

Daftar Isi

Lembar Pernyataan	2
Lembar Pengesahan	3
Abstrak	4
Abstract	5
Lembar Persembahan	6
Kata Pengantar	8
Daftar Isi	9
Daftar Gambar.....	11
Daftar Tabel	13
Daftar Istilah	16
Bab 1	17
PENDAHULUAN	17
1.1 Latar Belakang	17
1.2 Rumusan Masalah	18
1.3 Tujuan	18
1.4 Batasan Masalah	18
1.5 Metodologi	18
1.6 Jadwal Kegiatan	19
Bab 2	20
TINJAUAN PUSTAKA	20
2.1 Application Mobile	20
2.2 User Interface	20
2.3 GDD (Goal Directed Design)	20
2.4 Usability Testing	21
2.5 Validitas	22
2.6 Reliabilitas	23
2.7 Teknik Sampling	23
2.8 QUIM (Quality in Use Integrated Measurement)	24
2.9 Hierarchical Task Analysis (HTA)	25
3.0 Android Design Guidelines	25
3.1 UML (Unified Modeling Language)	25
Bab 3	27
Perancangan Sistem	27
93.1 Tahapan Proses Penelitian	27
3.2 Study awal	28
3.3 Research	28
3.4 Modeling	40
3.5 Requirement	43
3.6 Framework Definition	50
3.6.1 Menentukan Form Factor, Posture dan Input Method	50
3.6.5 Menyusun Key Path Skenario	95
3.7 Refinement	105
BAB 4	111
Implementasi dan Pengujian	111
4.1	
Implementasi Desain	111
4.2 Pengujian	111
4.3 Analisis Hasil Pengujian	126
BAB 5	142
Kesimpulan dan Saran	142
5.1 Kesimpulan	142

5.2 Saran	142
Daftar Pustaka	143
Lampiran : Data uji pertama	145
Lampiran : Persona	156
Lampiran : Bukti Penelitian	159