

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG AKHIR ii

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

ABSTRACT iv

ABSTRAK v

PERSEMBAHAN DAN MOTTO vi

KATA PENGANTAR vii

DAFTAR ISI x

DAFTAR TABEL xiii

DAFTAR GAMBAR xiv

DAFTAR LAMPIRAN xv

BAB I PENDAHULUAN I-1

I.1 Latar Belakang I-1

I.2 Rumusan Masalah I-5

I.3 Tujuan Penelitian I-6

I.4 Batasan Masalah I-6

I.5 Manfaat Penelitian I-6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA II-1

2.1 Landasan Teori II-1

2.1.1	Analisis.....	II-1
2.1.2	Risiko dan Manajemen Risiko	II-2

2.1.3	Analisis Manajemen Risiko Teknologi Informasi	II-2
2.1.4	Metode COBIT 2019	II-3
2.1.5	Evaluate, Direct, Monitor (EDM)	II-7
2.1.6	Align, Plan, Organize (APO)	II-9
2.1.7	Bulid, Acquire and Implement (BAI)	II-12
2.1.8	Deliver, Service and Support (DSS)	II-14
2.1.9	Monitor, Evaluate, and Assess (MEA)	II-15
2.1.10	LEVEL CAPABILITY	II-16
2.1.11	Metode ISO 31000	II-18
2.1.12	State of The Art	II-25
2.1.13	Matriks Penelitian	II-29
2.1.14	Relevansi Penelitian	II-33
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....		III-1
3.1	Proses Penelitian.....	III-1
3.2	Bagan Garis Besar Alur Penelitian.....	III-4
3.3	Model Konseptual	III-5
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		IV-1
4.1	Hasil Penelitian.....	IV-1
4.2	Hasil Analisis Teknologi Informasi Berbasis Manajemen Risiko	IV-1
4.3	Penetapan Konteks Manajemen Risiko	IV-2

4.3.1	Pemetaan Enterprise Goals (EG)	IV-2
4.3.2	Pemetaan Alignment Goals (AG)	IV-4
4.4	Risk Assessment.....	IV-7
4.4.1	Identifikasi Risiko	IV-8
4.4.2	Analisis Risiko (ISO 31000)	IV-26
4.4.3	Evaluasi atau Perencanaan Penanganan Risiko	IV-30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		V-1
5.1	Kesimpulan.....	V-1
5.2	Saran	V-2
DAFTAR PUSTAKA		1
LAMPIRAN.....		1

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 State of The Art.....	II-25
Tabel 2.2 Matriks Penelitian	II-30
Tabel 2.3 Relevansi Penelitian.....	II-33
Tabel 4.1 Identifikasi <i>Enterprise Goals</i>	IV-4
Tabel 4.2 Pemetaan <i>Enterprise Goals</i> dan <i>Alignment Goals</i>	IV-4
Tabel 4.3 Pemetaan <i>Alignment Goals</i>	IV-5
Tabel 4. 4 Pemetaan GMO.....	IV-6
Tabel 4.5 Analisis Keadaan Saat ini	IV-13
Tabel 4.6 Analisis Keadaan yang Diharapkan	IV-15
Tabel 4.7 Hasil analisis kesenjangan	IV-16
Tabel 4.8 Hasil Identifikasi Risiko COBIT 2019.....	IV-19
Tabel 4.9 Hasil Identifikasi Risiko berdasarkan ISO 31000.....	IV-22
Tabel 4.10 Tabel Gabungan Identifikasi Risiko	IV-23
Tabel 4.11 Frekuensi Penilaian Kemungkinan Risiko	IV-27
Tabel 4.12 Frekuensi Penilaian Dampak Risiko	IV-27
Tabel 4.13 Matriks Evaluasi Risiko	IV-28
Tabel 4.14 Hasil Penilaian Risiko	IV-29
Tabel 4.15 Tabel Evaluasi Risiko	IV-31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Prinsip COBIT 2019 (ISACA, 2018).....	II-6
Gambar 2.2 Model Inti COBIT 2019.....	II-7
Gambar 2.3 Tingkat Kemampuan proses (ISACA 2019)	II-17
Gambar 2.4 Perbedaan ISO 31000: 2009 dan ISO 31000:2018	II-21
Gambar 2.5 Kerangka Kerja ISO 31000	II-22
Gambar 2.6 Proses Manajemen Risiko ISO 31000.....	II-24
Gambar 3. 1 Proses Penelitian	III-1
Gambar 3.2 Bagan dan Alur Penelitian.....	III-5
Gambar 3.3 Model Konseptual	III-6
Gambar 4.1 <i>Raci Chart</i> DSS05.....	IV-8
Gambar 4.2 <i>Raci Chart</i> APO12	IV-9
Gambar 4.3 Hasil Penilaian Capability APO12.....	IV-10
Gambar 4.5 Hasil Penilaian Capability sub domain DSS05	IV-12

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 SK Pembimbing.....	L1-1
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian.....	L2-1
Lampiran 3 Lembar Bimbingan	L3-1
Lampiran 4 Lembar Revisi Usulan Penelitian	L4-1
Lampiran 5 Lembar Revisi Seminar Hasil (Semhas).....	L5-1
Lampiran 6 Lembar Revisi Tugas Akhir	L6-1
Lampiran 7 Rekap Perbaikan Semiar Hasil	L7-1
Lampiran 8 Rekap Perbaikan Seminar Hasil.....	L8-1
Lampiran 9 Rekap Perbaikan Tugas Akhir.....	L9-1
Lampiran 10 Audiens Seminar Hasil (Semhas)	L10-1
Lampiran 11 Hasil Kuesioner (APO12).....	L11-1
Lampiran 12 Hasil Kuesioner (DSS05)	L12-1
Lampiran 13 Hasil Penilaian Kemungkinan dan Dampak Risiko	L13-1