

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR ORISINALITAS .....	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT.....</i>	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	15
1.1    Latar Belakang .....	15
1.2    Rumusan Masalah.....	18
1.3    Tujuan Penelitian.....	18
1.4    Batasan dan Asumsi Penelitian.....	18
1.5    Manfaat Penelitian .....	19
1.6    Sistematika Penulisan.....	19
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	21
2.1    Penelitian Terdahulu.....	21
2.2    Dasar Teori .....	43
2.2.1    Pengertian User Interface .....	43
2.2.2    Pengertian <i>User Experience</i> .....	43
2.2.3    Website.....	44

2.2.4	E-Commerce .....	45
2.2.5	User Centered Design (UCD).....	45
2.2.6	Evaluasi <i>Usability</i> .....	47
2.2.7	<i>System Usability Scale</i> (SUS).....	47
2.2.8	<i>Wireframe</i> dalam Perancangan UI/UX .....	49
2.2.9	Rumus Slovin .....	50
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....		51
3.1	Subyek dan Obyek Penelitian .....	51
3.2	Alat dan Bahan Penelitian .....	51
3.3	Diagram Alir Penelitian .....	57
3.4	Pengumpulan Data .....	61
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....		64
4.1	Hasil .....	64
4.1.1	Menentukan Konteks Penggunaan ( <i>Specify the context of use</i> ) .....	64
4.1.2	Menentukan Kebutuhan Pengguna dan Organisasi ( <i>Specify user and organizational requirements</i> ).....	65
4.1.3	Menghasilkan Solusi Desain (Produce Design Solutions) .....	77
4.1.4	Mengevaluasi Desain Terhadap Persyaratan Pengguna ( <i>Evaluate Design Againts User Requirements</i> ) .....	123
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....		134
5.1	Kesimpulan .....	134
5.2	Saran .....	135
DAFTAR PUSTAKA .....		136
LAMPIRAN .....		140