

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KEASLIAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan dan Manfaat	3
1.3.1 Tujuan	3
1.3.2 Manfaat.....	3
1.4 Ruang Lingkup	4
1.5 Sistematika Penulis	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Arsitektur <i>Enterprise</i>	5
2.1.2 Arsitektur	5
2.1.3 Arsitektur <i>Enterprise</i>	6
2.2 <i>Enterprise Architecture Framework</i>	6
2.3 TOGAF 9.....	8
2.3.1 Fase <i>Preliminary</i>	9
2.3.2 <i>Architecture Vision</i>	9
2.3.3 <i>Requirement Management</i>	10
2.3.4 <i>Business Architecture</i>	10
2.3.5 <i>Information System Architecture</i>	11

2.3.5.1	Arsitektur Data.....	11
2.3.5.2	Arsitektur Aplikasi	12
2.4	<i>Tools Perancangan Architecture</i>	12
2.4.1	<i>Principle Catalog</i>	12
2.4.2	<i>Identifikasi 5W+1H</i>	13
2.4.3	<i>Struktur Organisasi</i>	13
2.4.4	<i>Stakeholder Map Matrix</i>	14
2.4.5	<i>Organization Issue</i>	15
2.4.6	<i>Value Chain Diagram</i>	15
2.4.7	<i>Role Catalog</i>	16
2.4.8	<i>Organization/ Actor Catalog</i>	16
2.4.9	<i>Driver/ Goal/ Objective Catalog</i>	16
2.4.10	<i>Process/ Event/ Control/ Product Catalog</i>	16
2.4.11	<i>Business Service/ Function Catalog</i>	17
2.4.12	<i>Application Portofolio Catalog</i>	17
2.4.13	<i>Gap Analysis Matrix</i>	17
2.4.14	<i>Activity Diagram</i>	17
2.4.15	<i>Class Diagram</i>	18
2.4.16	<i>Use-Case Diagram</i>	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		21
3.1	Prosedur Penelitian	21
3.2	Tahap Awal.....	22
3.2.1	Identifikasi Masalah	22
3.2.2	Studi Pustaka.....	22
3.2.3	Observasi.....	22
3.2.4	Wawancara.....	23
3.3	Tahap Analisis dan Perancangan	23
3.3.1	Fase <i>Preliminary</i>	23
3.3.2	<i>Architecture Vision</i>	24
3.3.3	<i>Requirement Management</i>	24
3.3.4	<i>Business Architecture</i>	24
3.3.5	<i>Information System Architecture</i>	25
3.3.5.1	<i>Data Architecure</i>	25
3.3.5.2	<i>Application Architecture</i>	25

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26
4.1 <i>Fase Preliminary</i>	26
4.1.1 Prinsip Perancangan <i>Enterprise Architecture</i>	26
4.1.2 Identifikasi Ruang Lingkup.....	27
4.2 <i>Architecture Vision</i>	28
4.2.1 Profil Organisasi	28
4.2.2 Visi dan Misi Organisasi.....	29
4.2.2.1 Visi.....	29
4.2.2.2 Misi	29
4.2.3 Struktur Organisasi	29
4.2.4 Analisis <i>Value Chain</i>	35
4.2.4.1 Aktivitas Utama	35
4.2.4.2 Aktivitas Pendukung.....	35
4.2.5 Identifikasi <i>Stakeholder</i> dengan Kebutuhan Bisnis	36
4.3 <i>Requirement Management</i>	37
4.4 <i>Business Architecture</i>	38
4.4.1 Kondisi Bisnis Saat Ini	38
4.4.2 Target Seksi Kelembagaan dan Sarana Prasarana PAUD dan PNF.....	40
4.4.3 Analisis <i>Gap</i> Arsitektur Bisnis	40
4.4.4 Merancang Target Arsitektur Bisnis	42
4.5 <i>Information System Architecture</i>	47
4.5.1 <i>Application Architecture</i>	47
4.5.2 <i>Data Architecture</i>	50
PENUTUP.....	53
1.1 Kesimpulan	53
1.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA.....	54
LAMPIRAN-LAMPIRAN	55