

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	II
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	III
KATA PENGANTAR .....	VI
DAFTAR ISI.....	VII
DAFTAR GAMBAR .....	IX
DAFTAR TABEL.....	IX
DAFTAR SINGKATAN DAN ISTILAH .....	X
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1    LATAR BELAKANG .....	1
I.2    RUMUSAN MASALAH .....	3
I.3    TUJUAN PENELITIAN .....	3
I.4    MANFAAT PENELITIAN .....	3
I.5    BATASAN MASALAH .....	3
I.6    SISTEMATIKA PENULISAN.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
II.1    KAJIAN PUSTAKA .....	5
II.1.1    Keamanan Informasi.....	5
II.1.2    Aspek Keamanan.....	5
II.1.3    Pengertian E-Government .....	6
II.1.4    Konsep E-Government .....	6
II.1.5    Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik.....	7
II.1.6    Manajemen Risiko SPBE.....	7
II.1.7    Tujuan Pelaksanaan SPBE .....	8
II.1.8    Ketetapan SPBE.....	8
II.1.5 <i>Framework manajemen risiko keamanan informasi.....</i>	11
II.1.6    COBIT 5 for Risk.....	12
II.1.6    Domain COBIT 5 .....	17
II.2.2 ALASAN PEMILIHAN METODE.....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	20
III.1    MODEL KONSEPTUAL .....	20
III.1.1 <i>Lingkupan Penelitian .....</i>	20
III.1.2    Dasar Ilmu .....	21
III.1.3    Hasil Penelitian.....	21
III.2 Sistematika Penelitian.....	21
III.2.1 <i>Tahap Inisiasi .....</i>	22

<i>III.2.2 Tahap Pengumpulan Data</i> .....	23
<i>III.2.3 Tahap Analisis Data</i> .....	23
III.2.4 TAHAP PERANCANGAN .....	23
BAB IV PENGUMPULAN, PENGOLAHAN, DAN ANALASIS DATA .....	24
IV.1 PENGUMPULAN DATA .....	24
IV.1.1 KEBUTUHAN DATA .....	24
IV.1.2 KEBUTUHAN DATA .....	25
IV.2 PENGOLAHAN DATA .....	25
IV.2.1 DESKRIPSI OBJEK PENELITIAN .....	25
IV.2.2 VISI DAN MISI DISKOMINFO TANGERANG SELATAN .....	26
IV.2.3 STRUKTUR ORGANISASI DISKOMINFO TANGERANG SELATAN ...	27
IV.2.4 IDENTIFIKASI TEKNOLOGI EKSISTING.....	27
IV.3 ANALISIS DATA .....	27
IV.3.1 ANALISIS CAPABILITY LEVEL.....	28
IV.3.2 ANALISIS KESENJANGAN (GAP).....	33
BAB V PERANCANGAN .....	47
V.I PERANCANGAN REKOMENDASI KONTROL RISIKO .....	47
V.2 PERANCANGAN REKOMENDASI KEBIJAKAN .....	55
V.2.1 <i>Kebijakan Pengelolaan Sumber Daya Manusia</i> .....	58
V.2.2 <i>Kebijakan Peran dan Tanggung Jawab</i> .....	59
V.2.3 <i>Kebijakan Komunikasi dan Tindakan Terhadap Insiden</i> .....	60
V.2.4 <i>Kebijakan Kelola Perubahan Penerimaan dan Transisi</i> .....	61
V.2.5 <i>Kebijakan, Prinsip, Prosedur, dan Standar yang Diperbarui</i> .....	62
V.2.6 <i>Kebijakan Keamanan dan Konektivitas</i> .....	63
V.2.7 <i>Kebijakan Pencegahan Perangkat Lunak Berbahaya</i> .....	64
BAB VI PENUTUP .....	65
DAFTAR PUSTAKA .....	68
LAMPIRAN .....	73