

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	II
ABSTRAK	IV
ABSTRACT	V
LEMBAR PERSEMBAHAN	VI
KATA PENGANTAR.....	VIII
DAFTAR ISI.....	IX
DAFTAR GAMBAR.....	XI
DAFTAR TABEL.....	XII
DAFTAR ISTILAH	XIII
1. PENDAHULUAN.....	1
1.1 LATAR BELAKANG	1
1.2 PERUMUSAN MASALAH	1
1.3 TUJUAN	2
1.4 BATASAN MASALAH	2
1.5 METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH.....	2
2. LANDASAN TEORI	4
1.1 DEFINISI PEREKAYASAAN PERANGKAT LUNAK	4
1.2 PENGEMBANGAN REKAYASA PERANGKAT LUNAK	4
1.3 ALAT BANTU PEMODELAN SISTEM	5
3. ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....	8
3.1 ANALISIS SISTEM	8
3.1.1 Analisis Sistem Berjalan/Lama	8
3.1.2 Analisis Sistem Baru	9
3.1.3 Analisis Kebutuhan Sistem.....	9
3.1.3.1 Fungsionalitas Perangkat Lunak	10
3.1.3.2 Spesifikasi Pengguna	12
3.2 PEMODELAN SISTEM	12
3.2.1 Pemodelan Aliran Informasi.....	12
3.2.1.1 Diagram Konteks	13
3.2.1.2 Diagram Aliran Data	14
3.2.1.3 Spesifikasi Proses.....	16
3.2.1.4 Kamus Data.....	16
3.2.2 Perancangan Sistem.....	16
3.2.2.1 Diagram ER	16
3.2.2.2 Skema Relasi.....	16
3.2.2.3 Struktur Tabel	17
3.2.2.4 Pengkodean.....	20
3.2.3 Struktur Menu.....	21
3.2.3.1 Struktur Menu di Sisi Kepala BPN.....	21
3.2.3.2 Struktur Menu di Sisi Petugas Seksi Pendaftaran Tanah	21
3.2.3.3 Struktur Menu di Sisi Admin	22
3.2.3.4 Struktur Menu di Sisi Masyarakat	22

3.2.4 Perancangan Antar Muka	23
4. IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM	24
4.1 IMPLEMENTASI	24
4.1.1 Lingkungan Implementasi	24
4.2 PENGUJIAN	24
4.2.1 Pengujian Fungsionalitas	24
4.2.2 Pengujian Terhadap User	29
5. KESIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 KESIMPULAN	30
5.2 SARAN	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN A SPESIFIKASI PROSES.....	32
LAMPIRAN B KAMUS DATA	39
LAMPIRAN C TAMPILAN ANTAR MUKA	43