

DAFTAR ISI

PRAKATA	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
TINJAUAN MATA KULIAH	xiv

Bab 1 . SISTEM INFORMASI DAN PENGENALAN MODEL SDLC

1.1 Pengantar	1
1.2 Pengertian Sistem Informasi Bisnis.....	1
1.2 Tahapan dalam Pembuatan Sistem Informasi Berbasis <i>Software</i>	3
1.3 Jenis-jenis Model Tahapan yang Digunakan dalam Pengembangan <i>software</i>	5
1.4 Rangkuman.....	8
1.5 Latihan Soal-soal.....	9
1.6 Bahan Diskusi.....	9
1.7 Bahan Rujukan	9

Bab 2. PERENCANAAN SISTEM

2.1 Pengantar	13
2.1 Perencanaan Sistem	13
2.3 Langkah-langkah dalam Perencanaan Sistem	15
2.4 Rangkuman.....	21
2.5 Latihan Soal-soal.....	21
2.6 Bahan Diskusi.....	22
2.7 Daftar Rujukan	22

Bab 3. ANALISIS SISTEM

3.1 Pengantar	23
3.2 Analisis Sistem.....	23
3.3 Prinsip-prinsip dalam Analisis Sistem.....	24
3.4 Langkah dalam Tahapan Analisis Sistem.....	25
3.6 Rangkuman.....	29
3.7 Latihan Soal-soal.....	29
3.8 Bahan Diskusi.....	29
3.9 Daftar Rujukan	29

Bab 4. PENGENALAN BASIS DATA DAN BAHASA PEMROGRAMAN.....	31
4.1 Pengantar.....	31
4.2 Pengertian Basis Data dan DBMS (<i>Data Base Management System</i>)	31
4.3 Struktur Basis Data	38
4.4 Bahasa Pemrograman <i>Structured Query Language</i> (SQL).....	42
4.5 Aplikasi DBMS XAMPP	44
4.6 Rangkuman	44
4.7 Latihan Soal-soal.....	45
4.8 Bahan Diskusi	45
4.9 Daftar Rujukan	45
Bab 5. MEMBUAT BASIS DATA MENGGUNAKAN XAMPP.....	47
5.1 Pengantar.....	47
5.2 Membuat Tabel Berdasarkan Studi Kasus	47
5.3. Membuat Relasi Antar Tabel	51
5.4 Membuat Tabel di Aplikasi DBMS XAMPP.....	54
5.5 Membuat Diagram Relasi antar Tabel menggunakan XAMPP (Hal 75).....	84
5.6 Rangkuman	88
5.7 Latihan Soal-soal.....	89
5.8 Bahan Diskusi	89
5.9 Daftar Rujukan	89
Bab 6. MERANCANG FORM SOFTWARE DENGAN LAZARUS FPC	91
6.1 Pengantar.....	91
6.2 Pengenalan Software Lazarus	91
6.3 Mahasiswa mampu merancang tampilan form “MANAJEMEN OPERASIONAL”	93
6.3 Langkah-langkah Dasar Perancangan Tampilan Form	93
6.4 Membuat atau Membuka Project baru di Lazarus.....	100
6.5 Rangkuman	139
6.6 Latihan Soal-soal.....	140
6.7 Bahan Diskusi	140
6.8 Daftar Rujukan	140

DAFTAR PUSTAKA	141
GLOSARIUM.....	146
DAFTAR INDEKS	149
TENTANG PENULIS	151

