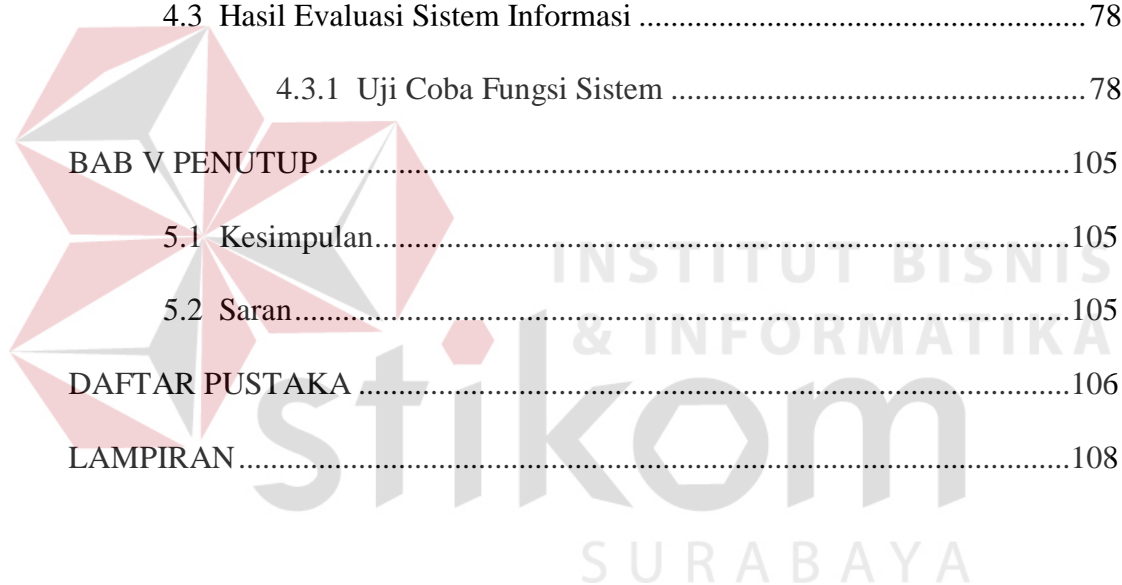


DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Pembatasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Sistematika Penulisan	3
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Bank	6
2.2 Debitur dan kreditur	6
2.3 Non Performing Loan.....	7
2.4 <i>Monitoring</i>	7
2.5 <i>Monitoring</i> debitur dan npl	11
2.6 Kinerja	13
2.6 Pengukuran Kinerja.....	14
2.7 Definisi Sistem Informasi	15
2.8 Definisi Sistem Informasi Manajemen	15

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	17
3.1 Analisis Sistem	17
3.1.1 Identifikasi Masalah	17
3.1.2 Analisis Kebutuhan	19
3.2 Perancangan Sistem.....	25
3.2.1 Input-Proses-Output Diagram	26
3.2.2 Sisflow.....	32
3.2.3 Context Diagram	36
3.2.4 DFD Level 0 Aplikasi Monitoring.....	37
3.2.5 DFD Level 1 Sub-Proses <i>Hitung Indikator</i>	38
3.2.6 <i>Entity Relationship</i> Diagram	39
3.2.7 <i>Physical Data Model</i>	40
3.2.8 Struktur Tabel.....	41
3.2.9 Desain <i>Input Output</i>	46
3.3 Rancangan Pengujian dan Evaluasi Sistem Informasi	57
3.3.1 Desain <i>Uji coba</i>	57
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM.....	65
4.1 Kebutuhan Sistem	65
4.2 Implementasi Sistem	65
4.2.1 Form Aplikasi Log In.....	66
4.2.2 Form Aplikasi Halaman Utama	66
4.2.3 Form Aplikasi Master Pegawai.....	67
4.2.4 Form Aplikasi Master jenis kredit.....	68
4.2.5 Form Aplikasi Master status kredit.....	69

4.2.6	Form Aplikasi Pendaftaran debitur	70
4.2.7	Form Aplikasi Pembayaran debitur	72
4.2.8	Form Aplikasi Monitoring Debitur	73
4.2.9	Form Aplikasi Monitoring npl	74
4.2.10	Form Aplikasi Rekap pendaftaran	76
4.2.11	Form Aplikasi Rekap pembayaran.....	76
4.2.12	Form Aplikasi Laporan rekap debitur menunggak	77
4.2.13	Form Aplikasi Laporan <i>monitoring</i>	78
4.3	Hasil Evaluasi Sistem Informasi	78
4.3.1	Uji Coba Fungsi Sistem	78
BAB V PENUTUP.....		105
5.1	Kesimpulan.....	105
5.2	Saran.....	105
DAFTAR PUSTAKA		106
LAMPIRAN.....		108



