

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI.....	iii
SURAT PERNYATAAN KARYA ASLI SKRPSI.....	iv
MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR MODUL PROGRAM.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	2
1.6 Metode Pengembangan Sistem.....	2
1.7 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II DASAR TEORI.....	5
2.1 Sistem.....	5
2.2 Karakteristik Sistem.....	5
2.3 Klasifikasi Sistem.....	7
2.4 Informasi.....	8
2.4.1 Siklus Informasi.....	9
2.4.2 Kualitas Informasi.....	9
2.5 Sistem Informasi.....	10
2.5.1 Komponen Informasi.....	10
2.6 Basis Data.....	11
2.7 Metode Sekuensial Linier.....	12
2.8 DFD (Data Flow Diagram).....	14
2.9 Internet.....	15
2.10 World Wide Web(WWW).....	16
2.11 Broser dan Web Sever.....	17
2.12 HTML (Hypertext Markup Language).....	18
2.13 PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>).....	19
2.14 CSS (<i>Cascading Style Sheets</i>).....	20
2.15 Studi Pustaka.....	21

BAB III TINJAUAN PERUSAHAAN.....	22
3.1 Sejarah Perusahaan.....	22
3.2 Kegiatan Perkreditan.....	24
3.3 Struktur Organisasi.....	26
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	27
4.1 Analisis Sistem.....	27
4.2 Rancangan Sistem.....	27
4.2.1 Arsitektur Sistem.....	28
4.2.2 Perancangan Proses.....	28
4.2.2.1 DFD Level 0.....	28
4.2.2.2 DFD Level 1.....	29
4.2.2.3 DFD Level 2 Proses Konsumen.....	31
4.2.2.4 DFD Level 2 Proses Pegawai.....	33
4.3 Rancangan Basis Data.....	34
4.3.1 Perancangan ERD (Entity Relationship Diagram).....	34
4.3.2 Rancangan Tabel.....	35
1. Tabel Kategori.....	35
2. Tabel Konsumen.....	36
3. Tabel Pegawai.....	36
4. Tabel Pembayaran.....	37
5. Tabel Produk.....	37
6. Tabel Set_detail_akses.....	38
7. Tabel Set_detail_kelompok.....	38
8. Tabel Set_menu.....	38
9. Tabel Transaksi.....	39
4.3.3 Relasi Antar Tabel.....	39
4.4 Perancangan Interface.....	40
4.4.1 Perancangan Stuktur Menu.....	41
4.4.1.1 Rancangan Struktur Menu Konsumen.....	41
4.4.1.2 Rancangan Struktur Menu Pegawai.....	42
4.4.2 Perancangan User Interface.....	43
4.4.2.1 Rancangan User Interface Pada Konsumen.....	43
1 Rancangan Interface Halaman Home.....	43
2 Rancangan Interface Login User.....	44
3 Rancangan Interface Register Konsumen.....	45
4 Rancangan Interface Halaman Konsumen.....	45
5 Rancangan Interface Halaman Profil Konsumen.....	46
6 Rancangan Interface Halaman Transaksi Konsumen.....	46
7 Rancangan Interface Halaman Konfirmasi Pembayaran User..	47
4.4.2.2 Rancangan User Interface Admin (Pegawai).....	48
1 Rancangan Interface Halaman Produk.....	48
2 Rancangan Interface Halaman Pegawai	48
3 Rancangan Interface Halaman Transaksi.....	49
4 Rancangan Interface Halaman Konfirmasi Pembayaran.....	49
5 Rancangan Interface Halaman Laporan.....	50
6 Rancangan Interface Halaman Hak Akses.....	50

BAB V IMPLEMENTASI.....	52
5.1 Perangkat Lunak.....	52
5.2 Perangkat Keras yang Digunakan.....	52
5.3 Implementasi Pengembangan (development).....	53
5.3.1 Implementasi Halaman User.....	53
5.3.1.1 Implementasi Halaman Utama User.....	53
5.3.1.2 Implementasi Halaman Login User.....	61
5.3.1.3 Implementasi Halaman Profil.....	62
5.3.1.4 Implementasi Halaman Transaksi.....	64
5.3.1.5 Implementasi Halaman Pembayaran.....	67
5.3.1.6 Implementasi Halaman Simulasi kredit.....	68
5.3.2 Implementasi Halaman Admin.....	69
5.3.2.1 Implementasi Halaman Home.....	69
5.3.2.2 Implementasi Halaman Produk.....	70
5.3.2.3 Implementasi Halaman Konsumen.....	73
5.3.2.4 Implementasi Halaman Pegawai.....	76
5.3.2.5 Implementasi Halaman Transaksi.....	79
5.3.2.6 Implementasi Halaman Konfirmasi Pembayaran.....	82
5.3.2.7 Implementasi Halaman Laporan.....	86
5.3.2.8 Implementasi Halaman Hak Akses.....	87
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	91

