

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
INTISARI .....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I.....	14
PENDAHULUAN .....	14
1.1 Latar Belakang.....	14
1.2 Rumusan Masalah .....	15
1.3 Asumsi dan Batasan Masalah .....	15
1.4 Tujuan Penelitian.....	16
1.5 Manfaat Penelitian.....	16
BAB II .....	17
TINJAUAN PUSTAKA.....	17
2.1 Faktor Keberhasilan Adopsi ASD .....	17
2.2 Hubungan <i>Maturity</i> dengan Keberhasilan Proyek.....	21
2.3 Peta penelitian .....	21
BAB III.....	23
LANDASAN TEORI .....	23
3.1 Proyek Pengembangan <i>Software</i> .....	23
3.2 <i>Agile</i> .....	23
3.2.1 Definisi <i>Agile</i> .....	23
3.2.2 Metodologi <i>Agile Software Development (ASD)</i> .....	24
3.2.3 Perbedaan Metodologi Tradisional ( <i>Waterfall</i> ) Dengan <i>Agile Software Development</i> .....	26

3.2.4	Fleksibilitas dan <i>Agility</i> .....	28
3.3	Teori Adopsi .....	28
3.3.1	Technology Acceptance Model 3 (TAM 3).....	34
3.4	Faktor <i>Perceived easy of use</i> dan <i>perceived usefulness</i> mempengaruhi <i>maturity agile</i> .....	38
3.5	<i>Maturity Model</i> Sebagai Sebagai Variabel Mediasi.....	39
3.5.1	Model <i>Maturity Agile Maturity Map</i> .....	42
3.6	Kompleksitas Proyek sebagai Variabel Moderator .....	43
3.6.1	Dimensi Kompleksitas Proyek .....	44
3.6.2	Complexity Assessment Tool (CAT).....	45
3.7	Kriteria Keberhasilan Proyek.....	47
3.8	Hipotesis.....	48
BAB IV	.....	53
METODE PENELITIAN	.....	53
4.1	Objek Penelitian.....	53
4.2	Alat Penelitian .....	53
4.3	Tahapan Penelitian .....	54
BAB V	.....	57
HASIL DAN PEMBAHASAN	.....	57
5.1	Pengembangan Instrumen Penelitian .....	57
5.2	Validasi Konten dan Tampilan Instrumen Penelitian .....	58
5.3	Pengujian Instrumen Penelitian .....	59
5.3.1	Hasil Uji Validitas Instrumen Penelitian .....	59
5.3.2	Hasil Uji Reliabilitas .....	60
5.3.3	Kesimpulan Pilot Studi.....	62
5.4	Penyebaran Kuesioner Penelitian.....	62
5.5	Data Cleansing .....	63
5.6	Statistik Deskriptif Profil Responden .....	63
5.7	Pengolahan data .....	65
5.8	Uji Asumsi Klasik Regresi Linier .....	65
5.8.1	Uji Linearitas.....	66
5.8.2	Uji Autokorelasi .....	66
5.8.3	Uji Normalitas .....	67

5.8.4	Uji multikolinearitas .....	67
5.8.5	Uji heteroskedastisitas .....	67
5.8.6	Deteksi outliner .....	68
5.8.7	Hasil uji asumsi klasik setelah outlier dikeluarkan .....	68
5.9	Pengujian Hipotesis Model Regresi Linear .....	69
5.10	Uji Hipotesis Dengan SEM PLS .....	71
5.10.1	Uji Validitas dan Reliabilitas .....	71
5.10.2	Hasil Model Pengukuran ( <i>Measurement Model</i> ) .....	71
5.10.3	Pengujian Model Struktural (Inner Model) .....	74
5.10.4	Pengujian Hipotesis Struktural Model.....	76
5.11	Analisis Penelitian .....	77
5.11.1	Perbedaan Hasil Regresi dengan SEM PLS .....	77
5.11.2	Analisis Hasil Uji Hipotesis .....	78
BAB VI	.....	81
PENUTUP	.....	81
6.1	Kesimpulan .....	81
6.2	Saran .....	81
DAFTAR PUSTAKA	.....	82
Lampiran	.....	87