

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
DAFTAR ISTILAH	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah	6
I.3. Tujuan.....	6
I.4. Manfaat.....	7
I.5. Sistematika Penulisan.....	8
BAB II LANDASAN TEORI	11
II.1. Literatur Teori / Konsep Umum	11
II.1.1. Sistem Informasi Manajemen	11
II.1.2. <i>Hyper Text Markup Language (HTML)</i>	11
II.1.3. <i>Flask</i>	12
II.1.4. MySQL.....	13
II.1.5. <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	13
II.1.6. <i>System Development Life Cycle (SDLC)</i>	15
II.1.7. <i>Agile Software Development</i>	16
II.1.8. <i>Rapid Application Development (RAD)</i>	17
II.1.9. <i>Blackbox Testing</i>	19
II.1.10. <i>User Acceptance Testing</i>	19
II.1.11. ISO 25010.....	20
II.2. Pemilihan Metode.....	21

BAB III METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH	24
III.1. Sistematika Pemecahan Masalah	24
III.2. Identifikasi Sistem Terintegrasi	29
III.3. Batasan dan Asumsi Tugas Akhir	30
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....	31
IV.1. Pengumpulan Data.....	31
IV.1.1. Data Primer	31
IV.1.2. Data Sekunder	37
IV.2. Pengolahan Data	41
IV.2.1. <i>Requirement Planning</i>	41
IV.2.2. <i>Data Modelling</i>	47
IV.3. Hasil Rancangan	65
IV.3.1. <i>User Design</i>	65
IV.3.2. <i>Construction</i>	69
IV.3.3. <i>Cutover</i>	78
BAB V ANALISIS.....	88
V.1. Analisis Hasil Perancangan Sistem	88
V.1.1. Analisis Proses Bisnis Usulan.....	88
V.1.2. Analisis Perbandingan Kondisi Saat Ini dan Usulan.....	91
V.2. Analisis Rekomendasi Pengembangan Sistem.....	93
V.2.1. Evaluasi Kelebihan dan Kekurangan Sistem	93
V.2.2. Rekomendasi Pengembangan Sistem.....	94
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	96
VI.1. Kesimpulan	96
VI.2. Saran	96
DAFTAR PUSTAKA	98