

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
SARI	ix
GLOSARIUM	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Metodologi Penelitian	3
1.7 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Evaluasi	6
2.2 Kurikulum	6
2.2.1 Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)	8
2.2.2 Capaian Pembelajaran Mata Kuliah	10
2.3 Laravel	11
2.4 jExcel	11
2.5 Model Agile	11
2.6 Metode Scrum	11
2.7 Penelitian Terkait	12
2.7.1 Perbandingan Metode	12
2.7.2 Metode Penilaian	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	16
3.1 Metode Analisis	16
3.2 Studi Literatur	16
3.3 Identifikasi Masalah	16
3.4 Model Agile	17
3.5 Metode Scrum	17
3.6 Analisis Kebutuhan	19
3.7 Perancangan Sistem	20
3.7.1 Use Case Diagram	20
3.7.2 Site Map	23
3.7.3 Perancangan Database	23
3.7.4 Desain Arsitektur	37
3.7.5 Prototype Sistem.....	38
3.8 Rancangan Pengujian	48
3.8.1 Alat dan Bahan	48

3.8.2	Objek	48
3.8.3	Tempat.....	48
3.8.4	Tahapan Pengujian	48
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		50
4.1	Batasan Implementasi	50
4.2	Spesifikasi Sistem	50
4.3	Implementasi Sistem	51
4.3.1	Perhitungan CPL	51
4.3.2	<i>Konfigurasi Single Sign On Google (SSO)</i>	52
4.4	Hasil Implementasi Sistem.....	52
4.4.1	Halaman Login	52
4.4.2	Halaman Manajemen Pengelolaan Admin	53
4.4.3	Halaman Manajemen Pengelolaan Prodi	53
4.4.4	Halaman Manajemen Semester	54
4.4.5	Halaman dashboard	54
4.4.6	Halaman profil.....	55
4.4.7	Halaman manajemen dosen.....	55
4.4.8	Halaman manajemen mahasiswa.....	56
4.4.9	Halaman manajemen kurikulum	56
4.4.10	Halaman manajemen kelas	58
4.4.11	Halaman manajemen nilai	60
4.4.12	Halaman manajemen standar nilai	62
4.5	Pengujian Sistem.....	62
4.5.1	Ketentuan Pengujian.....	63
4.5.2	Hasil Pengujian.....	63
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		70
5.1	Kesimpulan	70
5.2	Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA.....		72
LAMPIRAN		74