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Input-Proses-Output (IPO) <i>Diagram Proses Monitoring</i>	27
Gambar 3.2 <i>Sisflow</i> Pendaftaran	33
Gambar 3.3 <i>Sisflow</i> Pembayaran.....	34
Gambar 3.4 <i>Sisflow</i> menghitung indikator.....	35
Gambar 3.5 Context Diagram Aplikasi Monitoring NPL.....	37
Gambar 3.6 DFD Level 0 Aplikasi Monitoring NPL	38
Gambar 3.7 DFD Level 1 Sub-proses hitung indikator	38
Gambar 3.8 Conceptual Data Model.....	40
Gambar 3.9 Physical Data Model	41
Gambar 3.10 Desain <i>Login</i>	47
Gambar 3.11 Desain Tampilan Utama	47
Gambar 3.12 Desain Pegawai	48
Gambar 3.13 Desain Jenis Kredit	48
Gambar 3.14 Desain Status Kredit	49
Gambar 3.15 Desain Pendaftaran tab1	49
Gambar 3.16 Desain Pendaftaran tab2.....	50
Gambar 3.17 Desain Pendaftaran tab3.....	50
Gambar 3.18 Desain Pembayaran	51
Gambar 3.19 Desain Pembayaran tab2	51
Gambar 3.20 Form TabPage Monitoring Debitur.....	52
Gambar 3.21 Form TabPage Monitoring Indikator Debitur	53

Gambar 3.22 Form Monitoring Target npl	53
Gambar 3.23 Desain <i>Output</i> Laporan Rekap Pembayaran	54
Gambar 3.24 Desain <i>Output</i> Laporan Rekap Pendaftaran.....	54
Gambar 3.25 Desain <i>Output</i> rekap debitur menunggak.....	55
Gambar 3.26 Desain <i>output</i> laporan persentase tingkat kinerja debitur	55
Gambar 3.27 Desain <i>output</i> laporan perbandingan pokok npl.....	56
Gambar 3.28 Desain <i>output</i> laporan pencapaian target npl	56
Gambar 4.1 <i>Form Log In</i>	66
Gambar 4.2 <i>Form</i> Halaman Utama.....	66
Gambar 4.3 <i>Form Master Data</i> Pegawai	67
Gambar 4.4 <i>form</i> aplikasi <i>Master</i> Jenis Kredit	68
Gambar 4.5 <i>form</i> aplikasi <i>Master Data</i> status kredit	69
Gambar 4.6 <i>form</i> tab1 pendaftaran debitur	70
Gambar 4.7 <i>form</i> tab2 pendaftaran debitur	71
Gambar 4.8 <i>form</i> tab3 pendaftaran debitur	71
Gambar 4.9 <i>form</i> tab1 Pembayaran debitur	72
Gambar 4.10 <i>form</i> tab2 Pembayaran debitur	72
Gambar 4.11 <i>form</i> Tab1 Monitoring Debitur.....	73
Gambar 4.12 <i>form</i> Tab2 Monitoring Debitur.....	74
Gambar 4.13 <i>form</i> Tab3 Monitoring Npl.....	74
Gambar 4.14 <i>form</i> Tab4 Monitoring Npl.....	75
Gambar 4.15 <i>form</i> Tab5 Monitoring Npl.....	75
Gambar 4.16 <i>Output</i> Rekap pendaftaran.....	76
Gambar 4.17 <i>Output</i> Rekap pembayaran	76

Gambar 4.18 <i>Output</i> Nota pembayaran	77
Gambar 4.19 <i>Output</i> rekap debitur menunggak	77
Gambar 4.20 <i>Output Data</i> Laporan monitoring.....	78
Gambar 4.21 Hasil Uji Coba <i>Log In</i>	80
Gambar 4.22 Hasil Uji <i>Log In</i> Berhasil Sesuai Hak Akses.....	80
Gambar 4.23 Peringatan <i>Login</i> gagal.....	81
Gambar 4.24 data pegawai tersimpan dan tampil di <i>datagridview</i>	82
Gambar 4.25 hasil Uji <i>button</i> hapus.....	83
Gambar 4.26 hasil uji <i>button</i> update	83
Gambar 4.27 hasil uji <i>button</i> cari.....	84
Gambar 4.28 hasil uji <i>button refresh</i>	84
Gambar 4.29 data status kredit tersimpan dan tampil di <i>datagridview</i>	86
Gambar 4.30 hasil Uji <i>button</i> hapus.....	86
Gambar 4.31 hasil uji <i>button</i> update	86
Gambar 4.32 hasil uji <i>button</i> cari.....	87
Gambar 4.33 hasil uji <i>button refresh</i>	87
Gambar 4.34 data jenis kredit tersimpan dan tampil di <i>datagridview</i>	89
Gambar 4.35 Hasil Uji <i>button</i> hapus.....	89
Gambar 4.36 hasil uji <i>button</i> update	89
Gambar 4.37 hasil uji <i>button</i> cari.....	90
Gambar 4.38 hasil uji <i>button refresh</i>	90
Gambar 4.39 Hasil Uji <i>button</i> simpan.....	91
Gambar 4.40 Hasil Uji <i>button</i> hitung.....	92
Gambar 4.41 Hasil Uji <i>button</i> data selanjutnya	92

