

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO.....	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Ruang Lingkup.....	2
1.4. Tujuan Penelitian	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI.....	4
2.1. Proses Bisnis	4
2.2. Tinjauan Pustaka	5
2.3. Dasar Teori	6
2.3.1. Pengertian Sistem Informasi	6
2.3.2. PHP	7
2.3.3. Maria DB	7
2.3.4. Internet	8
2.3.5. Ajax	8
2.3.6.	

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	10
3.1. Analisis Sistem	10
3.1.1. Perangkat Keras	10
3.1.2. Perangkat Lunak	11
3.2. Perancangan Sistem	11
3.2.1. Relasi Tabel	11
3.2.2. Rancangan Struktur Tabel	12
1. Tabel Nasabah	12
2. Tabel Jenis Barang	12
3. Tabel Lama Pinjaman	12
4. Tabel Pinjaman	13
5. Tabel Bayar	13
6. Tabel Admin	14
3.2.3. Diagram Alir Sistem	14
3.2.4. Diagram Arus Level 0.....	14
3.2.5. Diagram Arus Level 1.....	15
3.2.6. Rancangan Masukkan (input)	16
1. Input Data Nasabah	16
2. Input Data Jenis Barang	17
3. Input Data Lama Pinjaman	17
4. Input Data Pinjaman	18
5. Input Data Bayar	19
3.2.7. Rancangan Keluaran (output)	19
1. Daftar Nasabah	19
2. Daftar Barang	20
3. Daftar Lama Pinjaman	20
4. Laporan Pinjaman	20
5. Laporan Pembayaran	21

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM	22
4.1. Implementasi Sistem	22
4.1.1. Proses Koneksi	22
4.1.2. Koneksi Java Scrypt Saat Login	22
4.1.3. Halaman Login.....	24
4.1.4. Halaman Daftar Nasabah	25
4.1.5. Halamana Menampilkan Nasabah	25
4.1.6. Halaman Menambah Data Pinjaman.....	26
4.1.7. Halaman menampilkan Pinjaman	27
4.1.8. Halaman Melakukan Pembayaran	28
4.2. Pembahasan Sistem	28
4.2.1. Perpindahan Halaman	28
4.2.2. Pemanfaat Validasi	29
4.2.3. Pemanfaatan <i>Function</i>	30
BAB V PENUTUP	31
5.1. Kesimpulan	31
5.2. Saran	31
DAFTAR PUSTAKA	32

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Data Penelitian Berkaitan dengan Pegadaian.....	5
Tabel 3.1 Struktur Tabel Nasabah.....	12
Tabel 3.2 Struktur Tabel Barang.....	12
Tabel 3.3 Struktur Tabel Lama Pinjaman	12
Tabel 3.4 Struktur Tabel Pinjaman	13
Tabel 3.5 Struktur Tabel Bayar.....	13
Tabel 3.6 Struktur Tabel Admin	14

DAFTAR GAMBAR

Gambar	3.1 Relasi Tabel	11
Gambar	3.2 Diagram Alir Sistem	14
Gambar	3.3 Diagram Arus Level 0	15
Gambar	3.4 Diagram Arus Level 1	16
Gambar	3.5 Input Nasabah.....	17
Gambar	3.6 Input Data Jenis Barang	17
Gambar	3.7 Input Data Lama Pinjaman.....	18
Gambar	3.8 Input Data Pinjaman.....	18
Gambar	3.9 Input Data Bayar	19
Gambar	3.10 Daftar Nasabah	19
Gambar	3.11 Daftar Barang	20
Gambar	3.12 Laporan Lama Pinjaman	20
Gambar	3.13 Laporan Pinjaman	20
Gambar	3.14 Laporan Pembayaran.....	21
Gambar	4.1 <i>URL</i> Sebelum Melakukan Tambah Barang.....	29
Gambar	4.2 <i>URL</i> Sesudah Melakukan Tambah Barang	29
Gambar	4.3 Pemberitahuan <i>field</i> kosong	30
Gambar	4.4 Proses Penyimpanan Sukses	30