

# Daftar Isi

<b>Abstrak.....</b>	<b>I</b>
<b>Abstract.....</b>	<b>II</b>
<b>Lembar Persembahan.....</b>	<b>III</b>
<b>Kata Pengantar.....</b>	<b>IV</b>
<b>Daftar Isi.....</b>	<b>V</b>
<b>Daftar Gambar.....</b>	<b>VI</b>
<b>Daftar Tabel.....</b>	<b>VII</b>
<b>1. Pendahuluan.....</b>	<b>1</b>
1.2 PERUMUSAN MASALAH.....	1
1.3 BATASAN MASALAH .....	2
1.4 TUJUAN.....	2
1.5 METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH.....	2
1.6 PEMBAGIAN TUGAS ANGGOTA .....	3
<b>2. Tinjauan Pustaka.....</b>	<b>5</b>
2.1 KONVERSI MATA UANG .....	5
2.2 INTERAKTIF .....	5
2.3 ARSITEKTUR APLIKASI ANDROID .....	6
2.4 AUGEMENTED REALITY.....	7
2.5 UNITY .....	8
2.6 ADOBE PHOTOSHOP .....	8
<b>3. Analisis Kebutuhan dan Perancangan Aplikasi.....</b>	<b>9</b>
3.1 ANALISIS SISTEM .....	8
3.1.1 GAMBARAN UMUM APLIKASI .....	8
3.1.2 TARGET PENGGUNA.....	9
3.1.3 SPESIFIKASI TARGET PENGGUNA .....	9
3.1.4 FLOW DIAGRAM .....	9
3.2 KEBUTUHAN PENGEMBANGAN SISTEM .....	11
3.2.1 KEBUTUHAN PERANGKAT LUNAK ( <i>SOFTWARE</i> ) .....	11
3.2.2 KEBUTUHAN PERANGKAT KERAS ( <i>HARDWARE</i> ) .....	11
3.3 PERANCANGAN MODEL PROGRAM .....	12
3.3.1 <i>USE CASE DIAGRAM</i> .....	12
3.3.2 <i>SKENARIO USE CASE</i> .....	12
3.3.3 <i>ACTIVITY DIAGRAM</i> .....	15
3.3.4 <i>CLASS DIAGRAM</i> .....	15
3.3.5 <i>SEQUENCE DIAGRAM</i> .....	15
3.3.6 <i>COMPONENT DIAGRAM</i> .....	15
3.3.7 <i>DEPLOYMENT DIAGRAM</i> .....	15
3.4 ARSITEKTUR SISTEM.....	12
3.5 PERANCANGAN APLIKASI .....	12
3.6 HIGH LEVEL DESIGN.....	22
3.6.1 IDENTIFIKASI ELEMEN DATA .....	26
3.6.2 IDENTIFIKASI OBJEK .....	26
3.6.3 PEMODELAN OBJEK .....	26
3.6.3.1 <i>BEHAVIORS</i> .....	26
3.6.3.1 <i>INTERACTIONS</i> .....	32
3.6.3.2 <i>INTERNAL COMMUNICATIONS (MEDIATOR)</i> .....	32
3.6.3.3 <i>EXTERNAL COMMUNICATIONS</i> .....	32
<b>4. Implementasi Dan Pengujian Aplikasi.....</b>	<b>33</b>
4.1 IMPLEMENTASI APLIKASI <i>CAMPUS INFORMATION</i> .....	33
4.1.1 HASIL IMPLEMENTASI ANTARMUKA .....	33
4.1.2 IMPLEMENTASI MARKER.....	35
4.2 RANCANGAN PENGUJIAN .....	36
4.2.1 PENGUJIAN ALPHA .....	37

4.2.1.1	SKENARIO PENGUJIAN ALPHA .....	37
4.2.1.2	HASIL PENGUJIAN ALPHA.....	39
4.2.2	PENGUJIAN BETA .....	48
4.2.2.1	RANCANGAN PENGUJIAN BETA .....	48
4.2.2.2	HASIL PENGUJIAN BETA.....	48
<b>5.</b>	<b>Kesimpulan Dan Saran.....</b>	<b>55</b>
5.1	KESIMPULAN .....	55
5.2	SARAN .....	55
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>