

DAFTAR ISI

ABSTRAK	2
<i>ABSTRACT</i>	3
LEMBAR PENGESAHAN	4
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	6
Kata Pengantar	1
Daftar Isi	2
Daftar Gambar	6
Daftar Tabel	7
Daftar Lampiran	10
Daftar Simbol	11
Daftar Istilah	12
Bab I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	6
I.3 Tujuan Tugas Akhir	6
I.4 Batasan Tugas Akhir	6
I.5 Manfaat Tugas Akhir	6
I.6 Sistematika Penulisan	7
Bab II TINJAUAN PUSTAKA	9
II.1 Proyek	9
II.2 Manajemen Proyek	9
II.3 Risiko	11
II.4 Manajemen Risiko	12
II.5 <i>Project Risk Management</i>	13
II.6 <i>Maturity</i>	14

II.7	<i>Risk Maturity</i>	15
II.8	<i>Maturity Model</i>	15
II.9	<i>Organizational Project Management Maturity Model (OPM3)</i>	17
II.9.1	Ikhtisar OPM3	17
II.9.2	Siklus Implementasi OPM3	18
II.9.3	Metode <i>Scoring</i> OPM3	19
II.10	<i>Tailoring Considerations</i>	19
II.11	<i>Self-Assessment Survey</i>	19
II.12	Penilaian Tingkat Kematangan	20
II.13	<i>Analytical Hierarchy Process</i>	21
II.14	Alasan Pemilihan Kerangka Kerja	23
II.15	Tugas Akhir Sebelumnya	24
II.15.1	Penelitian: Pengukuran Tingkat Kematangan Manajemen Risiko (Wijaksono, dkk., 2020)	24
II.15.6	Penelitian: Pengukuran Tingkat Kematangan Manajemen Risiko (Rafsanjani, dkk., 2019)	25
II.16	Penelitian Pendukung	26
II.16.1	Penelitian: Model Tingkat Kematangan Manajemen Proyek (Jaleel, dkk., 2013)	26
II.16.2	Penelitian: Pengukuran Tingkat Kematangan Manajemen Proyek (Mustafa, 2015)	27
II.16.3	Penelitian: Pengukuran Tingkat Kematangan Manajemen Proyek (Silva, dkk., 2019)	28
II.16.4	Penelitian: Peran OPM3 Terhadap Faktor Kesuksesan Proyek (Anantatmula, V. S., Rad, P. F., 2018)	29
Bab III	SISTEMATIKA PENYELESAIAN MASALAH	31
III.1	Kerangka Pemecahan Masalah / Pengembangan Model Konseptual	31

III.2	Sistematika Penyelesaian Masalah	33
III.2.1.	Tahap Inisiasi	34
III.2.2.	Tahap Pengembangan Model Tugas Akhir	34
III.2.2.1	Penentuan Prioritas Kebutuhan Proses Manajemen Risiko	35
III.2.2.2	Pengukuran Tingkat Kematangan Manajemen Risiko	36
III.2.3.	Tahap Pengambilan dan Pengolahan Data	43
III.2.4.	Tahap Analisis Pengolahan Data	43
III.2.5.	Tahap Kesimpulan	44
III.3	Pengumpulan Data	44
III.4	Pengolahan Data	44
III.5	Metode Evaluasi	45
Bab IV	PERANCANGAN SISTEM TERINTEGRASI	46
IV.1	Pengumpulan Data	46
IV.1.1	Data Sekunder	46
IV.1.1.1	Gambaran Umum Perusahaan	46
IV.1.1.2	Struktur Perusahaan	47
IV.1.2	Data Primer	47
IV.2	Pengolahan Data	47
IV.2.1	Pengolahan Data AHP	48
IV.2.1.1	Pembobotan Kriteria <i>Project Risk Management</i>	48
IV.2.1.2	Pembobotan Alternatif Kriteria terhadap Kriteria <i>Project Size</i>	50
IV.2.1.3	Pembobotan Alternatif Kriteria <i>Project Complexity</i>	52
IV.2.1.4	Pembobotan Alternatif Kriteria <i>Project Importance</i>	55
IV.2.1.5	Pembobotan Alternatif Kriteria <i>Development Approach</i>	57
IV.2.1.6	Hasil Perhitungan Prioritas	60
IV.2.2	Pengolahan Data Tingkat Kematangan Manajemen Risiko	62

IV.3 Perancangan Sistem Terintegrasi	70
Bab V ANALISIS DAN EVALUASI HASIL PERANCANGAN	72
V.1 Analisis dan Validasi Implementasi Hasil	72
V.2 Rencana Perbaikan	77
V.2.1 Perbaikan Periode 1	78
V.2.2 Perbaikan Periode 2	79
V.2.3 Perbaikan Periode 3	80
V.2.4 Perbaikan Periode 4	81
V.3 Analisis Batasan	83
V.4 Analisis Sensitivitas	83
Bab VI KESIMPULAN DAN SARAN	85
VI.1 Kesimpulan	85
VI.2 Saran	86
Daftar Pustaka	87
LAMPIRAN A	91
LAMPIRAN B	102