

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
SURAT PERNYATAAN.....	ii
ABSTRAK.....	iii
<i>ABSTRACT</i> .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	I-1
1.1    Latar Belakang.....	I-1
1.2    Identifikasi Masalah .....	I-2
1.3    Rumusan Masalah .....	I-3
1.4    Tujuan Penelitian.....	I-3
1.5    Manfaat Penelitian.....	I-3
1.6    Batasan Masalah.....	I-4
1.7    Metode Penelitian.....	I-4
1.8    Sistematika Penulisan.....	I-5
BAB II LANDASAN TEORI .....	II-1
2.1    Sistem Informasi.....	II-1
2.2    Audit .....	II-3
2.3    Audit Sistem Informasi.....	II-4
2.3.1    Tata kelola Teknologi Informasi.....	II-5
2.3.2 <i>Focus Area</i> Tata Kelola Teknologi Informasi .....	II-5
2.3.3    Pengertian COBIT .....	II-6

2.3.4	Kerangka Kerja COBIT .....	II-7
2.4	<i>Skala Maturity</i> dari <i>Framework COBIT</i> .....	II-11
2.5	<i>Control Objectives</i> .....	II-16
2.6	Skala Likert .....	II-16
	BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	III-1
3.1	Gambaran Umum Perusahaan .....	III-1
3.2	Visi dan Misi Perusahaan .....	III-2
3.2.1	Tujuan Perusahaan.....	III-2
3.2.2	Sasaran Perusahaan.....	III-3
3.2.3	Struktur Organisasi PT USSI Corp .....	III-3
3.3	Strategi Bisnis PT USSI .....	III-11
3.4	Infrastruktur Teknologi Informasi PT USSI.....	III-11
3.5	Metodologi Penelitian .....	III-14
3.5.1	Pengumpulan Data I.....	III-16
3.5.2	Pemilihan Domain .....	III-17
3.5.3	Menentukan Indikator-Indikator Penelitian.....	III-17
3.5.4	Pengumpulan Data II .....	III-17
3.5.5	Pengolahan Data .....	III-18
3.5.6	Analisis Data.....	III-18
	BAB IV PEMBAHASAN PROSES DAN HASIL AUDIT .....	IV-1
4.1	Proses Bisnis Divisi Produksi.....	IV-1
4.2	Identifikasi Proses Teknologi Informasi .....	IV-9
4.3	Identifikasi <i>Control Objectives</i> .....	IV-10
4.4	Penetapan Strategi SI Berdasarkan KGI, CSF dan KPI Domain <i>Monitoring and Evaluate</i> .....	IV-11
4.5	Tabel Perbandingan .....	IV-14

4.5.1	Kondisi <i>To-Be</i> .....	IV-15
4.5.2	Kondisi <i>As-Is</i> .....	IV-16
4.6	Pengukuran Tingkat Kematangan ( <i>Maturity Level</i> ) .....	IV-16
4.6.1	Perhitungan Tingkat Kematangan <i>To-Be</i> .....	IV-16
4.6.2	Perhitungan Tingkat Kematangan <i>As-Is</i> .....	IV-24
4.6.3	Perbandingan Tingkat Kematangan <i>To-Be</i> dan <i>As-Is</i> .....	IV-34
	BAB V TEMUAN DAN TINDAK LANJUT .....	V-1
5.1	Temuan.....	V-1
5.1.1	Temuan ME1 – <i>Monitoring and Evaluate IT Performance</i> .....	V-1
5.1.2	Temuan ME2 – <i>Monitor and Evaluate Internal Control</i> .....	V-1
5.1.3	Temuan ME3 – <i>Ensure Compliance With External Requirements</i> ..	V-2
5.1.4	Temuan ME4 – <i>Provide IT Governance</i> .....	V-2
5.2	Tindak Lanjut .....	V-3
5.2.1	Tindak Lanjut ME1 – <i>Monitoring and Evaluate IT Performance</i> ....	V-3
5.2.2	Tindak Lanjut ME2 – <i>Monitor and Evaluate Internal Control</i> .....	V-3
5.2.3	Tindak Lanjut ME3 – <i>Ensure Compliance With External Requirements</i>	
	V-3	
5.2.4	Tindak Lanjut ME4 – <i>Provide IT Governance</i> .....	V-4
5.3	Rangkuman Temuan dan Tindak Lanjut .....	V-4
	BAB VI PENUTUP .....	VI-1
6.1	Kesimpulan.....	VI-1
6.2	Saran .....	VI-1
	DAFTAR PUSTAKA .....	xii
	LAMPIRAN .....	xiii