

DAFTAR ISI

ABSTRAK	ii
<i>ABSTRACT</i>.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
DAFTAR ISTILAH	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I. PENDAHULUAN	1
<i>I.1 Latar Belakang.....</i>	<i>1</i>
<i>I.2 Rumusan Masalah</i>	<i>6</i>
<i>I.3 Tujuan Tugas Akhir</i>	<i>6</i>
<i>I.4 Manfaat Tugas Akhir.....</i>	<i>6</i>
<i>I.5 Batasan dan Asumsi</i>	<i>6</i>
<i>I.6 Sistematika Laporan.....</i>	<i>7</i>
BAB II. LANDASAN TEORI	9
<i>II.1 Sistem Informasi Manajemen</i>	<i>9</i>
<i>II.2 Monitoring Aset.....</i>	<i>9</i>
<i>II.3 Manajemen Aset</i>	<i>10</i>
<i>II.4 Unified Modeling Language (UML)</i>	<i>10</i>
<i>II.5 Black Box Testing.....</i>	<i>11</i>
<i>II.6 User Acceptance Test (UAT).....</i>	<i>11</i>
<i>II.7 Scrum.....</i>	<i>12</i>
<i>II.8 Alasan Pemilihan Metode</i>	<i>13</i>
BAB III. METODE PENYELESAIAN MASALAH.....	15
<i>III.1 Sistematika Penyelesaian Masalah</i>	<i>15</i>

III.2 Fase Pengembangan Scrum	16
III.2.1 Fase Scope	16
III.2.2 Fase Sprint Execution	17
III.2.3 Fase Sprint Review	18
III.2.4 Fase Sprint Retrospective	19
BAB IV. PENYELESAIAN PERMASALAH	20
IV.1 Pengumpulan Data	20
IV.2 Pengolahan Data	22
IV.2.1 Fase Scope	22
IV.2.2 Fase Sprint Execution	92
IV.2.3 Fase Sprint Review	103
IV.2.4 Fase Sprint Retrospective	107
IV.3 Verifikasi Black Box Testing	109
BAB V. VALIDASI, ANALISIS HASIL, DAN IMPLIKASI	114
V.1 Validasi Hasil Rancangan	114
V.2 Analisis Hasil	117
V.2.1 Analisis Proses Bisnis Usulan	117
V.2.2 Analisis Kondisi Existing dan Usulan	121
V.2.3 Analisis Struktur Menu	123
V.2.4 Analisis Fungsional Sistem	127
V.2.5 Analisis Kelebihan dan Kekurangan Sistem	137
V.2.6 Analisis Rencana Implementasi	138
V.3 Implikasi Tugas Akhir	139
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	141
VI.1 Kesimpulan	141
VI.2 Saran	142
DAFTAR PUSTAKA	143