

## Daftar Isi

Halaman Persembahan .....	iii
Pernyataan .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Daftar Gambar .....	ix
Daftar Tabel .....	x
Daftar Singkatan .....	xi
INTISARI .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar belakang masalah .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	7
1.3. Keaslian Penelitian .....	8
1.4. Tujuan Penelitian .....	9
1.5. Manfaat Penelitian .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI .....</b>	<b>11</b>
2.1. Tinjauan Pustaka .....	11
2.2. Landasan teori .....	14
2.2.1. Keterlibatan aktif Mahasiswa .....	14
2.2.2. Survei .....	14
2.2.3. Sistem Informasi .....	17
2.2.4. <i>Web Based Survey</i> .....	21
2.2.5. Pengembangan Sistem Informasi .....	25
2.2.6. Diagram Alir Data (DAD) .....	36
2.3. Pertanyaan Penelitian .....	39
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>41</b>
3.1. Metode Pengembangan Sistem .....	41
3.1.1. Analisis Kebutuhan .....	41
3.1.2. Perancangan .....	42
3.1.3. FGD Hasil Perancangan .....	43
3.1.4. Revisi Hasil Perancangan .....	44

3.1.5.	Kesimpulan / Rekomendasi Hasil Perancangan .....	44
3.2.	Bahan Penelitian .....	45
3.3.	Peralatan Penelitian .....	45
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>47</b>
4.1	Rancangan Sistem Informasi Survei .....	47
4.1.1.	Tuntutan Rancangan Sistem Informasi Survei .....	47
4.1.2.	Arsitektur Sistem Informasi Survei .....	50
4.1.3.	Rancangan <i>User Interface</i> .....	51
4.1.4	Rancangan Basis Data .....	51
4.2	Implementasi Rancangan Sistem Informasi Survei .....	52
4.2.1.	Halaman <i>Log in</i> .....	52
4.2.2.	Halaman pengisian kuis .....	53
4.2.3.	Halaman hasil survei .....	54
4.2.4.	Relasi tabel <i>database</i> .....	55
4.2.5.	<i>Dashboard</i> admin hasil survei .....	57
4.3.	<i>Focus Group Discussion</i> .....	59
4.4.	Pembahasan .....	62
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>68</b>
5.1	Kesimpulan .....	68
5.2	Saran .....	68
Daftar Pustaka .....		69
Lampiran .....		72
Lampiran 1: Instrumen Survei .....		73
Lampiran 2: Tampilan kuis online .....		93