

**SISTEM KOMPUTERISASI SIMPAN PINJAM PADA
KOPERASI SIMPAN PINJAM “PEDESAAN KLATEN”
WILAYAH TRUCUK, KLATEN**

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

Tugas Akhir



disusun oleh

- | | |
|---------------------------------------|-------------------|
| 1. Endah Wulandari | 08.02.7055 |
| 2. Susilaning Ayu Andri Astuti | 08.02.7092 |

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2011**

PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

Sistem Komputerisasi Simpan Pinjam pada Koperasi Simpan Pinjam

Pedesaan Klaten Wilayah Trucuk Klaten

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Endah Wulandari 08.02.7055

Susilaning Ayu Andri Astuti 08.02.7092

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 4 April 2011

Dosen Pembimbing,

Erik Hadi Saputra, S.Kom, M.Eng

NIK. 190302107

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**Sistem Komputerisasi Simpan Pinjam pada Koperasi Simpan Pinjam
Pedesaan Klaten Wilayah Trucuk Klaten**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Susilaning Ayu Andri Astuti
08.02.7092

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 25 April 2011

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan


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

M Agung Nugroho, S.Kom
NIK. 190000006




Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 25 April 2011

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.
NIK. 190302001



PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**Sistem Komputerisasi Simpan Pinjam pada Koperasi Simpan Pinjam
Pedesaan Klaten Wilayah Trucuk Klaten**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Endah Wulandari

08.02.7055

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 26 April 2011

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Andi Sunyoto, M.Kom

NIK. 190302052

Yuli Astuti, S.Kom

NIK. 190302146



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 26 April 2011

KETUA STM IK AMIKOM YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.

NIK. 190302001

PERNYATAAN

Kami yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, Tugas Akhir ini merupakan karya kelompok kami sendiri (ASLI), dan isi dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain atau kelompok lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan kami juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain atau kelompok lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, Mei 2011

Nama	NIM	Tandatangan
Endah Wulandari	08.02.7055	_____
Susilaning Ayu Andri Astuti	08.02.7092	_____

MOTTO

- ❑ Gagal itu biasa, tekun itu luar biasa, dua kata untuk aku sukses "AKU BISA".
- ❑ Tidak ada hal hebat yang tercipta dalam sekejap.
- ❑ Don't talk too much of today on yesterday!
- ❑ Hari ini harus lebih baik daripada kemarin, besok harus lebih baik daripada hari ini.
- ❑ Orang muda yang tidak membangun kualitas diri yang menjadikannya penting, sulit merasa optimis melihat masa depannya[MARIO TEGUH].
- ❑ Orang yang sedang mempersiapkan dirinya dengan baik tetapi tidak bertindak, dia telah melakukan penyesalan terhadap dirinya[MARIO TEGUH].
- ❑ Jangan bernegosiasi terhadap orang lain tentang perasaan buruk terhadap kita, tetapi perbaiki diri agar orang lain mengubah pemikiran terhadap kita[MARIO TEGUH].
- ❑ Teori tanpa perbuatan tiada tujuan, perbuatan tanpa teori tiada berarah tujuan[Ir. Soekarno].

"SUSI LANING AYU ANDRI ASTUTI"

MOTTO

➡ BERJUANG atau GAGAL.

➡ Orang yang hanya punya waktu untuk mengoceh dan merongrong, sesungguhnya terlalu sibuk untuk berhasil maju.

➡ Belajar bisa untuk KESEENAGAN, bisa untuk KEBIASAAN, dan bisa untuk memperoleh KEMAMPUAN.

➡ Jangan anggap dirimu paling benar sendiri, karna tak ada manusia yang sempurna.

By; Endah Wulandari

PERSEMBAHAN

Tugas akhir ini saya persembahkan untuk :

