

DAFTAR ISI

ABSTRACT	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Identifikasi Masalah	I-3
1.3 Rumusan Masalah	I-3
1.4 Batasan Masalah	I-4
1.5 Tujuan dan Manfaat Penelitian	I-4
1.6 Metode Penelitian	I-5
1.7 Sistematika Penulisan	I-6
BAB II LANDASAN TEORI	II-1
2.1 Metodologi Audit SI/TI	II-1
2.2 Pengertian Audit Sistem Informasi	II-2
2.3 COBIT 4.1	II-2
2.4 Perbandingan Framework COBIT dengan beberapa framework lainnya (ITIL, ISO/IEC 38500)	II-7
2.4.1 COBIT	II-7
2.4.2 ITIL	II-9
2.4.3 ISO/IEC	II-10
2.5 <i>Maturity Model</i>	II-11
2.6 CV.Cotelligent Indonesia	II-14

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	III-1
3.1 Tujuan Audit	III-1
3.2 Tahapan Penelitian	III-1
3.3 Objek Penelitian	III-3
3.4 CV. Cotelligent Indonesia	III-3
3.4.1 Gambaran Umum CV.Cotelligent Indonesia	III-3
3.4.2 Struktur Organisasi CV.Cotelligent Indonesia	III-4
3.4.3 Arsitektur Jaringan CV.Cotelligent	III-7
3.4.4 Daftar Pengguna Layanan Sistem Informasi	III-8
3.4.5 Visi dan Misi CV. Cotelligent Indonesia	III-9
3.4.6 Kebijakan Prosedur Kerja	III-9
3.4.7 Proses Bisnis pada CV.Cotelligent	III-11
3.4.8 Aplikasi Layanan Pusat Teknologi Informasi CV.Cotelligent ...	III-13
3.5 Instrument Penelitian	III-14
3.6 Metode Pengumpulan Data	III-15
3.7 Metode Perancangan Audit IT Governance CV.Cotelligent Indonesia	III-16
3.8 Pengolahan Data Perolehan dari Responden	III-17
3.8.1 Metode Analisis Data Kuisioner	III-17
3.8.2 Analisis Koresponden	III-18
3.8.3 Perincian Penyebaran Kuisioner	III-18
3.8.4 Temuan Audit dan Tindak Lanjut	III-19
3.8.5 Model Maturity Level dan Teknik Pengukuran Ordinal	III-20
 BAB IV PEMBAHASAN PROSES DAN HASIL AUDIT	IV-1
4.1 IT Governance CV.Cotelligent Indonesia	IV-1
4.2 Analisis Pengendalian Sistem Informasi	IV-2
4.3 Analisis Model Audit Sistem Informasi	IV-2
4.4 Identifikasi Profil CV. Cotelligent Indonesia	IV-3
4.5 Rancang Model <i>IT Governance</i> dan Audit Sistem Informasi.....	IV-3

4.6 Tahapan Rancangan Model IT Governance dan Audit Sistem.....	IV-5
4.7 Tujuan Pengendalian Sistem Informasi CV. Cotelligent Indonesia.....	IV-6
4.8 Identifikasi Proses Teknologi Informasi	IV-7
4.9 Menentukan Tingkat Kematangan	IV-8
4.10 Kerangka Audit Proses Sistem Informasi CV. Cotelligent Indonesia.....	IV-10
4.11 Perbandingan Kondisi <i>Baseline</i> dan Kondisi <i>Ideal</i>	IV-22
4.12 Pengukuran Tingkat Kematangan/ <i>Maturity Model</i>	IV-23
4.13 Posisi Layanan Sistem Informasi CV.Cotelligent Indonesia	IV-42
4.13.1 AI1- <i>Identify Automated Solutions</i>	IV-42
4.13.2 AI2- <i>Acquire and Maintain Application Software</i>	IV-43
4.13.3 AI3- <i>Acquire and Maintain Technology Infrastructure</i>	IV-44
4.13.4 AI4- <i>Develop and Maintain procedures</i>	IV-44
4.13.5 AI5- <i>Install and Accredite System</i>	IV-44
4.13.6 AI6- <i>Manage Changes</i>	IV-45
 BAB V TEMUAN DAN TINDAK LANJUT AUDIT	V-1
1.1 Temuan Hasil Audit	V-1
1.1.1 Rencana dan Strategi TI pada CV.Cotelligent Indonesia	V-1
1.1.2 Ketentuan Pendokumentasian	V-1
1.1.3 Pengembangan dan Perubahan Aplikasi	V-2
1.2 Hasil Perhitungan Kuisisioner	V-2
1.3 Hasil Audit dan Rekomendasi Layanan Sistem Informasi Domain AI ..	V-3
1.4 Tindak Lanjut	V-9
 BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	VI-1

6.1 Kesimpulan	VI-1
----------------------	------

6.2 Saran	VI-2
-----------------	------

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

