

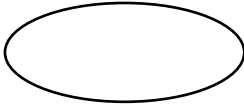
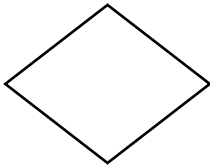
DAFTAR ISI

Lembar Judul Tugas Akhir	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas akhir	ii
Lembar Pernyataan Publikasi Karya Ilmiah	iii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Tugas Akhir	iv
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	v
Kata Pengantar	vii
Abstrak	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Simbol	xiii
Daftar Gambar	xiv
Daftar Tabel	xv
Daftar Lampiran	xvi
 BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Tujuan dan Manfaat	2
1.3. Metode Penelitian	3
A. Teknik Pengumpulan Data	3
B. Metode Pengembangan Perangkat Lunak (<i>Software</i>)	4
1.4. Ruang Lingkup	6
 BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1. Konsep Dasar <i>Web</i>	7
2.1.1. <i>Website</i>	7
A. <i>Internet</i>	8
B. <i>Web Browser</i>	9
C. <i>Web Server</i>	9
D. <i>Domain</i>	10
E. <i>Hosting</i>	11
2.1.2. Bahasa Pemrograman	11
A. <i>Hypertext Processor (PHP)</i>	11
B. <i>Hyper Text Markup Language (HTML)</i>	12
C. <i>Xampp</i>	13
D. <i>Cascading Style Sheet (CSS)</i>	14
E. <i>JQuery</i>	15
F. <i>JavaScript</i>	16
G. <i>SublimeText</i>	16
2.1.3. Basis Data (<i>Database</i>)	17
A. Pengertian Basis Data (<i>Database</i>)	17
B. <i>My Structure Query Language (MySQL)</i>	18
C. <i>PhpMyAdmin</i>	19
2.1.4. Model Pengembangan Perangkat Lunak dengan Metode <i>Waterfall</i>	19
2.1.5. Sistem dan Informasi	22
A. Sistem	22

B. Informasi	22
C. Sistem Informasi	23
2.1.6. Koperasi	23
2.1. <i>Tools</i> Program.....	24
2.2.1. Struktur Navigasi	24
2.2.2. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	27
2.2.3. <i>Logical Record Structure</i> (LRS)	29
2.2.4. Black Box Testing.....	31
 BAB III PEMBAHASAN	
3.1. Tinjauan Perusahaan	33
3.1.1. Sejarah Perusahaan.....	33
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi.....	34
3.2. Prosedur Sistem Berjalan.....	36
3.3. Analisis Kebutuhan.....	37
3.4. Rancangan Dokumen.....	38
A. Rancangan Dokumen Masukan (<i>Input</i>).....	38
B. Rancangan Dokumen Keluaran (<i>Output</i>)	39
3.5. Rancangan Basis Data	40
3.5.1. Entity Relationship Diagram (ERD)	40
3.5.2. <i>Logical Record Structure</i> (LRS).....	41
3.6. Spesifikasi <i>File</i>	42
3.7. Pengkodean.....	49
3.8. Spesifikasi Program	50
A. Struktur Navigasi	50
3.9. Spesifikasi Sistem Komputer.....	51
3.9.1. Spesifikasi Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	51
3.9.2. Spesifikasi Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	52
3.10. Implementasi.....	52
3.11. Pengujian Unit	62
A. Pengujian Terhadap <i>Form Login Admin</i>	62
B. Pengujian Terhadap <i>Form Isi Data Diri</i> Pengajuan	63
 BAB IV PENUTUP.....	64
4.1. Kesimpulan	64
4.2. Saran	64
 DAFTAR PUSTAKA.....	66
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	68
SURAT KETERANGAN RISET	69
LAMPIRAN-LAMPIRAN	70

