

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I LATAR BELAKANG	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Rumusan Masalah	5
I.3. Tujuan Penelitian	5
I.4. Manfaat Penelitian	6
I.5. Batasan Masalah	6
I.6. Sistematika Penulisan	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
II.1. Profil RSIA SamMarie Basra	8
II.2. <i>Enterprise Resource Planning</i>	8
II.2.1. Keuntungan dan Kerugian Penggunaan ERP	10
II.3. Aktiva	11
II.4. Manajemen Aset	12
II.5. Inventory	14
II.6. Penyusutan	15
II.6.1. Metode Penyusutan	16
II.7. OpenERP	16
II.7.1. Modul Manajemen Aset pada OpenERP	17
II.7.2. Modul <i>Asset</i> pada OpenERP	17
II.7.3. Modul <i>Maintenance</i> pada OpenERP	17
II.8. Metode <i>Rapid Application Development</i>	17
II.8.1. Kelebihan Penggunaan Metode <i>Rapid Application Development</i> ..	18

II.8.2.	Kekurangan Penggunaan Metode <i>Rapid Application Development</i>	18
II.9.	Analisis Fit/Gap.....	19
II.10.	Pengujian <i>Blackbox</i>	20
II.11.	Flowchart	20
II.12.	Use Case Diagram	22
II.13.	<i>Activity diagram</i>	23
BAB III	METODOLOGI PENELITIAN.....	26
III.1.	Model Konseptual	26
III.2.	Sistematika Penelitian	27
BAB IV	ANALISIS DAN PERANCANGAN	29
IV.1.	Perencanaan Kebutuhan.....	29
IV.1.1.	Gambaran Umum Perusahaan.....	29
IV.1.2.	Gambaran Umum Divisi	31
IV.1.3.	Analisa Proses Bisnis Existing.....	33
IV.1.4.	Analisa Permasalahan Manajemen Aset	36
IV.1.5.	Diagram Alur Modul Manajemen Aset OpenERP.....	36
IV.1.6.	Modul-modul yang Terintegrasi dengan Modul Manajemen Aset .	39
IV.1.7.	Deskripsi Arsitektur Teknologi OpenERP.....	40
IV.1.8.	<i>Software Requirement</i>	41
IV.1.9.	<i>Hardware Requirement</i>	41
IV.1.10.	Analisis Fit/Gap.....	42
IV.1.11.	Analisis Proses Bisnis Usulan	46
IV.2.	Perancangan	53
BAB V	KONFIGURASI DAN IMPLEMENTASI.....	58
V.1.	Konfigurasi.....	58
V.1.1.	<i>Instalasi</i>	58
V.1.2.	<i>Konfigurasi</i>	58
V.1.3.	<i>Kustomisasi</i>	59
V.2.	Implementasi	61
V.2.1.	Testing.....	61
V.2.2.	Prosedur <i>Penggunaan OpenERP Modul Asset</i>	62
V.2.3.	Prosedur <i>Penggunaan OpenERP Modul Asset Management</i>	66

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	77
VI.1. Kesimpulan	77
VI.2. Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	79
LAMPIRAN A INSTALASI	A-1
LAMPIRAN B KONFIGURASI KATEGORI <i>USER</i>	B-1
LAMPIRAN C KONFIGURASI <i>USER</i>	C-1
LAMPIRAN D KONFIGURASI INFORMASI PERUSAHAAN	D-1
LAMPIRAN E KONFIGURASI <i>ASSET</i> CATEGORY	E-1
LAMPIRAN F <i>USER</i> ACCEPTANCE TEST	F-1