

# Daftar Isi

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>I</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>II</b>
<b>LEMBAR PERSEMPERBAHAN .....</b>	<b>III</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>VI</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>VII</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>IX</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>X</b>
<b>DAFTAR ISTILAH.....</b>	<b>XI</b>
<b>1. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 LATAR BELAKANG .....	1
1.2 PERUMUSAN MASALAH .....	3
1.3 BATASAN MASALAH .....	3
1.4 TUJUAN .....	3
1.5 METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH .....	4
1.6 PEMBAGIAN TUGAS ANGGOTA .....	5
<b>2. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 APLIKASI .....	7
2.2 WISATA KULINER .....	7
2.3 BANDUNG.....	8
2.4 OBJECT ORIENTED PROGRAMMING.....	10
2.5 MOBILE APPLICATION .....	11
2.5.1 <i>Arsitektur Android</i> .....	12
2.5.1.1 Layer Applications dan Widget .....	12
2.5.1.2 Layer Applications Framework .....	13
2.5.1.3 Layer Libraries.....	13
2.5.1.4 Android RunTime .....	13
2.5.1.5 Linux Kernel .....	13
2.6 JAVA.....	14
<b>3. ANALISIS KEBUTUHAN DAN PERANCANGAN APLIKASI.....</b>	<b>15</b>
3.1 ANALISIS KEBUTUHAN SISTEM.....	15
3.1.1 <i>Gambaran Umum Sistem</i> .....	15
3.2 ANALISIS KEBUTUHAN APLIKASI .....	15
3.2.1 <i>Analisis Kebutuhan Perangkat Keras</i> .....	15
3.2.2 <i>Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak</i> .....	16
3.3 PERANCANGAN FUNGSIONAL .....	16
3.3.1 <i>Use Case Diagram</i> .....	17
3.3.2 <i>Activity Diagram</i> .....	23
3.3.3 <i>Sequence Diagram</i> .....	24

3.3.4	<i>Class Diagram</i> .....	29
3.3.5	<i>ER Diagram</i> .....	30
3.3.6	<i>Deployment Diagram</i> .....	31
3.4	PERANCANGAN ANTAR MUKA.....	32
<b>4.</b>	<b>IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN APLIKASI .....</b>	<b>36</b>
4.1	IMPLEMENTASI .....	36
4.2	STRUKTUR KODE .....	36
4.3	PERANCANGAN PENGUJIAN .....	38
4.3.1	<i>Skenario Pengujian Fungsionalitas</i> .....	38
4.3.2	<i>Skenario Pengujian Penggunaan Aplikasi</i> .....	40
4.4	HASIL PENGUJIAN .....	41
4.4.1	<i>Hasil Pengujian Penggunaan Aplikasi</i> .....	43
<b>5.</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>46</b>
5.1	KESIMPULAN .....	46
5.2	SARAN.....	46
<b>LAMPIRAN A : KUISIONER 1.....</b>	<b>47</b>	
<b>LAMPIRAN B : KUISIONER 2.....</b>	<b>48</b>	
<b>LAMPIRAN C : TANGKAPAN LAYAR.....</b>	<b>51</b>	
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>56</b>	