- ♥ Allah SWT, Tuhan penguasa seluruh semesta alam, atas berkah, rahmat, taufik, dan hidayahNya Tugas Akhir ini dapat selesai dengan lancar dan tepat waktu. 📱
- ♥ Nabi besar Muhammad SAW, atas suri tauladan yang Beliau berikan kepada kami. 📱
- ♥ Bapak dan Ibu tercinta, terima kasih atas segala perhatian, nasihat, serta pengorbanannya, terima kasih atas do'a yang tulus selama ini kepada Ananda. Tanpa kalian, Ananda tidak berarti apa-apa di dunia ini. Untuk adik-adikku Rahma dan Tiara, meski kalian nakal & sering ngeselin tapi kalian sudah jadi obat stress di saat aku penat ngerjain TA. I Love My Family.... 📱
- ♥ Mbah uti & mbah kakung terima kasih atas do'a dan nasihatnya, sekarang Ayu sudah lulus jadi *nggak* minta uang jajan lagi hehehe... 📱
- ♥ Bulik Dewi, Om Lilik & Om Joko keluarga di Jogja, terima kasih sudah jadi keluarga kedua kalau Ayu di Jogja. Buat Om Bibig & Bulik Siti, nih aku sudah lulus, jangan dikejar-kejar terus, capek tau...hehehe... Buat semua keluarga di Klaten yang *nggak* bisa aku sebutin satu-satu terima kasih banyak atas do'anya. 📱
- ♥ Special for someone "Mas Dody", terima kasih buat bantuan moril, materiil, tenaga & pikirannya, terima kasih sudah sabar&setia nungguin sampai 4 tahun lebih. Thanks for all of them... I Love You So Much.... 📱
- ♥ Teman-teman kost Puri Kamboja (Kamboja 1/92), Arum&Vina ayo cepet ngerjain skripsinya, cepet lulus ya, Anggun cepet masuk kuliah lagi jangan kebablasan loh cutinya ntar *nggak* kelar2 kuliahnya hehe.., buat april,mia&kyky ayo daftar pendadaran biar bisa wisuda bareng.. 😊, buat Wida, Fias, Rose, Azzin kuliah yang bener ya, biar cepet lulus hehe.. Terima kasih sudah nemenin 1 atap selama 3 tahun ini baik senang&sedih.. Thanks a lot.. 📱

♥ Teman-teman D3-MI A '08 Endah (teman 1 kelompok) terima kasih sudah setia kemana-mana kita berdua sampai dapat julukan 'kembar siam' hehe.. ☺, Reza, Agustinus, Heri 'Om/Pakdhe', April, Imung, Ita, Andi thanks info dan masukannya, Bli Govinda (ketua kelas), Mas Nico, Fian 'Bogel', Vian 'Ateng', Bang Iwan, Yudo 'Fx', Pria 'West', Robert, Pandu, Catur 'Atung', Putri, Ugi, Keni, Rima, Septi, Yani, Dini, Riva, dll yang *nggak* bisa aku sebutin satu-satu terima kasih selama 3 tahun ini kalian telah memberikan persahabatan yang indah. Terima kasih sudah mau saling berbagi suka&duka. Thank you guys.. Aku tidak akan melupakan kalian semua. 📷

♥ Buat semua pihak yang terlibat dalam pembuatan Tugas Akhir ini, terima kasih banyak dan semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan. 📷

'SUSILANING AYU ANDRI ASTUTI'

Tugas Akhir ini saya persembahkan kepada:

- ☺ ALLAH SWT yang telah memberikan rahmat nikmat hidayah serta pengetahuan hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini tanpa ada hambatan.
- ☺ Terimakasih buat ibu dan bapak yang tanpa henti memberikan dukungan baik moral maupun materi serta doa yang selalu dipanjatkan. Buat Mbik Siti dan Dek Nana yang slalu memberi semangat, walaupun kadang bikin kesel juga,hehehe.....dan buat keluarga besar tercinta makasih atas semua doa dan dukungannya.
- ☺ Buat temen satu kelompok saya Ayu...makasih banyak atas kerjasamanya.
- ☺ Buat Ayu, Reza, April, Mia, Ita yang udah mau nungguin waktu aq pendadaran terimakasih banyak ya?????????
- ☺ Buat temen-temen D3 MI A '08 terimakasih banyak temen-temen semua seneng bisa bareng-bareng waktu kuliah, ngaerjain tugas, maen....seneng deh pokoknya bisa sama-sama (Ayu, Reza, Putri, April, Heri, Agustinus, Govinda, Iwan, Ita, Andi, Robert, West, Pandoe,.....dan masih banyak lagi maaf ya gk bisa disebutin satu-satu soalnya banyak banget sih.....pokoknya seneng bisa kenal kalian semua.
- ☺ Buat semua anak-anak kost Kamboja 2 makasih ya dah boleh numpang buat istirahat
- ☺ Buat semuanya yang tak mungkin saya sebutkan namanya satu persatu, terimakasih atas support dan bantuan yang kalian berikan kepada saya hingga Tugas Akhir saya bisa selesai.

By: Endah Wulandari

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayahNya sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan tepat waktu dengan judul “SISTEM KOMPUTERISASI SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI SIMPAN PINJAM “PEDESAAN KLATEN” WILAYAH TRUCUK, KLATEN”.

