

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
DAFTAR ISTILAH	xviii
DAFTAR SINGKATAN	xx
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah.....	4
I.3 Tujuan Penelitian.....	4
I.4 Batasan Masalah.....	4
I.5 Manfaat Penelitian.....	4
I.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
II.1 Enterprise Architecture.....	7
II.2 Architecture Framework.....	8
II.3 The Open Group Architecture Framework (TOGAF)	9
II.4 TOGAF Architecture Development Method (ADM).....	11

II.5	Risk Management.....	13
II.6	Penelitian Sebelumnya	14
BAB III METODE PENELITIAN.....		16
III.1	Model Konseptual	16
III.2	Sistematika Penelitian	18
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA		23
IV.1	Pengumpulan dan Pengolahan Data pada Fase Identifikasi	23
IV.1.1	Identifikasi Ruang Lingkup Arsitektur	23
IV.1.2	Kebutuhan Data.....	24
IV.1.3	Metode Pengumpulan Data	25
IV.2	Pengumpulan dan Pengolahan Data pada Fase Analisis	27
IV.2.1	Deskripsi Objek Penelitian.....	27
IV.2.2	Gambaran Umum Dinas Kesehatan Kabupaten Bandung	27
IV.2.3	Visi dan Misi Dinas Kesehatan Kabupaten Bandung	27
IV.2.4	Tujuan Dinas Kesehatan Kabupaten Bandung.....	27
IV.2.5	Rencana Strategis Dinas Kesehatan Kabupaten Bandung	28
IV.2.6	Struktur Organisasi Dinas Kesehatan Kabupaten Bandung.....	29
IV.2.7	Identifikasi Data Input TOGAF ADM.....	29
IV.2.8	Identifikasi Bisnis	40
IV.2.9	Identifikasi Data	40
IV.2.10	Identifikasi Aplikasi	41
IV.2.11	Identifikasi Teknologi	42
BAB V ANALISIS DAN PERANCANGAN		45
V.1	Preliminary Phase	45
V.1.1	Step Preliminary Phase	45
V.1.2	Output Preliminary Phase	48

V.2	Architecture Vision	50
V.2.1	Step Architecture Vision	50
V.2.2	Output Architecture Vision	53
V.3	Business Architecture	66
V.3.1	Step Business Architecture	66
V.3.2	Output Business Architecture	74
V.4	Data Architecture	116
V.4.1	Step Data Architecture	117
V.4.2	Output Data Architecture	122
V.5	Application Architecture	135
V.5.1	Step Application Architecture	135
V.5.2	Output Application Architecture	141
V.6	Technology Architecture	164
V.6.1	Step Technology Architecture	164
V.6.2	Output Technology Architecture	170
V.7	Opportunities and Solutions	180
V.7.1	Step Opportunities and Solutions	180
V.7.2	Output Opportunities and Solutions	185
V.8	Migration Planning	201
V.8.1	Step Migration Planning	202
V.8.2	Output Migration Planning	205
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	212
VI.1	Kesimpulan	212
VI.2	Saran	212
DAFTAR	PUSTAKA	214
LAMPIRAN	A