

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINILITAS	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
LEMBAR PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	4
I.3 Tujuan Penelitian	4
I.4 Manfaat Penelitian	5
I.5 Batasan Penelitian	5
I.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
II.1 Teknologi Informasi	7
II.2 Sistem Informasi dan Administrasi	7
II.2.1 Definisi Sistem	7
II.2.2 Fungsi Sistem Informasi	8

II.2.3 Sistem Informasi	8
II.2.4 Administrasi.....	8
II.3 Aplikasi <i>Website</i>	9
II.3.1 Definisi <i>Website</i>	9
II.3.2 Kategori Aplikasi Web	9
II.3.3 Jenis – Jenis <i>Website</i>	10
II.4 Metode <i>Agile</i>.....	12
II.4.1 Tujuan <i>Agile</i>	13
II.5 Penelitian Terdahulu	14
II.6 Perbandingan Metode	21
II.7 Analisis Pemilihan Metode	25
BAB III METODE PENELITIAN.....	26
III.1 Model Konseptual	26
III.2 Sistematika Penyelesaian Masalah	27
III.2.1 Tahap Pendahuluan	29
III.2.2 Tahap Analisis Kebutuhan	29
III.2.3 Tahap Pengembangan Sistem.....	29
III.2.4 Tahap Akhir.....	30
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	31
IV.1 Profil Perusahaan.....	31
IV.2 Perancangan <i>Website</i>	31
IV.2.1 <i>Rentity Relationship Diagram</i>	31

IV.2.2 <i>Use Case Diagram</i>	32
IV.2.3 <i>Activity Diagram</i>	35
IV.2.4 Rancangan Database.....	38
IV.2.5 <i>User interface</i>	40
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN	45
V.1 Analisis Pengolahan Data.....	45
V.1.1 Analisis Kebutuhan	46
V.2 Analisis Perancangan Sistem.....	46
V.2.1 <i>Flow Chart</i>	46
V.2.2 <i>Entity Relationship Diagram</i>	46
V.2.3 <i>Use Case Diagram</i>	47
V.2.4 <i>Activity Diagram</i>	47
V.2.5 <i>User Interface</i>	48
V.3 Analisis Perancangan Website	48
V.4 Analisis Fungsi Website.....	54
V.5 Analisis Kelebihan dan Kekurangan Webiste.....	55
V.5.1 Analisis Kelebihan.....	55
V.5.2 Analisis Kekurangan.....	55
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	56
VI.1 Kesimpulan.....	56
IV.2 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	58