

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Dasar-dasar teori kompleksitas	6
BAB III LANDASAN TEORI	10
3.1 Pengertian Proyek	10
3.2 Manajemen Proyek	10
3.3 Teori Kompleksitas William	10
3.3.1 <i>Structural Complexity</i>	11
3.3.2 Ketidakpastian	13

BAB IV METODE PENELITIAN	15
4.1 Objek Penelitian	15
4.2 Alat yang Digunakan	15
4.3 Diagram Alur Penelitian	16
4.4 Tahapan Penelitian	17
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	18
5.1 Instrumen Penelitian	18
5.1.1 <i>Literature Review</i>	18
5.1.2 Studi Langsung	18
5.1.3 Pemilihan dan Pengelompokkan Variabel Sesuai Teori	19
5.1.4 Pembuatan Kuesioner Berdasarkan Variabel	23
5.2 Uji Kualitatif <i>Pilot Study</i>	25
5.2.1 Tujuan	25
5.2.2 Metode <i>Pilot Study</i>	26
5.2.3 Hasil <i>Pilot Study</i>	27
5.3 Uji Kuantitatif pada Instrumen Penelitian	35
5.3.1 <i>Data Preparation</i>	35
5.3.2 <i>Data Cleansing</i>	35
5.3.3 Deskripsi Responden	36
5.3.4 Uji <i>Outlier</i>	38
5.3.5 Uji Normalitas	38
5.3.6 Uji Reliabilitas Instrumen	39
5.3.7 Uji Validitas Instrumen	41
5.4 <i>Exploratory Factor Analysis</i>	45
5.4.1 KMO (Kaiser-Mayer-Olkin) dan Bartlett Test	45
5.4.2 Penentuan Banyak Faktor	47
5.5 Menentukan Level Kompleksitas Proyek	50
5.6 Hubungan antara Kompleksitas pada Proyek terhadap <i>Level Contingency</i>	
<i>Budget</i>	53
5.6.1 Uji Asumsi Regresi Linier	53



5.6.2 Regresi Linier	55
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	57
6.1 Kesimpulan	57
6.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	60