

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR ISTILAH.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1    Latar Belakang.....	1
I.2    Alternatif Solusi.....	7
I.3    Rumusan Masalah .....	9
I.4    Tujuan Tugas Akhir.....	9
I.5    Manfaat Tugas Akhir.....	10
I.6    Sistematika Penulisan .....	10
BAB II     LANDASAN TEORI .....	12
II.1     Literatur Teori Penelitian .....	12
II.1.1     Manajemen Proyek ( <i>Project Management</i> ).....	12
II.1.2 <i>Knowledge Area Project Management</i> .....	12
II.1.3 <i>Project Resource Management</i> .....	14
II.1.4 <i>Maturity Model</i> .....	15
II.1.5 <i>Project Management Maturity Model</i> .....	16

II.1.6	<i>Self Assesment Survey</i> .....	19
II.2	Alasan Pemilihan Teori .....	19
II.3	Penelitian Terdahulu.....	20
II.3.1	Penelitian : Pengukuran Tingkat Kematangan Manajemen Resiko (Wijaksono, dkk., 2020) .....	20
II.3.2	Penelitian : Pengukuran Tingkat Kematangan Manajemen Biaya dan Manajemen Sumber Daya (Anggraini, dkk., 2023) .....	21
II.3.3	Penelitian : Pengukuran Tingkat Kematangan Manajemen Proyek Berdasarkan Project Management Maturity Model: Studi Kasus di PT XYZ (Malik, 2019).....	22
BAB III	METODOLOGI PERANCANGAN .....	24
III.1	Kerangka Pemecah Masalah / Pengembangan Model Konseptual .....	24
III.2	Sistematika Perancangan.....	25
III.2.1	Tahap Pendahuluan .....	26
III.2.2	Tahap Proses Perancangan .....	27
III.2.2.1	Perancangan Framework Project Management Maturity Model .....	27
III.2.2.1.1	<i>Plan Resource Management</i> .....	27
III.2.2.1.2	<i>Estimate Activity Resource</i> .....	28
III.2.2.1.3	<i>Acquire Resource</i> .....	29
III.2.2.1.4	<i>Develop Team</i> .....	30
III.2.2.1.5	<i>Manage Team</i> .....	31
III.2.2.1.6	<i>Control Resource</i> .....	32
III.1.2.2	Perancangan <i>Self-Assessment</i> .....	32
III.1.3	Tahap Pengumpulan Data dan Pengolahan Data.....	39
III.1.4	Tahap Verifikasi dan Evaluasi Rancangan.....	40
III.1.5	Tahap Analisis Data .....	40
III.1.6	Tahapan Kesimpulan dan Saran .....	40
III.2	Batasan dan Asumsi Tugas Akhir .....	40

BAB IV	PERANCANGAN SISTEM TERINTEGRASI.....	42
IV.1	Deskripsi Data .....	42
IV.1.1	Data Sekunder .....	42
IV.1.2	Data Primer.....	43
IV.1.3	Penyebaran <i>Self-Assesment</i> Pengukuran Tingkat Kematangan Manajemen Sumber Daya Proyek.....	43
IV.2	Proses Perancangan .....	44
IV.2.2	Pengolahan Data Tingkat Kematangan .....	44
IV.2.2.1	Plan Resouce Management .....	44
IV.2.2.2	Estimate Activity Resource.....	47
IV.2.2.3	Acquire Resource.....	50
IV.2.2.4	Develop Team .....	53
IV.2.2.5	Manage Team.....	55
IV.2.2.6	Control Resource.....	57
IV.3	Hasil Rancangan.....	58
IV.3.1	Penentuan Tingkat Kematangan.....	58
IV.3.1.1	Tingkat Kematangan <i>Plan Resource Management</i> .....	58
IV.3.1.2	Tingkat Kematangan <i>Estimate Activity Resources</i> .....	59
IV.3.1.3	Tingkat Kematangan <i>Acquire Resources</i> .....	59
IV.3.1.4	Tingkat Kematangan <i>Develop Team</i> .....	60
IV.3.1.5	Tingkat Kematangan <i>Manage Team</i> .....	60
IV.3.1.6	Tingkat Kematangan <i>Control Resources</i> .....	61
IV.4	Hasil Kumulatif Tingkat Kematangan Sumber Daya.....	61
BAB V	VALIDASI DAN EVALUASI HASIL RANCANGAN .....	63
V.1	Verifikasi Hasil Rancangan.....	63
V.2	Validasi Hasil Rancangan .....	64

V.3	Analisis Tingkat Kematangan Manajemen Sumber Daya Proyek Keseluruhan	65
V.4	Analisis Tingkat Kematangan Project Resource Management .....	65
V.4.1	Plan Resource Management .....	65
V.4.2	Estimate Activity Resources .....	65
V.4.3	Acquire Resources.....	66
V.4.4	Develop Team .....	66
V.4.5	Manage Team .....	67
V.4.6	Control Resources .....	67
V.5	Analisis Kesenjangan .....	67
V.6	Analisis Rancangan Usulan Perbaikan.....	68
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN .....	71
VI.1	Kesimpulan.....	71
VI.2	Saran dan Rekomendasi .....	71
	DAFTAR PUSTAKA .....	72
	LAMPIRAN A : HASIL WAWANCARA.....	74
	LAMPIRAN B : SELF ASSESMENT QUESTIONER.....	76