

DAFTAR GAMBAR

Gambar I-1 Jumlah Mahasiswa Jurusan Sistem Informasi	2
Gambar II-1 Diagram Interaksi Pada Pola MVC	9
Gambar II-2 Notasi <i>Class Diagram</i>	12
Gambar II-3 <i>Class Diagram</i> UML	13
Gambar II-4 Model Pengembangan <i>Waterfall</i> (Royce, 1970).....	16
Gambar II-5 Kurva $L=31%$ Pengujian <i>Usability</i> (Jakob & Tom, 2000).....	21
Gambar III-1 Model Konseptual Penelitian.....	25
Gambar III-2 Sistematisa Pemecahan Masalah	26
Gambar IV-1 Proses Bisnis <i>Existing</i>	32
Gambar IV-2 Proses Bisnis Usulan.....	33
Gambar IV-3 Diagram <i>Use Case</i>	36
Gambar IV-4 Kelola Data Mahasiswa	41
Gambar IV-5 Penambahan Jurusan dan Dosen Pembimbing	42
Gambar IV-6 Pengajuan Judul Tugas Akhir.....	43
Gambar IV-7 Pengajuan Sidang Proposal Tugas Akhir	44
Gambar IV-8 Diagram <i>Sequence</i> Pengajuan Skripsi	44
Gambar IV-9 Diagram <i>Sequence</i> Bimbingan	45
Gambar IV-10 Diagram <i>Sequence</i> ACC Judul Tugas Akhir	46
Gambar IV-11 Diagram <i>Sequence</i> Sidang Proposal	47
Gambar IV-12 Diagram <i>Sequence</i> Login Pengguna.....	48
Gambar IV-13 Diagram <i>Sequence</i> Register	48
Gambar IV-14 Diagram <i>Sequence</i> Input Dosen.....	49
Gambar IV-15 Diagram <i>Class</i>	50
Gambar IV-16 Conceptual Data Model (CDM)	52
Gambar IV-17 <i>Physical Data Model</i> (PDM).....	53
Gambar V-1 Diagram <i>Deployment</i>	55