

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Kerangka Pemikiran	4
1.5 Manfaat.....	5
1.6 Batasan Masalah.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Sistem Informasi.....	6
2.2 Perencanaan Strategis	7
2.3 Arsitektur	9
2.4 <i>Enterprice Architecture Planning</i> (EAP)	9
2.5 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	9
2.6 <i>Value Chain</i>	10
2.7 UML	11
2.7.1 <i>Use Case Diagram</i>	11
2.7.2 <i>Activity Diagram</i>	12
2.8 <i>Flowchart</i>	13
2.8.1 Definisi <i>Flowchart</i>	13
2.8.2 Fungsi <i>Flowchart</i>	14
2.8.3 Simbol-simbol <i>Flowchart</i>	15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	19

3.1	Waktu dan Lokasi Penelitian.....	19
3.2	Bahan dan Alat.....	20
3.3	Bagan Alir Penelitian.....	20
3.4	Metode Penelitian.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		24
4.1	Inisiasi Perencanaan.....	24
4.1.1	Penentuan Ruang Lingkup Pengerjaan EAP.....	24
4.1.2	Pemodelan Proses Bisnis dan Teknologi Saat Ini.....	24
4.1.3	Identifikasi Fungsi dan Area Bisnis.....	25
4.1.4	Identifikasi Fungsi Bisnis Kantor Notaris.....	25
4.2	Pemodelan Bisnis.....	30
4.2.1	<i>Value Chain</i>	30
4.2.2	Proses Bisnis yang Sedang Berjalan.....	31
4.3	Rencana Masa Depan.....	34
4.3.1	Rancangan Sistem dan Teknologi.....	34
4.3.2	Arsitektur Data.....	36
4.3.3	Diagram Hubungan Antar Entitas Data.....	38
4.3.4	Arsitektur Aplikasi.....	38
4.3.5	Arsitektur Teknologi.....	47
4.3.6	Rencana Implementasi.....	49
4.3.7	Usulan Arsitektur Enterprise.....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		51
5.1	Kesimpulan.....	51
5.2	Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA.....		53
LAMPIRAN.....		55