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 penulis ucapkan terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Prof. Dr. M. Suyanto, MM. selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Krisnawati, S.Si, MT. selaku ketua Jurusan Manajemen Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. Erik Hadi Saputra, 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 Koperasi Simpan Pinjam Pedesaan Klaten Wilayah Trucuk yang telah memberi ijin dan kerjasamanya sehingga penulis dapat melaksanakan penelitian.
6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu baik dukungan moril maupun materiil, pikiran, dan tenaga dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati Penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan tulisan ini dan semoga bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Yogyakarta, Maret 2010

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN BERITA ACARA.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	viii
Kata Pengantar.....	xi
Daftar Isi.....	xiii
Daftar Tabel.....	xviii
Daftar Gambar.....	xix
Intisari.....	xxii
Abstract.....	xxiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.7 Sistematika Penulisan Laporan.....	5
1.8 Rencana Kegiatan.....	7

BAB II	LANDASAN TEORI	8
2.1	Pengertian Sistem	8
2.1.1	Karakter Sistem	9
2.2	Konsep Dasar Informasi	11
2.2.1	Pengertian Informasi	11
2.2.2	Kualitas Informasi	12
2.2.3	Siklus Informasi	14
2.2.4	Nilai Informasi	15
2.3	Sistem Komputer	15
2.4	Konsep Dasar Sistem Informasi	17
2.4.1	Pengertian Sistem Informasi	17
2.4.2	Komponen Sistem Informasi.....	17
2.5	Konsep Dasar Sistem Informasi Manajemen	20
2.5.1	Pengertian Sistem Informasi Manajemen	20
2.5.2	Peranan Sistem Informasi Bagi Manajemen	20
2.6	Sistem Pengolahan Data	20
2.7	Sistem Manajemen Basis Data	22
2.7.1	Pengertian Basis Data.....	22
2.7.2	Komponen Sistem Basis Data	24
2.7.3	Istilah Dalam Basis Data	26
2.7.4	Kunci Pada Data Base Management System	28
2.7.5	Proses Normalisasi	29
2.7.6	Sistem Flowchart.....	31

2.8	Perangkat Lunak Yang Digunakan.....	32
2.8.1	Sistem Operasi.....	33
2.8.1.1	Sekilas Tentang Windows XP.....	34
2.8.1.2	Keuntungan Windows.....	34
2.8.2	Microsoft SQL Server 7.0.....	35
2.8.2.1	Fasilitas Penting SQL Server 7.0.....	35
2.8.2.2	Dasar-Dasar SQL.....	40
2.8.3	Microsoft Visual Basic 6.0.....	42
2.8.3.1	Lingkungan Microsoft Visual Basic 6.0 .	43
2.8.3.2	Kelebihan Microsoft Visual Basic 6.0	56
2.8.4	Cristal Report	56
2.9	Perangkat Keras yang Digunakan.....	57
BAB III	GAMBARAN UMUM.....	59
3.1	Gambaran Umum Koperasi	59
3.1.1	Sejarah Koperasi Simpan Pinjam “Pedesaan Klaten”	59
3.1.2	Asas, Landasan, dan Tujuan Koperasi	60
3.1.3	Struktur Organisasi.....	60
3.2	Kegiatan Pokok Koperasi Simpan Pinjam “Pedesaan Klaten”	65
3.2.1	Simpanan.....	65
3.2.2	Pinjaman.....	66
3.3	Flowchart yang Sedang Berjalan Di Koperasi Simpan	

	Pinjam “Pedesaan Klaten”	68
BAB IV	PEMBAHASAN MASALAH	69
4.1	Rancangan Sistem yang Diusulkan	69
4.1.1	Flowchart Sistem yang Diusulkan.....	69
4.1.2	Diagram Konteks.....	71
4.1.3	Data Flow Diagram	72
4.2	Sistem Perancangan Basis Data.....	74
4.2.1	Normalisasi.....	74
4.2.1.1	Bentuk Tidak Normal.....	75
4.2.1.2	Bentuk Normal Kesatu (1 st Normal Form)	78
4.2.1.3	Bentuk Normal Kedua (2 nd Normal Form)	80
4.2.1.4	Bentuk Normal Ketiga (3 rd Normal Form)	83
4.2.2	Rancangan Tabel	85
4.3	Perancangan Sistem Secara Terperinci (Detailed System Design)	90
4.3.1	Rancangan Pemasukan Data (Input Design).....	91
4.3.2	Rancangan Laporan Data (Ouput Design)	103
4.4	Manual Program	106
4.4.1	Form Login.....	106
4.4.2	Form Menu Utama	107
4.4.3	Form Input Anggota/CalonAnggota.....	108
4.4.4	Form Input Jenis Simpanan.....	108
4.4.5	Form Input Jenis Pinjaman.....	109