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	34
Gambar 4.1 Arsitektur Sistem.....	28
Gambar 4.2 DFD level 0.....	29
Gambar 4.3 DFD level 1.....	30
Gambar 4.4 DFD level 2 Pelayanan Proses Konsumen.....	31
Gambar 4.5 DFD level 2 Proses Pegawai.....	33
Gambar 4.6 ERD.....	35
Gambar 4.7 RAT.....	40
Gambar 4.8 Struktur Menu User.....	42
Gambar 4.9 Struktur Menu Admin.....	42
Gambar 4.10 Rancangan Interface Halaman Home.....	44
Gambar 4.11 Rancangan Interface Login User.....	44
Gambar 4.12 Rancangan Interface Register Konsumen.....	45
Gambar 4.13 Rancangan Interface Halaman Konsumen.....	45
Gambar 4.14 Rancangan Interface Halaman Profil Konsumen.....	46
Gambar 4.15 Rancangan Interface Halaman Transaksi Konsumen.....	47
Gambar 4.16 Rancangan Interface Halaman Konfirmasi Pembayaran User..	47
Gambar 4.17 Rancangan Interface Halaman Produk Admin.....	48
Gambar 4.18 Rancangan Interface Halaman Pegawai.....	49
Gambar 4.19 Rancangan Interface Halaman Konfirmasi Pembayaran.....	50
Gambar 4.20 Rancangan Interface Halaman Laporan.....	50
Gambar 4.21 Rancangan Interface Halaman Hak Akses.....	51
Gambar 5.1 Halaman Utama User.....	55
Gambar 5.2 Halaman Login	62
Gambar 5.3 Halaman Profil.....	64
Gambar 5.4 Halaman Transaksi.....	67
Gambar 5.5 Halaman Pembayaran.....	68
Gambar 5.6 Halaman Simulasi kredit.....	69
Gambar 5.7 Halaman Home pegawai.....	70
Gambar 5.8 Halaman Produk.....	73
Gambar 5.9 Halaman Konsumen.....	76
Gambar 5.10 Halaman Pegawai.....	79
Gambar 5.11 Halaman Transaksi.....	82
Gambar 5.12 Halaman Konfirmasi Pembayaran.....	86
Gambar 5.13 Halaman Laporan.....	87
Gambar 5.14 Halaman Hak Akses.....	90

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Tabel DFD.....	14
Tabel 4.1	Tabel Kategori.....	36
Tabel 4.2	Tabel Konsumen.....	36
Tabel 4.3	Tabel Pegawai.....	36
Tabel 4.4	Tabel Pembayaran.....	37
Tabel 4.5	Tabel Produk.....	37
Tabel 4.6	Tabel Set_detail_akses.....	38
Tabel 4.7	Tabel Set_detail_kelompok.....	38
Tabel 4.8	Set_menu.....	38

DAFTAR MODUL PROGRAM

Modul Program 2.1 Struktur Dokumen HTML.....	19
Modul Program 5.1 Source code halaman utama user.....	55
Modul Program 5.2 Source code Login User.....	61
Modul Program 5.3 Source code Halaman Profil.....	62
Modul Program 5.4 Source code Halaman Transaksi.....	64
Modul Program 5.5 Source code Halaman Pembayaran.....	67
Modul Program 5.6 Source code Halaman Simulasi kredit.....	68
Modul Program 5.7 Source code Halaman Home admin.....	69
Modul Program 5.8 Source code Halaman Produk.....	70
Modul Program 5.9 Source code Halaman Konsumen.....	73
Modul Program 5.10 Source Halaman Pegawai.....	76
Modul Program 5.11 Source code Transaksi.....	79
Modul Program 5.12 Source code Halaman Konfirmasi Pembayaran.....	82
Modul Program 5.13 Source code Halaman Laporan.....	86
Modul Program 5.14 Source code Halaman Hak Akses.....	87