development of economics specially Koperasi.

The problems found at data-processing system of saving and loan and also data-processing of instalment at co-operation still found ketidakefisienan and also less effective in reporting and his calculation. This matter because of done process during the time use the manual system. Condition of be like this often generate the happening of mistake be cause done processing process repeatedly routine inly specified period. Besides, the duration process will add ketidakefisienan given report. To overcome this problem, data processing of the saving and loan still have the character of the manual needed to develop to become the computerized system.

Pursuant to problems of, writer raise the compilation Final Duty with title "**Data Processing Computerization System of Saving and loan at Cooperation of Republic Indonesia Officer PGP Prembun Kebumen "**

