

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR .....	i
PENGESAHAN PENGUJI SIDANG TUGAS AKHIR.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN .....	iii
<i>ABSTRACT</i> .....	iv
ABSTRAK .....	v
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
PRAKATA.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1    Latar Belakang .....	I-1
1.2    Rumusan Masalah .....	I-3
1.3    Tujuan Penelitian .....	I-4
1.4    Manfaat Penelitian .....	I-4
1.5    Batasan Masalah.....	I-4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1    Landasan Teori .....	II-1
2.1.1    Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Tasikmalaya ...	II-1
2.1.2    Keamanan Informasi.....	II-2
2.1.3    Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE) .....	II-3
2.1.4    STANDAR SNI ISO/IEC 27001.....	II-3
2.1.5    Indeks Keamanan Informasi (Indeks KAMI).....	II-4

2.1.6	<i>Enterprise Architecture (EA)</i> .....	II-6
2.1.7	<i>ArchiMate</i> .....	II-7
2.2	<i>State of the Art</i> .....	II-9
2.3	<b>Keterbaruan Penelitian</b> .....	II-11
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>		
3.1	<b>Metodologi Penelitian</b> .....	III-1
3.1.1	<b>Pengumpulan Data</b> .....	III-2
3.1.2	<b>Evaluasi Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik</b> .....	III-3
3.1.3	<b>Penyajian Hasil Evaluasi</b> .....	III-4
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>		
4.1	<b>Indeks Keamanan Informasi (KAMI)</b> .....	IV-1
4.2	<i>ArchiMate</i> .....	IV-17
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1	<b>Kesimpulan</b> .....	V-1
5.2	<b>Saran</b> .....	V-2
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo Dinas Komunikasi dan Informatika (Diskominfo, 2024) .....	II-1
Gambar 2. 2 Diagram Indeks KAMI (BSSN, 2024).....	II-5
Gambar 2. 3 Lapisan <i>Enterprise Architecture</i> .....	II-7
Gambar 2. 4 <i>ArchiMate</i> Core Framework.....	II-8
Gambar 3. 1 Metode Penelitian.....	III-1
Gambar 4.1 Hasil Diagram Dashboard indeks KAMI 5.0 di Diskominfo Kota Tasikmalaya.....	IV-14
Gambar 4. 2 Hasil Evaluasi Indeks KAMI 5.0 di Diskominfo Kota Tasikmalaya .....	IV-15
Gambar 4. 3 Hasil Dasbhoard Indeks KAMI 5.0 di Diskominfo Kota Tasikmalaya .....	IV-16
Gambar 4. 4 Business Layer .....	IV-17
Gambar 4. 5 Application Layer.....	IV-19
Gambar 4. 6 Technology Layer.....	IV-21
Gambar 4. 7 Hasil Penyajian Evaluasi Kategori Sistem Elektronik .....	IV-23
Gambar 4. 8 Hasil Penyajian Evaluasi Tata Kelola Keamanan Informasi.....	IV-26
Gambar 4. 9 Hasil Penyajian Evaluasi Pengelolaan Risiko Keamanan Informasi .....	IV-29
Gambar 4. 10 Hasil Penyajian Evaluasi Kerangka Kerja Keamanan Informasi..	IV-32
Gambar 4. 11 Hasil Penyajian Evaluasi Pengelolaan Aset Informasi.....	IV-36
Gambar 4. 12 Hasil Penyajian Evaluasi Teknologi dan Keamanan Informasi	IV-39

Gambar 4. 13 Hasil Penyajian Evaluasi Perlindungan Data Pribadi ..... IV-42

Gambar 4. 14 Hasil Penyajian Evaluasi Suplemen..... IV-45

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Matriks Penelitain .....	II-11
Tabel 4. 1 Hasil Penilaian Area Kategori Sistem Elektronik .....	IV-2
Tabel 4. 2 Hasil Penilaian Area Tata Kelola Keamanan Informasi .....	IV-3
Tabel 4. 3 Hasil Penilaian Area Risiko Keamanan Informasi .....	IV-4
Tabel 4. 4 Hasil Penilaian Area Kerangka Kerja Pengelolaan Keamanan Informasi .....	IV-6
Tabel 4. 5 Hasil Penilaian Area Pengelola Aset Informasi.....	IV-8
Tabel 4. 6 Hasil Penilaian Area Teknologi dan Keamanan Informasi .....	IV-10
Tabel 4. 7 Hasil Penilaian Area Perlindungan Data Pribadi.....	IV-12
Tabel 4. 8 Hasil Penilaian Area Suplemen .....	IV-13