

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR ISTILAH	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	8
I.3 Tujuan Tugas Akhir	8
I.4 Manfaat Tugas Akhir	8
I.5 Sistematika Penulisan	9
I.6 Batasan dan Asumsi.....	10
BAB II LANDASAN TEORI	12
II.1 Literatur	12
II.1.1 Sistem	12
II.1.2 Sistem Informasi.....	12
II.1.3 Sistem Informasi Manajemen.....	13
II.1.4 <i>Website</i>	13
II.1.5 Pelatihan	13
II.1.6 <i>System Development Life Cycle (SDLC)</i>	14
II.1.7 <i>Scrum</i>	16
II.1.8 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	20
II.1.9 Pengujian Sistem	25
II.1.10 <i>User Acceptance Test</i>	26
II.2 Pemilihan Metode Pengembangan Sistem	27
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	29

III.1 Sistematika Penyelesaian Masalah.....	29
III.1.1 Tahap Pendahuluan	32
III.1.2 Tahap Pengumpulan Data	32
III.1.3 Tahap Perancangan Sistem	33
III.1.4 Tahap Verifikasi.....	33
III.1.5 Tahap Validasi	33
III.1.6 Tahap Analisis.....	35
III.1.7 Kesimpulan dan Saran	35
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....	36
IV.1 Pengumpulan Data	36
IV.1.1 Data Primer	36
IV.1.2 Data Sekunder	36
IV.1.3 Identifikasi <i>Stakeholder</i>	37
IV.1.4 Identifikasi Proses Bisnis.....	38
IV.2 Pengolahan Data	41
IV.2.1 Identifikasi Kebutuhan Pengguna	41
IV.2.2 Identifikasi Kebutuhan Sistem.....	43
IV.2.3 <i>User Story</i>	44
IV.2.4 Fitur dan Hak Akses	47
IV.2.5 Desain Sistem	48
IV.2.6 <i>Scrum Team</i>	83
IV.2.7 <i>Product Backlog</i>	83
IV.2.8 <i>Sprint Planning</i>	88
IV.2.9 <i>Sprint Backlog</i>	89
IV.3 Hasil Perancangan.....	92
IV.3.1 <i>Sprint Execution</i>	92
IV.3.2 <i>Sprint Review</i>	103
IV.3.3 <i>Sprint Retrospective</i>	108
IV.4 Verifikasi.....	109
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	129
V.1 Analisis Sistem.....	129
V.2 Validasi.....	132

V.3 Analisis Hasil Penyelesaian Masalah	135
V.3.1 Analisis <i>As-Is To-Be</i>	135
V.3.2 Analisis Hasil Pengujian	137
V.3.3 Kelebihan dan Kekurangan Sistem	139
V.4 Analisis Rencana Implementasi	140
V.5 Implikasi Tugas Akhir	141
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	143
VI.1. Kesimpulan	143
VI.2. Saran	144
DAFTAR PUSTAKA	145