

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR ISTILAH.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah.....	4
I.3 Tujuan Penelitian	4
I.4 Batasan Penelitian.....	4
I.5 Manfaat Penelitian	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
II.1 PHP	6
II.2 <i>CodeIgniter</i>	7
II.2.1 Konsep MVC (<i>Model-View-Controller</i>) pada <i>CodeIgniter</i>	7
II.3 <i>My Structure Query Language</i>	8
II.4 <i>Iterative dan Incremental</i>	9
II.5 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	12
II.6 <i>Black Box Testing</i>	13
II.7 Rencana Pembelajaran Semester (RPS).....	14
II.8 Evaluasi.....	15
II.9 Penelitian Terkait.....	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	18
III.1 Model Konseptual.....	18
III.2 Sistematika Penelitian	20
III.2.1 Tahap Pendahuluan.....	21
III.2.2 Tahap Pengembangan Sistem	21

III.2.3 Tahap Penutup.....	22
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	23
IV.1 Analisis Sistem.....	23
IV.1.1 Business Process Modelling.....	23
IV.1.2 Identifikasi Kebutuhan.....	25
IV.1.3 Use Case Diagram.....	28
IV.1.4 Activity Diagram.....	37
IV.1.5 Class Diagram	43
IV.1.5 Sequence Diagram.....	45
IV.2 Perancangan Sistem	52
IV.2.1 Perancangan <i>User Interface</i>	52
IV.2.2 <i>Deployment Diagram</i>	57
BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	58
V.1 Implementasi.....	58
V.1.1 Implementasi <i>File</i>	58
V.1.2 Implementasi Produk	60
1. Tampilan Program	60
V.2 Pengujian.....	64
V.2 Pengujian Aplikasi Evaluasi Kesesuaian Metode Penyampaian Perkuliahan...	66
V.2.1 <i>User Acceptance Test</i>	66
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	74
VI. 1 Kesimpulan	74
VI.2 Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN A.....	78
A.1 Iterasi Pertama	78
A.2 Iterasi Kedua	82
LAMPIRAN B	88
B.1 Hasil Rincian Pengujian <i>User Acceptance Test</i>	88
1. Pengujian <i>Input Jadwal Dosen</i>	88
2. Pengujian Edit Jadwal Dosen.....	89
3. Pengujian <i>Input RPS</i>	90
4. Pengujian Pengujian Input Metode Dan Tujuan Pembelajaran Berdasarkan RPS	

5.	Pengujian Input Metode Ajar Yang Digunakan Dosen.....	92
6.	Pengujian Pengujian Melihat Informasi Dalam Bentuk Tabel.....	93
7.	Pengujian Forum.....	94