



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
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	4
2.1 Kompleksitas Proyek	4
2.2 <i>Kansei Engineering</i> Pada Perancangan	8
BAB III LANDASAN TEORI	11
3.1 Pengertian Proyek dan Manajemen Proyek	11
3.2 Teori Kompleksitas Proyek	11
3.3 <i>Kansei Engineering</i>	12
3.4 <i>Kansei Engineering</i> Tipe 1 Pada Pengembangan Produk	13
3.5 <i>Factor Analysis</i> (FA)	15



3.6 Quantification Theory 1 (QT1)	15
3.7 <i>Summated Scale</i>	16
BAB IV METODE PENELITIAN	17
4.1 Responden Penelitian	17
4.2 Alat dan Bahan Penelitian	17
4.3 Tahapan Penelitian	18
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	24
5.1 Kata <i>Kansei</i> Hasil Pemilihan	24
5.2 Persiapan Penyebaran Kuesioner <i>Semantic Differential 1</i>	30
5.3 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner SD 1	32
5.4 Analisis Faktor Kuesioner <i>Semantic Differential 1</i>	36
5.5 Modifikasi Kuesioner Kompleksitas Proyek Tugas Akhir	40
5.6 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner Modifikasi	40
5.7 <i>Item</i> dan Kategori	43
5.8 Hasil Gabungan Kuesioner SD2 dan Modifikasi	44
5.9 Analisis Faktor Kuesioner Modifikasi Proyek	48
5.10 Korelasi Faktor Kompleksitas Tugas Akhir	51
5.10.1 Korelasi Antara Faktor XB dan XC	52
5.10.2 Korelasi Antara Faktor XB dan XD	52
5.10.3 Korelasi Antara Faktor XB dan XE	52
5.10.4 Korelasi Antara Faktor XC dan XD	53
5.10.5 Korelasi Antara Faktor XC dan XE	53
5.10.6 Korelasi Antara Faktor XD dan XE	53
5.11 Hasil Pengujian <i>Quantification Theory 1</i>	54
BAB VI PENUTUP	66
6.1 Kesimpulan	66
6.2 Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	71