

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Pembatasan Masalah	4
1.4 Tujuan	4
1.5 Manfaat	5
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Pegadaian	7
2.1.1 Sejarah Pegadaian.....	8
2.1.2 Proses Pinjaman Atas Dasar Hukum Gadai.....	10
2.2 Lelang.....	14
2.2.1 Syarat Lelang	14
2.2.2 Asas Lelang	15
2.2.3 Peraturan Lelang.....	15
2.2.4 Fungsi Lelang	16
2.2.5 Jenis-jenis Lelang	16

2.2.6 Pelaksanaan Lelang	18
2.2.7 Kelebihan Hasil Penjualan Barang	19
2.2.8 Penjualan Barang Lebih Kecil Dari Hutang Debitur	19
2.3 <i>E-Auction</i>	19
2.4 Integrasi.....	23
2.5 Sistem.....	30
2.6 Siklus Hidup Pengembangan Sistem	32
2.6.1 Tahapan SDLC	32
2.6.2 Model SDLC.....	38
2.7 <i>Framework</i> Laravel.....	45
2.8 <i>Black Box Testing</i>	48
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	49
3.1 Analisis Sistem.....	49
3.1.1 Perumusan Masalah	49
3.1.2 Analisis Permasalahan	51
3.1.3 Analisis Kebutuhan.....	57
3.2 Perancangan Sistem	70
3.2.1 <i>Domain Model</i>	72
3.2.2 <i>Use Case Diagram</i>	72
3.2.3 <i>Robustness Diagram</i>	77
3.2.4 <i>Sequence Diagram</i>	79
3.2.5 <i>Class Diagram</i>	79
3.2.6 <i>Data Model</i>	80

3.2.7	<i>Integration Services</i>	80
3.2.8	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	82
3.2.9	Struktur Tabel	83
3.3	Perancangan Uji Coba Sistem	119
BAB IV IMPLEMENTASI_DAN_EVALUASI.....		138
4.1	Implementasi Sistem	138
4.1.1	Kebutuhan Sistem	138
4.1.2	Penjelasan Hasil Implementasi Sistem	139
4.2	Evaluasi Sistem	158
4.2.1	Uji Coba Sistem	158
BAB V PENUTUP.....		216
5.1	Kesimpulan	216
5.2	Saran.....	217
DAFTAR PUSTAKA.....		218
LAMPIRAN		220
Lampiran 1.	Biodata Penulis	220
Lampiran 2.	<i>Domain Model</i>	221
Lampiran 3.	<i>Sequence Diagram Login FronEnd</i>	222
Lampiran 4.	<i>Sequence Diagram Lupa Kata Sandi</i>	223
Lampiran 5.	<i>Sequence Diagram Ubah Akun</i>	224
Lampiran 6.	<i>Class Diagram</i>	225
Lampiran 7.	<i>Buffer Framework</i>	226