

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Penggerjaan	3
1.6 Jadwal Penggerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Teori Terkait Rapat.....	6
2.1.1 Rapat	6
2.1.2 Notula	7
2.1.3 Notulis	7
2.1.4 Notulen	7
2.2 Tools Pemodelan yang Digunakan	7
2.2.1 <i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	7
2.2.2 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	9
2.2.3 <i>Entity Relationship Diagram (ER-D)</i>	12
2.3 Tools Pembangunan Aplikasi.....	14
2.3.1 Bahasa Pemrograman	14
2.3.2 Basis Data.....	16
2.3.3 <i>Web Server</i>	16

2.4 Pengujian.....	16
2.4.1 <i>Black Box Testing</i>	16
2.4.2 <i>User Acceptance Testing</i>	16
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN	18
3.1 Analisis.....	18
3.1.1 Gambaran Sistem Saat Ini.....	18
3.1.2 Perbandingan Aplikasi Sejenis	22
3.1.3 Kelemahan Sistem Berjalan dan Usulan Perbaikan.....	23
3.1.4 Gambaran Sistem Usulan	25
3.1.5 Analisis Kebutuhan Sistem.....	30
3.1.6 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	36
3.2 Perancangan	39
3.2.1 Model Aplikasi Berbasis Objek.....	39
3.2.2 Perancangan Basis Data.....	62
3.2.3 Perancangan Antarmuka	73
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	78
4.1 Implementasi.....	78
4.2 Pengujian.....	81
4.2.1 Skenario Pengujian.....	81
4.2.2 Hasil Pengujian.....	83
4.2.3 Kesimpulan Pengujian	129
BAB 5 KESIMPULAN	131
5.1 Kesimpulan	131
5.2 Saran	131
DAFTAR PUSTAKA.....	132
LAMPIRAN.....	134