4.4.6	Form Pendaftaran Awal Simpanan	109
4.4.7	Form Pencatatan Setoran Simpanan.....	110
4.4.8	Form Pengambilan Simpanan	111
4.4.9	Form Pendaftaran Pinjaman	111
4.4.10	Form Angsuran Pijaman	112
4.4.11	Bukti Pendaftaran Simpanan	113
4.4.12	Bukti Setoran Simpanan	113
4.4.13	Bukti Kartu Pinjaman	114
4.4.14	Bukti Kartu Angsuran.....	114
4.4.15	Bukti Pengambilan Simpanan.....	115
4.4.16	Laporan Data Nasabah.....	115
4.4.17	Laporan Simpanan	116
4.4.18	Laporan Pinjaman	116
4.4.19	Laporan Angsuran	117
4.5	Paket Installer (Package and Deployment).....	118
4.6	Distribusi Aplikasi	122
BAB V	PENUTUP	124
5.1	Kesimpulan	124
5.2	Saran	125

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Rencana Kegiatan.....	7
Tabel 2.1	Simbol-Simbol Flowchart	32
Tabel 2.2	Menu dan Fungsi Perintah pada Menu Bar.....	46
Tabel 2.3	Konfigurasi Sistem Minimum Microsoft Visual Basic 6.0.....	58
Tabel 3.1	Tabel Jumlah Anggota dan Calon Anggota	64
Tabel 4.1	Bentuk Tidak Normal.....	75
Tabel 4.2	Bentuk Normal Kesatu	78
Tabel 4.3	Bentuk Normal Kedua.....	81
Tabel 4.4	Bentuk Normal Ketiga	83
Tabel 4.5	Tabel TMAAdministrator	85
Tabel 4.6	Tabel TMAnggota.....	85
Tabel 4.7	Tabel TMJenisSimpanan.....	86
Tabel 4.8	Tabel TMSimpanan.....	87
Tabel 4.9	Tabel TRTransaksiSimpanan.....	87
Tabel 4.10	Tabel TMJenisPinjaman.....	88
Tabel 4.11	Tabel TMPinjaman.....	89
Tabel 4.12	Tabel TRAngsuranPinjaman.....	90

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Siklus Informasi.....	14
Gambar 2.2	Blok Sistem Informasi yang Saling Berinteraksi	18
Gambar 2.3	SQL Server Service Manager.....	36
Gambar 2.4	SQL Query Analyzer.....	37
Gambar 2.5	Console Root	37
Gambar 2.6	Kontak Dialog New Project.....	43
Gambar 2.7	Tampilan Menu Editor	44
Gambar 2.8	Tampilan Title Bar	44
Gambar 2.9	Tampilan Menu Bar.....	45
Gambar 2.10	Tampilan Tool Box Standart	48
Gambar 2.11	Tampilan Tool Bar	51
Gambar 2.12	Tampilan Jendela Project Explorer	52
Gambar 2.13	Tampilan Jendela Form Designer.....	53
Gambar 2.14	Tampilan Jendela Properties.....	53
Gambar 2.15	Tampilan Editor Code Program.....	54
Gambar 2.16	Tampilan Form Layout.....	54
Gambar 3.1	Struktur Organisasi.....	61
Gambar 3.2	Flowchart Sistem yang Sedang Berjalan.....	68
Gambar 4.1	Flowchart Sistem yang Diusulkan.....	70
Gambar 4.2	Diagram Konteks.....	72
Gambar 4.3	Data Flow Diagram	73

