

## **DAFTAR ISI**

LEMBAR PENGESAHAN .....	2
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	3
ABSTRAK .....	4
<i>ABSTRACT</i> .....	5
KATA PENGANTAR .....	6
DAFTAR ISI.....	8
DAFTAR GAMBAR .....	11
DAFTAR TABEL.....	12
DAFTAR LAMPIRAN .....	13
DAFTAR SINGKATAN .....	14
DAFTAR ISTILAH .....	16
BAB I PENDAHULUAN.....	17
I.1 Latar Belakang .....	17
I.2 Rumusan Masalah .....	20
I.3 Tujuan Penelitian .....	20
I.4 Batasan Penelitian .....	20
I.5 Manfaat Penelitian .....	20
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	22
II.1 Arsitektur Enterprise .....	22
II.2 <i>Enterprise Architecture Framework</i> .....	23
II.3 Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE) .....	28
II.3.1 Aplikasi Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik .....	29
II.4 Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 95 Tahun 2018 Tentang Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik .....	29

II.5 Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Kabupaten Kuningan .....	30
II.6 Artefak Pada <i>Enterprise Architecture</i> .....	31
II.7 Model Pentahelix .....	31
II.8 Penelitian Sebelumnya .....	32
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	34
III.1 Metode Konseptual .....	34
III.2 Sistematika Penelitian .....	35
III.3 Rencana Jadwal Penelitian.....	40
III.4 Alasan Memilih Metode Penelitian.....	42
BAB IV Pengumpulan, Pengolahan dan Analisis Data .....	43
IV.1 Identifikasi Kebutuhan Data .....	43
IV.2 Metode Pengumpulan Data.....	45
IV.3 Deskripsi Objek Penelitian .....	45
IV.3.1 Gambaran Pemerintah Kabupaten Kuningan.....	45
IV.3.2 Struktur Organisasi .....	47
IV.3.3 Visi dan Misi Kabupaten Kuningan.....	49
IV.3.4 <i>Core Value</i> .....	50
IV.3.5 Rincian Tugas, Fungsi dan Tata Kerja Bidang Aplikasi Informatika.....	50
IV.4 Rencana Strategis.....	51
IV.5 Arsitektur Aplikasi.....	52
BAB V ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	54
V.1 <i>Preliminary Phase</i> .....	54
V.1.1 <i>Principle Catalog</i> .....	54
V.2 <i>Architecture Vision</i> .....	55
V.2.1 <i>Stakeholder Map Matrix</i> .....	55

V.2.2 <i>Value Chain Diagram</i> .....	67
V.3 <i>Application Architecture</i> .....	67
V.3.1 <i>Application Architecture Requirement</i> .....	68
V.3.2 <i>Application Portfolio Catalog</i> .....	69
V.3.3 Matriks Hubungan Aplikasi Layanan dan Proses Bisnis .....	114
V.3.4 Diagram Komunikasi/Integrasi Aplikasi.....	147
V.4 <i>Gap Analysis Application Architecture</i> .....	151
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	154
VI.1 Kesimpulan .....	154
VI.2 Saran .....	154
DAFTAR PUSTAKA .....	155
LAMPIRAN .....	158