

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR ISTILAH	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah.....	4
I.3 Tujuan Tugas Akhir.....	4
I.4 Manfaat Tugas Akhir.....	5
I.5 Batasan dan Asumsi Tugas Akhir	5
I.6 Sistematika Laporan	6
BAB II LANDASAN TEORI.....	9
II.1 Literatur	9
II.1.1 Tata Kelola Teknologi Informasi.....	9
II.1.2 Sistem Manajemen Keamanan Informasi	10
II.1.3 COBIT 2019	12
II.1.4 ISO/IEC 27001:2022	14
II.1.5 <i>Mapping</i>	24
II.1.6 <i>COBIT Performance Management</i>	25

II.1.7	<i>Capability Level</i>	27
II.2	Penelitian Terdahulu.....	33
II.3	Alasan Pemilihan Kerangka Kerja	42
II.3.1	Perbandingan Karakteristik.....	42
II.3.2	Penerapan COBIT 2019 dan ISO/IEC 27001: 2022 dalam Penelitian 47	
BAB III	METODE PENYELESAIAN MASALAH.....	50
III.1	Kerangka Berpikir	50
III.2	Sistematika Penyelesaian Masalah.....	52
III.2.1	Identifikasi Masalah.....	53
III.2.2	Pengambilan Data	54
III.2.3	Perancangan dan Pengembangan.....	54
III.2.4	Evaluasi.....	55
III.3	Pengumpulan Data	55
III.4	Pengolahan Data atau Pengembangan Artefak.....	58
III.4.1	Melakukan <i>Assesment</i> Kondisi Eksisting Perusahaan	58
III.4.2	Mendapatkan GMO Prioritas.....	59
III.4.3	<i>Mapping Framework</i> COBIT 2019 ke ISO 27001:2022	60
III.4.4	Menilai <i>Capability Level</i>	61
III.4.5	Melakukan <i>Gap Analysis</i>	61
III.4.6	Menyusun Rekomendasi Perbaikan Berdasarkan COBIT 2019	62
III.5	Evaluasi	62
III.5.1	<i>Credibility</i>	62
III.5.2	<i>Transferability</i>	63
III.5.3	<i>Dependability</i>	63
III.5.4	<i>Confirmability</i>	63

III.5.5	<i>Feedback Stakeholder</i>	64
III.5.6	Validasi Hasil Penelitian	64
BAB IV PENYELESAIAN MASALAH		66
IV.1	Hasil Pengumpulan Data	66
IV.2	Data Primer	66
IV.3	Mengidentifikasi Permasalahan	68
IV.4	Data Sekunder	70
IV.4.1	Profil PT Indotek Buana Karya	71
IV.4.2	Visi dan Misi PT Indotek Buana Karya	72
IV.4.3	Struktur Organisasi	73
IV.5	Pengolahan Data	74
IV.5.1	Melakukan <i>Aessment</i> Kondisi Eksisting Perusahaan	74
IV.5.2	<i>Governance and Management Objective</i> (GMO) Prioritas	84
IV.5.3	<i>Mapping</i> COBIT 2019 ke ISO/IEC 27002:2022	86
BAB V ANALISIS HASIL, VALIDASI DAN IMPLIKASI		104
V.1	Proses Pengukuran <i>Capability Level</i>	104
V.1.1	Penilaian <i>Capability Level</i> per Domain (GMO)	104
V.1.2	Analisis Hasil <i>Capability Level</i>	116
V.1.3	Rata-Rata <i>Capability Level</i> Keseluruhan	125
V.2	<i>Gap Analysis</i>	128
V.3	Uraian Rekomendasi Perbaikan	130
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		153
VI.1	Kesimpulan	153
VI.2	Saran	153
Daftar Pustaka		155
Lampiran		160