Gambar 4.4	Rancangan Form Login	91
Gambar 4.5	Rancangan Menu Utama	92
Gambar 4.6	Rancangan Input Anggota/Calon Anggota.....	93
Gambar 4.7	Rancangan Input Jenis Simpanan.....	94
Gambar 4.8	Rancangan Input Pinjaman.....	95
Gambar 4.9	Rancangan Input Pendaftaran Simpanan.....	97
Gambar 4.10	Rancangan Setoran Simpanan.....	98
Gambar 4.11	Rancangan Input Pengambilan Simpanan	99
Gambar 4.12	Rancangan Pendaftaran Pinjaman	101
Gambar 4.13	Rancangan Angsuran Pinjaman.....	102
Gambar 4.14	Rancangan Laporan Anggota/Calon Anggota.....	104
Gambar 4.15	Rancangan Laporan Simpanan	104
Gambar 4.16	Rancangan Laporan Pinjaman.....	105
Gambar 4.17	Rancangan Laporan Angsuran	105
Gambar 4.18	Form Login.....	106
Gambar 4.19	Pesan Kesalahan	106
Gambar 4.20	Form Utama.....	107
Gambar 4.21	Form Input Anggota/Calon Anggota.....	108
Gambar 4.22	Form Input Jenis Simpanan.....	108
Gambar 4.23	Form Input Jenis Pinjaman.....	109
Gambar 4.24	Form Pendaftaran Awal Simpanan.....	109
Gambar 4.25	Form Pencatatan Setoran Simpanan.....	110
Gambar 4.26	Form Pengambilan Simpanan.....	111

Gambar 4.27	Form Pendaftaran Pinjaman	111
Gambar 4.28	Form Angsuran Pijaman.....	112
Gambar 4.29	Bukti Pendaftaran Simpanan	113
Gambar 4.30	Bukti Setoran Simpanan	113
Gambar 4.31	Bukti Kartu Pinjaman	114
Gambar 4.32	Bukti Kartu Angsuran.....	114
Gambar 4.33	Bukti Pengambilan Simpanan	115
Gambar 4.34	Laporan Data Nasabah	115
Gambar 4.35	Laporan Simpanan.....	116
Gambar 4.36	Laporan Pinjaman.....	117
Gambar 3.37	Laporan Angsuran	118
Gambar 3.38	Tampilan Pilihan Project	119
Gambar 3.39	Tampilan Proses Compile.....	119
Gambar 3.40	Tampilan Letak Hasil Deploy	120
Gambar 3.41	Tampilan File Tambahan yang Disertakan Dalam Instalasi	120
Gambar 3.42	Tampilan File Cabinet yang Diinginkan	121
Gambar 3.43	Tampilan Penentuan Group Shortcut	121
Gambar 3.44	Tampilan Pertama Proses Instalasi.....	122
Gambar 3.45	Tampilan Setup Aplikasi Simpan Pinjam.....	123
Gambar 3.46	Tampilan Proses Instalasi	123

INTISARI

Koperasi Simpan Pinjam “Pedesaan Klaten” wilayah Trucuk, Klaten merupakan salah satu koperasi swasta yang ada di wilayah kabupaten Klaten. Koperasi Simpan Pinjam “Pedesaan Klaten” merupakan lembaga keuangan non perbankan yang berbadan hukum dimana koperasi ini beranggotakan masyarakat di daerah Trucuk, Klaten dan sekitarnya. Sesuai dengan prinsip Koperasi Simpan Pinjam “Pedesaan Klaten” wilayah Trucuk, Klaten ini mempunyai tujuan untuk meningkatkan kesejahteraan anggota serta membangun perekonomian usaha mikro di daerah Trucuk, Klaten dan sekitarnya.

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 serta 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 di atas, penulis mengajukan penyusunan Tugas Akhir dengan judul “Sistem Komputerisasi Simpan Pinjam Pada Koperasi Simpan Pinjam Pedesaan Klaten Wilayah Trucuk Klaten”.

Kata Kunci: Koperasi, Simpan, Pinjam, Data

ABSTRACT

Cooperative Savings and Loans "Rural Klaten" Trucuk region, Klaten is one of the existing private cooperatives in the district of Klaten. Cooperative Savings and Loans "Rural Klaten" is a non-banking financial institutions are legal entities in which the cooperative consists of people in the region Trucuk, Klaten and surrounding areas. In accordance with the principles of Cooperative Savings and Loans "Rural Klaten" Trucuk region, Klaten has a goal to improve the welfare of members and build the economy in the area of micro Trucuk, Klaten and surrounding areas.

Problems found in the data processing system and data processing savings and loan installments on cooperatives still found inefficiencies and less effective in reporting and calculations. This is caused by the process undertaken so far using the manual system. Conditions like these often lead to errors due to processing carried out repeated and routine within a certain period. In addition, the duration of the process will increase the inefficiency report given.

To overcome this problem, data processing savings and loans are still manual needs to be developed into a computerized system. Based on the above problems, the authors propose the preparation of final project entitled "Computerized System for Saving and Credit Cooperative Savings and Loans In Rural Areas Trucuk Klaten Klaten".

Key Words: Cooperative, Savings, Loans, Data