

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR ...	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Sistematika Penulisan	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Pengertian Koperasi Karyawan.....	5
2.2. Metode SAW	5
2.3. Metode PIECES	5
2.4. Pengertian SPK	6
2.5. Penelitian Terkait	7
BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN	13
3.1. Tujuan Penelitian	13
3.2. Manfaat Penelitian	13
BAB 4 METODE PENELITIAN	14
4.1. Lokasi Penelitian.....	14
4.2. Sarana Pendukung.....	14
4.2.1. Alat.....	14
4.2.2. Bahan.....	14
4.3. Teknik Pengumpulan Data.....	14
4.4. Diagram Alir Penelitian	15
BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN	17
5.1. Analisis Sistem Berjalan	17
5.1.1. Analisis Proses Bisnis	17
5.1.2. Identifikasi Masalah	20
5.2. Analisa Kebutuhan	22
5.2.1. Identifikasi Kebutuhan Fungsional	22
5.2.2. Identifikasi Kebutuhan Non Fungsional	23
5.3. Perancangan UML	23
5.3.1. Use Case Diagram.....	24

5.3.2.	Activity Diagram.....	37
5.3.3.	Sequence Diagram	59
5.3.4.	Class Diagram	71
5.4.	Perancangan Basis Data	72
5.5.	Perancangan Antar Muka.....	78
5.5.1.	Rancangan Halaman Login Anggota dan Petugas	78
5.5.2.	Rancangan Antar Muka Anggota.....	79
5.5.3.	Rancangan Antar Muka Petugas	82
5.5.4.	Rancangan Halaman Pengeluaran Kas.....	88
5.6.	Perancangan Masukan.....	91
5.6.1.	Rancangan Form Pendaftaran	91
5.6.2.	Rancangan Form Pengajuan Pinjaman.....	92
5.6.3.	Rancangan Form Tambah Anggota	92
5.6.4.	Rancangan Form Rekomendasi Pinjaman	93
5.6.5.	Rancangan Form Simulasi Cicilan.....	93
5.6.6.	Rancangan Form Penerimaan Kas	94
5.6.7.	Rancangan Form Pengeluaran Kas	94
5.6.8.	Rancangan Form Tambah Katalog Produk.....	95
5.7.	Perancangan Keluaran.....	95
5.7.1.	Rancangan Kartu Anggota.....	95
5.7.2.	Rancangan History Pinjaman.....	96
5.7.3.	Rancangan Rekomendasi Pinjaman	96
5.7.4.	Rancangan Bukti Penerimaan Kas	97
5.7.5.	Rancangan Bukti Pengeluaran Kas	97
5.7.6.	Rancangan Laporan Peminjaman.....	98
5.7.7.	Rancangan Laporan Kredit Macet	98
5.7.8.	Rancangan Laporan Kas	99
5.7.9.	Rancangan Laporan Pinjaman Barang.....	99
5.7.10.	Rancangan Surat Perjanjian Kredit	100
5.8.	Hasil	101
5.8.1.	Tampilan Login.....	101
5.8.2.	Tampilan Form Pendaftaran.....	101
5.8.3.	Tampilan Home.....	102
5.8.4.	Tampilan Form Pengajuan Pinjaman	102
5.8.5.	Tampilan Katalog Produk	103
5.8.6.	Tampilan Data Anggota	103
5.8.7.	Tampilan Pengajuan Pinjaman.....	103
5.8.8.	Tampilan Form Rekomendasi Pinjaman.....	104
5.8.9.	Tampilan Rekomendasi Pinjaman	104
5.8.10.	Tampilan Penerimaan Kas	104
5.8.11.	Tampilan Pengeluaran Kas	105
5.8.12.	Tampilan Simulasi Cicilan.....	105

5.9. Evaluasi Hasil Perancangan	105
5.10. Simulasi Sample Perangkingan Menggunakan Metode SAW	109
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	118
6.1. Kesimpulan	118
6.2. Saran.....	118
DAFTAR PUSTAKA	119
LAMPIRAN.....	121