Gambar 4.42 Hasil Uji <i>button</i> simpan.....	94
Gambar 4.43 Hasil Uji <i>button</i> hitung.....	94
Gambar 4.44 Hasil Uji <i>button</i> data selanjutnya	95
Gambar 4.45 Hasil Uji <i>picturebox</i> cari	95
Gambar 4.46 Hasil Uji <i>data</i> debitur masuk form.....	96
Gambar 4.47 Hasil Uji <i>button</i> cari	97
Gambar 4.48 Hasil Uji <i>button</i> cari total	97
Gambar 4.49 Hasil Uji <i>button</i> hitung.....	98
Gambar 4.50 Hasil Uji <i>button</i> proses.....	99
Gambar 4.51 Hasil Uji <i>button</i> cari	99
Gambar 4.52 Hasil Uji <i>button</i> proses.....	100
Gambar 4.53 Hasil Uji <i>button</i> simpan.....	100
Gambar 4.54 Hasil Uji <i>button</i> data selanjutnya	100
Gambar 4.55 Hasil Uji rekap debitur menunggak	101
Gambar 4.56 Hasil uji Rekap pendaftaran	102
Gambar 4.57 Hasil uji Rekap pembayaran	103
Gambar 4.58 Hasil Uji Laporan Monitoring.....	104

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 User requirement autentifikasi user	19
Tabel 3.2 <i>User requirement</i> mencatat dan mengelola master	20
Tabel 3.3 User requirement proses pendaftaran debitur	21
Tabel 3.4 User requirement proses pembayaran	22
Tabel 3.5 User requirement monitoring debitur dan npl.....	23
Tabel 3.6 User requirement menghitung indikator	24
Tabel 3.7 Debitur	42
Tabel 3.8 Pegawai	43
Tabel 3.9 Jenis Kredit	43
Tabel 3.10 Kredit	44
Tabel 3.11 Transaksi pembayaran.....	45
Tabel 3.12 Status Kredit.....	45
Tabel 3.13 Skor indikator.....	46
Tabel 3.14 Desain Uji Coba <i>Form login</i>	57
Tabel 3.15 <i>Desain Uji Coba</i> pegawai	58
Tabel 3.16 Desain Uji Coba status kredit	58
Tabel 3.17 <i>Desain Uji Coba</i> jenis kredit	59
Tabel 3.18 Desain Uji Coba Pendaftaran.....	60
Tabel 3.19 <i>Desain Uji Coba</i> pembayaran	61
Tabel 3.20 Desain uji coba Laporan Rekap Pembayaran	62
Tabel 3.21 Desain Uji Coba rekap pendaftaran	62
Tabel 3.22 Desain Uji Coba rekap debitur menunggak	63

Tabel 3.23 Desain uji coba persentase tingkat kinerja debitur.....	63
Tabel 3.24 Desain uji coba laporan perbandingan npl.....	63
Tabel 3.25 Desain uji coba Laporan pencapaian target npl	64
Tabel 4.1 Uji coba <i>Login</i>	79
Tabel 4.2 Uji coba master data pegawai	81
Tabel 4.3 Uji coba master data status kredit	85
Tabel 4.4 Uji coba master data jenis kredit.....	88
Tabel 4.5 Uji coba pendaftaran	91
Tabel 4.6 Uji coba pembayaran	93
Tabel 4.7 Uji coba monitoring debitur	96
Tabel 4.8 Uji coba monitoring npl	98
Tabel 4.9 Uji Coba rekap debitur menunggak	101
Tabel 4.10 Uji Coba rekap pendaftaran	102
Tabel 4.11 Uji Coba rekap pembayaran	103
Tabel 4.12 Uji Coba Laporan Monitoring npl	104

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Biodata Penulis	108
Lampiran 2 Rekap Tunggakan Februari 2016	109
Lampiran 3 Rekap Pembayaran	110
Lampiran 4 Laporan Monitoring.....	111

