

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
1. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Sistematika Penulisan.....	3
2. KAJIAN PUSTAKA .....	5
2.1 Tel-U Store.....	5
2.2 User Centered Design.....	5
2.3 Heuristic Evaluation.....	5
2.4 Severity Rating .....	6
3. PERANCANGAN SISTEM.....	8
3.1.1 Memahami Konteks Penggunaan.....	8
3.1.2 Menentukan Kebutuhan Pengguna.....	9
3.1.3 Solusi Desain.....	9
3.1.4 Evaluasi Dengan Kebutuhan .....	9
3.2 Teknik Pengumpulan dan Pengolahan Data.....	10
3.2.1 Teknik Pengumpulan Data .....	10
3.2.2 Teknik Pengolahan Data.....	10
3.2.3 Populasi dan Sampel.....	10
4. EVALUASI DAN ANALISIS .....	12
4.1 Memahami Konteks Penggunaan.....	12
4.1.1 Evaluasi Awal.....	12
4.1.2 Membuat User Persona.....	12
4.2 Menentukan Kebutuhan Pengguna.....	13
4.2.1 Menentukan User Needs.....	14
4.2.2 Membuat Mental Model .....	14
4.2.3 Menentukan Hierarchical Task Analysis (HTA).....	15
4.2.4 Membuat User Flow .....	16
4.2.5 Membuat Konseptual Model .....	17
4.3 Solusi Desain.....	19
4.3.1 Membuat Low Fidelity (Lo-Fi) .....	19
4.3.2 Membuat High Fidelity (Hi-Fi) .....	22

4.4 Evaluasi Dengan Kebutuhan .....	23
5. KESIMPULAN DAN SARAN .....	26
5.1 Kesimpulan dan Saran.....	26
5.2 Saran.....	26
DAFTAR PUSTAKA .....	28
LAMPIRAN.....	30