

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>vi</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>vii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>viii</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b>ix</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Ruang Lingkup .....	2
1.3    Rumusan Masalah .....	3
1.4    Tujuan Penelitian.....	3
1.5    Manfaat Penelitian.....	4
1.6    Sistematika Penulisan.....	4
<b>BAB II .....</b>	<b>6</b>
2.1    Sistem .....	6
2.2    Informasi .....	6
2.3    Sistem Informasi.....	6
2.4    UMKM .....	7
2.5 <i>CodeIgniter</i> .....	8
2.6 <i>Web based</i> .....	8
2.7 <i>PHP</i> .....	9
2.8 <i>Mysql</i> .....	9
2.9    Metode Pengembangan Sistem .....	10

2.9.1	<i>Rapid Application Development (RAD)</i> .....	10
2.10	Tahap Penelitian .....	12
2.11	Alat Perancang Sistem.....	13
2.11.1	<i>Use Case Diagram</i> .....	13
2.11.2	<i>Activity Diagram</i> .....	14
2.11.3	<i>Squence Diagram</i> .....	15
2.11.4	<i>Class Diagram</i> .....	17
2.12	Metode Pengujian Sistem.....	18
2.12.1	<i>Black Box</i> .....	18
2.12.2	Tahapan Pengujian Sistem .....	18
2.13	Kamus Data .....	19
2.14	Penelitian Terkait .....	20
<b>BAB III</b>	.....	<b>22</b>
3.1	Metodologi Pengumpulan Data.....	22
3.2	Metode Pengembangan Sistem .....	22
3.2.1	Tahap <i>Requirements Planning</i> .....	23
3.2.2	Tahap <i>User Design</i> .....	25
3.2.3	Tahap <i>Construction</i> .....	25
3.2.4	Tahap <i>Cutover</i> .....	25
3.3	Kerangka Penelitian .....	26
3.4	Analisa Sistem Yang Berjalan.....	27
3.5	<i>Use Case Diagram</i> .....	28
3.6	<i>Activity Diagram</i> .....	29
3.7	<i>Sequence Diagram</i> .....	36
3.8	<i>Class Diagram</i> .....	40
3.9	Kamus Data .....	41
3.10	Rancangan Desain <i>Interface</i> .....	49
<b>BAB IV</b>	.....	<b>57</b>
4.1	Hasil Implementasi.....	57
4.1.1	Implementasi Halaman Registrasi Akun.....	57
4.1.2	Implementasi Halaman <i>Login</i> .....	59
4.1.3	Implementasi Halaman Admin .....	60

4.1.4	Implementasi Halaman Pemilik UMKM .....	61
4.1.5	Implementasi Halaman Konsumen .....	62
<b>BAB V.....</b>		<b>65</b>
5.1	Kesimpulan.....	65
5.2	Saran.....	65
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>66</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>68</b>