DAFTAR SIMBOL

1. Simbol *Entity Relationship Diagram (ERD)*

NO	SIMBOL	DESKRIPSI
1.		Entitas ialah data inti yang akan disimpan; bakal tabel pada basis data; benda yang memiliki data dan harus disimpan datanya agar dapat diakses oleh aplikasi komputer; penamaan entitas biasanya lebih ke kata benda dan belum merupakan nama tabel.
2.		Atribut ialah field atau kolom data yang butuh disimpan dalam suatu entitas.
3.	 Atribut Kunci Primer	Atribut kunci primer ialah Field atau kolom data yang butuh disimpan dalam suatu entitas dan digunakan sebagai kunci akses <i>record</i> yang diinginkan; biasanya ID; kunci primer dapat lebih dari satu kolom, asalkan kombinasi dari beberapa kolom tersebut dapat bersifat unik (berbeda tanpa ada yang sama).
4.		Relasi ialah hubungan yang terjadi antara 1 entitas atau lebih; biasanya diawali dengan kata kerja.

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar II.1 Ilustrasi Model Metode <i>Waterfall</i>	20
Gambar II.2 Struktur Navigasi <i>Linear</i>	25
Gambar II.3 Struktur Navigasi <i>Hierarchy</i>	25
Gambar II.4 Struktur Navigasi <i>Non Linear</i>	26
Gambar II.5 Struktur Navigasi <i>Composite</i>	27
Gambar II.6 <i>Entity Relationship Diagram</i>	29
Gambar II.7 <i>Logical Record Structure</i>	30
Gambar III.1 Struktur Organisasi KSU Bersama Mandiri Cikampek	34
Gambar III.2 <i>Entity Relationship Diagram</i> Pengajuan Pinjaman.....	40
Gambar III.3 <i>Logical Record Structure</i> Pengajuan Pinjaman	41
Gambar III.4 Struktur Navigasi <i>Admin</i>	50
Gambar III.5 Struktur Navigasi <i>User</i>	50
Gambar III.6 Halaman <i>Login Admin</i>	53
Gambar III.7 Halaman Beranda <i>Admin</i>	53
Gambar III.8 Halaman Data Nasabah	54
Gambar III.9 Halaman Data Plafon	54
Gambar III.10 Halaman Data Pengajuan	55
Gambar III.11 Halaman Data Informasi	55
Gambar III.12 Halaman Data Testimoni.....	56
Gambar III.13 Halaman Cetak Laporan.....	56
Gambar III.14 Halaman Beranda <i>User</i>	57
Gambar III.15 Halaman Plafon Pinjaman.....	58
Gambar III.16 Halaman Verifikasi <i>User</i>	58
Gambar III.17 Halaman Isi Data Diri	59
Gambar III.18 Halaman Detail Pengajuan	60
Gambar III.19 Halaman Cetak Pengajuan	60
Gambar III.20 Halaman Cek Status Pengajuan.....	61
Gambar III.20 Halaman Cara Pengajuan	61

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel II.1 Contoh Tabel Blackbox Testing	31
Tabel III.1 Spesifikasi <i>File Admin</i>	42
Tabel III.2 Spesifikasi <i>File Nasabah</i>	43
Tabel III.3 Spesifikasi <i>File Pengajuan</i>	44
Tabel III.4 Spesifikasi <i>File Plafon</i>	45
Tabel III.5 Spesifikasi <i>File Detail Pengajuan</i>	46
Tabel III.6 Spesifikasi <i>File Testimoni</i>	47
Tabel III.7 Spesifikasi <i>File Informasi</i>	48
Tabel III.8 Hasil Pengujian <i>Blackbox Testing</i> Halaman <i>Login Admin</i>	62
Tabel III.9 Hasil Pengujian <i>Blackbox Testing</i> Halaman Pengajuan	63

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A.1 Form Data Nasabah	70
Lampiran A.2 Dokumen Pendukung.....	71
Lampiran B.1 Bukti Pengajuan	71
Lampiran B.2 Laporan Data Pengajuan	72