

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	i
DAFTAR GAMBAR.....	iii
DAFTAR TABEL	v
PERNYATAAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
BAB 1.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Definisi Operasional.....	4
1.6 Metode Pengerjaan	4
1.7 Jadwal Pengerjaan	6
BAB 2.....	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Sistem Informasi	7
2.2 <i>Flow Map</i>	7
2.3 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	9
2.4 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	10
2.5 <i>Use Case Diagram</i>	10
2.6 <i>Activity Diagram</i>	12

2.7	<i>Class Diagram</i>	13
2.8	<i>MySQL</i>	15
BAB 3.....		18
ANALIS DAN PERANCANGAN		18
3.1	Analisis Sistem Berjalan	18
3.2	Gambaran Sistem Yang Diusulkan	22
3.3	Perancangan Sistem.....	33
3.4	Perancangan Basis Data	49
3.5	Perancangan Antar Muka	52
3.6	Analisis Kebutuhan	57
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		58
4.1	Implementasi	58
4.2	Pengujian	66
4.2.1	Pengujian dengan <i>Black Box Testing</i>	67
4.2.2	Pengujian <i>User Acceptance Test (UAT)</i>	74
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		77
5.1	Kesimpulan	77
5.2	Saran	77
DAFTAR PUSTAKA.....		78
LAMPIRAN		79