

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	iv
KATA PENGANTAR .....	vi
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Tujuan Tugas Akhir.....	3
1.4 Manfaat Tugas Akhir.....	3
1.5 Lingkup Tugas Akhir .....	3
1.6 Kerangka Berfikir.....	4
1.7 Sistematika Penelitian Tugas Akhir .....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Kerangka Teori.....	6
2.1.1. Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika.....	6
2.1.2. Tata Kelola Teknologi Informasi.....	6
2.1.3. <i>Control Objective For Information and Related Technology 5 (COBIT 5)</i> ....	7
2.2 Penelitian Terdahulu.....	17
2.3 Model.....	18
BAB 3 METODE .....	28
3.1 Rencana Penelitian .....	28
3.1.1 Tempat Penelitian .....	28
3.1.2 Waktu Penelitian.....	28
3.1.3 Tahapan Penelitian.....	29
3.2 Obyek Penelitian .....	30
3.3 Populasi dan Sampel.....	32

3.4	Teknik Pengumpulan Data .....	32
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>34</b>
4.1	Penentuan Responden.....	34
4.2	Penentuan Target Kapabilitas.....	35
4.3	Pengumpulan dan Validasi Data .....	36
4.4	Pengukuran Atribut Proses .....	37
4.5	Analisis Masalah .....	42
4.5.1	Temuan dan Analisis Masalah.....	42
4.6	Analisis Resiko.....	44
4.7	Analisis Gap .....	45
<b>BAB 5 KESIMPULAN.....</b>		<b>47</b>
5.1	Kesimpulan.....	47
5.2	Saran.....	47
5.2.1	Pencapaian Kapabilitas Level 1 .....	47
5.2.2	Pencapaian Level Kapabilitas Level 2.....	49
5.2.3	Pencapaian Level Kapabilitas Level 3.....	50
<b>DAFTAR REFERENSI .....</b>		<b>52</b>
Lampiran 1. Atribut Proses COBIT 5 .....		53
Lampiran 2. Struktur Organisasi .....		64
Lampiran 3. Profil Stasiun Meteorologi Budiarto.....		65
Lampiran 4. Hasil Tabulasi .....		66
Lampiran 5. Hasil Rekapitulasi.....		68
Lampiran 6. Hasil Verifikasi Dokumen dan Validasi Kuesioner .....		79
Lampiran 7. Hasil Wawancara.....		86
Lampiran 8. Kuesioner Kapabilitas Level 1 .....		91
Lampiran 9. Kuesioner Kapabilitas Level 2-5 .....		93
Lampiran 10. Daftar Riwayat Hidup.....		97