

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR ISTILAH</b> .....	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Perumusan Masalah.....	5
I.3 Tujuan Penelitian.....	5
I.4 Batasan Penelitian .....	5
I.5 Manfaat Penelitian.....	5
I.6 Sistematika Penulisan.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
II.1 UMKM .....	7
II.2 <i>Handicraft</i> .....	8
II.3 <i>User Interface</i> .....	8
II.4 <i>User Experience</i> .....	11
II.5 User Centered Design.....	11
II.6 <i>Persona</i> .....	13
II.7 <i>Usability Testing</i> .....	13

II.8	Figma.....	14
II.9	Maze .....	14
II.10	<i>Mission Usability Score (MIUS)</i> .....	15
II.11	<i>Maze Usability Score (MAUS)</i> .....	16
II.12	Vue JS.....	16
II.13	Penelitian Terdahulu .....	17
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>20</b>
III.1	Model Konseptual .....	20
III.2	Sistematika Penelitian .....	21
III.2.1	Tahap Pendahuluan .....	22
III.2.2	Alasan Memilih Metode User Centered Design .....	22
III.2.3	Tahap Perancangan .....	22
III.2.4	Tahap Penutup.....	23
<b>BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN .....</b>		<b>24</b>
IV.1	Analisis Perancangan menggunakan Metode User Centered Design.....	24
IV.1.1	<i>Plan The Human Centered Process</i> .....	24
IV.1.2	<i>Specify the Context of Use</i> .....	28
IV.1.3	<i>Specify User Requirement</i> .....	30
<b>BAB V HASIL ANALIS .....</b>		<b>44</b>
V.1	<i>Produce Design Solution</i> .....	44
V.1.1	Merancang <i>Wireframe</i> .....	44
V.1.2	Merancang <i>Mockup</i> .....	61
V.2	<i>Evaluate Design Againsts</i> .....	76
V.2.1	Membuat <i>Scenario Usability Testing</i> .....	76
V.2.2	Indikator Penilaian <i>Maze Usability Score (MAUS)</i> .....	77

V.3	Hasil <i>Usability Testing</i> Fase Pertama.....	82
V.3.1	Hasil Pengujian <i>Metrics</i> Penjual.....	82
V.3.2	Hasil Pengujian MIUS dan MAUS Penjual.....	83
V.3.3	Hasil Evaluasi Penjual.....	84
V.3.4	Hasil Pengujian <i>Metrics</i> Pembeli.....	85
V.3.5	Hasil Pengujian MIUS dan MAUS Pembeli.....	86
V.3.6	Hasil Evaluasi Pembeli .....	87
V.4	Hasil <i>Usability Testing</i> Fase Kedua .....	87
V.4.1	Hasil Pengujian <i>Metrics</i> Pembeli.....	87
V.4.2	Hasil Pengujian MIUS dan MAUS Pembeli.....	89
V.4.3	Hasil Evaluasi Pembeli .....	90
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>		<b>91</b>
VI.1	Kesimpulan.....	91
VI.2	Saran.....	91
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>93</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>95</b>