

Daftar Isi

Abstrak.....	i
Abstract.....	ii
Lembar Pengesahan.....	iii
Daftar Isi.....	iv
Daftar Lampiran.....	1
Bab 1 Pendahuluan.....	2
Latar Belakang.....	2
Rumusan Masalah.....	3
Batasan Masalah.....	3
Tujuan.....	3
Metodologi Penelitian	4
Bab 2 Tinjauan Pustaka.....	5
2.1 Enterprise Architecture.....	5
2.2 Zachman Framework.....	5
2.2.1 Pengantar Zachman Framework.....	5
2.2.2 Tahapan EA.....	8
2.3 e-Government.....	10
2.3.1 Jenis Jenis e-Government.....	11
2.4 Pemerintah Kecamatan.....	12
2.4.1 Definisi Pemerintah Kecamatan.....	12
2.4.2 Kedudukan Kecamatan Dalam Organisasi Pemerintah Daerah.....	12
2.4.3 Optimalisasi Penyelenggaraan Pemerintah Kecamatan.....	13
2.5 EA Scorecard.....	13
2.6 Entity Relationship Diagram.....	14

2.6.1 Pengelompokan Data Menjadi Entitas.....	14
2.6.2 Pendefinisian Hubungan Antar Entitas.....	14
2.6.3 Identifikasi Atribut Entitas dan Hubungan.....	15
Bab 3 Perancangan Sistem 16	
3.1 Tahapan Perancangan Sistem.....	16
3.2 Komponen Perancangan Sistem.....	17
3.3 Tahap Pemetaan Kerangka Kerja Zachman.....	20
3.4 Pengujian EA ScoreCard.....	20
Bab 4 Analisis Perancangan.....	22
4.1 Inisiasi Perencanaan.....	22
4.1.1 Ruang Lingkup.....	22
4.1.2 Visi dan Misi.....	22
4.1.3 Metodologi Perancangan.....	22
4.2 Pemodelan Bisnis 23	
4.2.1 Struktur Pemerintahan Kecamatan Dayeuhkolot.....	23
4.2.2 Analisis Fungsi Bisnis.....	23
4.2.3 Pendefinisian Fungsi Bisnis.....	24
4.3 Sistem dan Teknologi.....	29
4.3.1 Unit yang Terlibat.....	29
4.3.2 Observasi Sistem dan Teknologi.....	29
4.3.3 Dukungan terhadap Proses Bisnis.....	30
4.4 Arsitektur Data.....	30
4.4.1 Pendefinisian Entitas Data.....	30
4.4.2 Relasi Antar Entitas Data.....	30
4.5 Arsitektur Aplikasi.....	32

4.5.1 Daftar dan Deskripsi Aplikasi.....	32
4.6 Arsitektur Teknologi.....	32
4.6.1 Pendefinisian Platform Teknologi.....	32
4.6.2 Rancangan Konfigurasi Teknologi.....	34
4.7 Rencana Implementasi Perancangan.....	36
4.7.1 Scope Context.....	36
4.7.2 Business Concept.....	40
4.7.3 System Logic.....	44
4.7.4 Urutan Implementasi Aplikasi.....	45
4.8 Analisa EA ScoreCard.....	47
Bab 5 Kesimpulan dan Saran.....	48
5.1 Kesimpulan.....	48
5.2 Saran.....	48
Daftar Pustaka.....	49
Lampiran A E-R Diagram sistem yang diusulkan.....	51
Lampiran B ER Diagram Kecamatan Dayeuhkolot.....	52
Lampiran C Matriks Data ke Fungsi.....	53
Lampiran D Daftar dan Deskripsi Aplikasi Tambahan.....	54
Lampiran E matriks platform teknologi ke fungsi bisnis.....	57
Lampiran F Penilaian EA ScoreCard.....	58
Lampiran G DFD izin mendirikan bangunan.....	60
Lampiran H Use case diagram.....	61