

## Daftar Isi

Lembar Pernyataan.....	ii
Lembar Pengesahan.....	iii
Abstrak .....	iv
<i>Abstract</i> .....	v
Lembar Persembahan .....	vi
Kata Pengantar .....	viii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar .....	xi
Daftar Tabel.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metode Penyelesaian Masalah .....	2
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA.....	6
2.1 <i>Human Computer Interaction (HCI)</i> .....	6
2.2 <i>User Interface</i> .....	6
2.3 <i>Goal Directed Design</i> .....	7
2.4 <i>Usability</i> .....	8
2.5 <i>QUIM</i> .....	8
2.6 <i>User Persona</i> .....	11
2.7 Analisis Statistik .....	12
2.7.1 Uji Validitas .....	12
2.7.2 Uji Reliabilitas .....	13
2.8 <i>Use Case Diagram</i> .....	14

2.9 <i>Activity Diagram</i> .....	14
2.10 Komponen Visual.....	14
BAB 3 ALUR PEMODELAN .....	16
3.1 Metodologi Penelitian .....	16
3.2 <i>Research</i> .....	17
3.2.1 Menentukan <i>Scope</i> .....	17
3.2.2 Melakukan Wawancara.....	17
3.2.3 Evaluasi Produk .....	18
3.3 <i>Modelling</i> .....	23
3.4 <i>Requirement</i> .....	25
3.5 <i>Framework</i> .....	30
3.6 <i>Refinement</i> .....	41
BAB 4 PENGUJIAN DAN ANALISIS .....	44
4.1 <i>Usability Testing</i> .....	44
4.2 Analisis .....	44
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....	50
5.1 Kesimpulan.....	50
5.2 Saran .....	50
Daftar Pustaka .....	52
Lampiran .....	54