



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN .....</b>	<b>xiii</b>
<i>Intisari.....</i>	<i>xv</i>
<i>Abstract .....</i>	<i>xvi</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Batasan Masalah.....	5
1.4. Tujuan Penelitian .....	5
1.5. Manfaat Penelitian .....	6
1.6. Keaslian Penelitian.....	6
1.7. Sistematika Penulisan.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....</b>	<b>9</b>
2.1. Tinjauan Pustaka .....	9
2.2. Landasan Teori.....	14
2.2.1 <i>Electronic Commerce (E-Commerce)</i> .....	14
2.2.2 <i>Mobile Commerce (M-Commerce)</i> .....	16
2.2.3 <i>Marketplace untuk Jasa sebagai E-Commerce</i> .....	17
2.2.4 <i>Pengembangan Aplikasi Mobile Cross Platform</i> .....	21
2.2.5 <i>Xamarin</i> .....	26
2.2.6 <i>Metode Agile</i> .....	29
2.3. Pertanyaan Penelitian .....	31
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
3.1. Alat dan Bahan .....	32



3.1.1 Alat.....	32
3.1.2 Bahan.....	35
3.2. Alur Penelitian .....	35
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>42</b>
4.1. Identifikasi Permasalahan .....	42
4.2. Analisis Kebutuhan .....	48
4.3. Rancangan Aplikasi .....	53
4.3.1 Perancangan Basis Data .....	54
4.3.2 Perancangan Alur Kerja.....	55
4.3.3 Perancangan Antarmuka .....	62
4.4. Pengembangan Aplikasi.....	68
4.4.1 Pengembangan Aplikasi Pencari Jasa .....	70
4.4.2 Pengembangan Aplikasi Penyedia Jasa .....	74
4.4.3 Pengembangan Aplikasi Server.....	76
4.5. Pengujian.....	81
4.5.1 Uji Aplikasi Pencari Jasa .....	81
4.5.2 Uji Aplikasi Penyedia Jasa.....	93
4.5.3 Uji Aplikasi pada Platform Android.....	100
4.6. Perbandingan dengan Aplikasi Lain .....	105
4.6.1 Perbandingan dengan Aplikasi Thumbtack.....	106
4.6.2 Perbandingan dengan aplikasi OLX .....	109
4.7. Kelebihan dan Kekurangan Penelitian .....	112
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>117</b>
5.1. Kesimpulan .....	117
5.2. Saran.....	118
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>119</b>