

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>	<b>v</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KARYA ASLI TUGAS AKHIR .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah.....	3
1.3    Batasan Masalah .....	3
1.4    Tujuan Penelitian .....	4
1.5    Manfaat Penelitian .....	4
1.6    Tahapan Penelitian.....	4
1.7    Sistematika Penulisan .....	5
<b>BAB II TINJAUAN LITERATUR .....</b>	<b>7</b>
2.1    Kajian Teori .....	7
2.1.1    Sistem Informasi.....	7
2.1.2    Sistem Informasi Akuntansi .....	8
2.1.3    Risiko.....	8
2.1.4    Manajemen Risiko Teknologi Informasi.....	9
2.1.5    Keamanan Informasi.....	10
2.1.6    ISO/IEC 27001:2013 dan ISO/IEC 27002:2013 .....	11
2.1.7    ISO/IEC 27005:2018 .....	12
2.2    Studi Pustaka ( <i>State of the Art</i> ).....	21

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>26</b>
3.1    Objek Penelitian.....	28
3.2    Pendahuluan.....	29
3.2.1    Identifikasi Masalah .....	29
3.2.2    Studi Literatur.....	29
3.3    Rancangan Pengumpulan Data .....	29
3.3.1    Teknik pengumpulan data .....	29
3.3.2    Jenis data .....	30
3.3.3    Penentuan sampel .....	30
3.4    Penetapan Konteks.....	31
3.4.1    Kriteria Dasar .....	31
3.4.2    Ruang Lingkup dan Batasan.....	33
3.4.3    Penetapan Peran dan Tanggung Jawab.....	34
3.5    Identifikasi Risiko.....	35
3.5.1    Identifikasi Aset.....	35
3.5.2    Identifikasi Ancaman.....	36
3.5.3    Identifikasi Kontrol .....	38
3.5.4    Identifikasi Kerentanan.....	39
3.6    Analisis Risiko.....	40
3.7    Evaluasi Risiko .....	42
3.8    Penanganan Risiko.....	43
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>45</b>
4.1    Analisis Risiko .....	45
4.1.1    Penilaian kemungkinan/ <i>likelihood</i> .....	45
4.1.2    Penilaian dampak/ <i>impact</i> .....	46
4.1.3    Penentuan Tingkat Risiko.....	47
4.2    Evaluasi Risiko .....	49
4.2.1    Keputusan Penerimaan Risiko.....	49
4.2.2    Prioritas Penanganan Risiko .....	49
4.3    Penanganan Risiko.....	50
4.3.1    Pemilihan Penanganan Risiko .....	50
4.3.2    Penetapan Kontrol Keamanan .....	51

<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>53</b>
5.1.    Kesimpulan .....	53
5.2.    Saran .....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>58</b>