

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	v
HALAMAN MOTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
INTISARI.....	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Batasan Penelitian	7
D. Tujuan Penelitian	8
E. Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	9
1. Perancangan.....	9
2. Business Continuity Plan (BCP)	10
3. Kegiatan Business Continuity Plan (BCP)	11
4. Keamanan Informasi	14
5. Manajemen Risiko.....	17
6. Business Impact Analysis.....	18

7. Teknologi Informasi	19
8. ISO 22301.....	21
B. Penelitian Sebelumnya	31
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Tempat Waktu dan Penelitian	37
B. Metode Pengumpulan Data	37
C. Konsep Penelitian.....	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Pemetaan ISO 22301 Terdapat <i>Business Continuity Plan</i>	42
1. Clause 4: Context of the Organization	44
2. Clause 5: Leadership	60
3. Clause 6: Planning	69
4. Clause 7: Support	73
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	79
B. Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klausa Kerangka Kerja	30
Tabel 2.2 Perbandingan Penelitian Sebelumnya	35
Tabel 4.1 Pemetaan Kondisi Perusahaan dengan ISO 22301	42
Tabel 4.2 Aset Sistem Infomasi	47
Tabel 4.3 Data Perangkat Keras	48
Tabel 4.4 Data Sumber Daya Manusia	49
Tabel 4.5 Ancaman dari Aset TI.....	49
Tabel 4.6 Kriteria Dampak.....	50
Tabel 4.7 Kriteria Likelihood.....	51
Tabel 4.8 Aset Risk Level High.....	52
Tabel 4.9 Risk Level Medium	52
Tabel 4.10 Aset Risk Level Low	53
Tabel 4.11 Rancangan Mitigasi Risiko Aset Tinggi	54
Tabel 4.12 Rancangan Mitigasi Risiko Aset sedang	56
Tabel 4.13 Rancangan Mitigasi Risiko Aset Rendah	57
Tabel 4.14 List Layanan.....	58
Tabel 4.15 Kriteria Dampak Bisnis Terhadap Layanan.....	59
Tabel 4.16 Pemetaan Layanan dengan Kriteria Dampak Bisnis	59
Tabel 4.17 Business Impact Analysis	60
Tabel 4.18 Mapping Aset dengan Skenario Gangguan	70
Tabel 4.19 Langkah Recovery Critical Aset	70
Tabel 4.20 Tugas Team Recovery	74
Tabel 4.21 Langkah Penanganan Bencana Alam	75
Tabel 4.22 Langkah Penanganan Kerusakan Perangkat Lunak	76
Tabel 4.23 Langkah Penanganan Kerusakan Perangkat Keras	76
Tabel 4.24 langkah Penanganan Serangan Hacker	76
Tabel 4.25 Langkah Penanganan Serangan Virus	77
Tabel 4.26 Langkah Penanganan Pencurian	77
Tabel 4.27 Mapping Aset dengan Skenario Gangguan	78

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 BCP dengan menggunakan Standar ISO 22301	11
Gambar 2.2 Proses PDCA pada ISO 22301:2012	28
Gambar 2.3 Interaksi Manusia, Proses, dan Teknologi	12
Gambar 3.1 Konsep Penelitian	42
Gambar 4.1 Struktur organisasi Recovery Team	79



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumen BCP

Lampiran 2. Wawancara

Lampiran 3. Dokumentasi

Lampiran 4. Kartu Bimbingan Skripsi

