

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	2
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	3
ABSTRAK	4
<i>ABSTRACT</i>	5
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	6
KATA PENGANTAR	7
DAFTAR ISI	8
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI	11
DAFTAR TABEL	14
BAB I PENDAHULUAN	17
I.1 LATAR BELAKANG	17
I.2 RUMUSAN MASALAH.....	19
I.3 TUJUAN PENELITIAN.....	19
I.4 MANFAAT PENELITIAN.....	20
I.5 BATASAN MASALAH	20
I.6 SISTEMATIKA PENULISAN	21
BAB II LANDASAN TEORI	23
II.1 <i>Enterprise Architecture</i>	23
II.2 Framework	24
II.3 TOGAF ADM	31
II.4 Platform.....	34
II.5 Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE)	40
II.6 Peta Jalan Sistem Informasi Kesehatan	42
II.7 Fungsi Kesehatan.....	44
II.8 Manajemen Puskesmas	45
II.9 Negara Yang Menerapkan <i>Smart City</i>	45
II.10 Kota Yang Menerapkan <i>Smart City</i>	48
II.11 Metode Penelitian.....	50
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	52
III.1 Model Konseptual.....	52
III.2 Sistematika Penelitian	53

III.3 Penelitian Terdahulu	56
BAB IV PERSIAPAN DAN IDENTIFIKASI	71
IV.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	71
IV.2 Gambaran Objek Penelitian	72
1. Gambaran Umum Dinas Kesehatan Kota Bandung	72
2. Visi dan Misi Dinas Kesehatan Kota Bandung	73
11. Tujuan Dinas Kesehatan Kota Bandung.....	74
12. Struktur Organisasi.....	75
IV.3 Gambaran Permasalahan pada Fungsi Kesehatan	75
IV.4 Rencana Strategi Dinas Kesehatan Kota Bandung	91
IV.5 Identifikasi Target.....	103
IV.6 Indikator Smart City	105
IV.7 Identifikasi Proses Bisnis <i>Existing</i>	106
IV.8 Identifikasi Aplikasi <i>Existing</i>	106
IV.9 Identifikasi Teknologi <i>Existing</i>	108
BAB V ANALISIS DAN PERANCANGAN	109
V.1 <i>Preliminary Phase</i>	109
V.1.1 <i>Output Preliminary Phase</i>	109
V.2 <i>Architecture Vision</i>	113
V.2.1 <i>Output Architecture Vision</i>	113
V.3 <i>Business Architecture</i>	127
V.3.1 <i>Output Business Architecture</i>	128
V.4 <i>Data Architecture</i>	251
V.4.1 <i>Output Data Architecture</i>	252
V.5 <i>Application Architecture</i>	273
V.5.1 <i>Output Application Architecture</i>	273
V.6 <i>Technology Architecture</i>	323
V.6.1 <i>Output Technology Architecture</i>	323
V.7 <i>Opportunities and Solutions</i>	337
V.7.1 <i>Output Opportunities and Solutions</i>	337
V.8 <i>Migration Planning</i>	357
V.8.1 <i>Output Migration Planning</i>	357
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	364
VI.6 Kesimpulan.....	364

VI.2 Saran	365
DAFTAR PUSTAKA	366
LAMPIRAN	368
Lampiran 1 <i>Blueprint Enterprise Architecture</i>	368
Lampiran 2 <i>Form Evaluasi Feedback Hasil Perancangan Enterprise Architecture Dinas Kesehatan Kota Bandung</i>	369