

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Batasan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Penelitian Terdahulu.....	6
2.2 Program UP2K-PKK	8
2.3 Aplikasi Berbasis <i>Web</i>	8
2.4 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	9
2.5 <i>Blackbox Test</i>	11
2.6 Metode <i>Prototyping</i>	12
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN.....	14

3.1	Pengumpulan Kebutuhan	15
3.2	Membangun <i>Prototype</i>	16
3.2.1	Iterasi ke-1.....	16
3.2.1	Iterasi ke-2.....	21
3.3	Implementasi Sistem	27
3.4	Pengujian Sistem	28
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		29
4.1	Implementasi	29
4.1.1	<i>Swimlane Diagram</i>	30
4.1.2	Implementasi Website.....	41
4.2	Pengujian.....	50
4.2.1	Skenario Pengujian.....	51
4.2.2	Pengujian <i>Blackbox</i>	52
4.2.3	Analisis Pengujian.....	87
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		90
5.1	Kesimpulan	90
5.2	Saran.....	90
DAFTAR PUSTAKA		91
LAMPIRAN		93
1.	Surat Rekomendasi Izin Penelitian	93
2.	<i>Source Code</i> Proses Tambah Data Pinjaman Sistem UP2K-PKK.....	95
3.	<i>Source Code</i> Proses Tambah Data Pengembalian Sistem UP2K-PKK	99
4.	<i>Source Code</i> Proses Tambah Data Modal Sistem UP2K-PKK	103
5.	Biodata Penulis	107