

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvii
DAFTAR ISTILAH.....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.5 Batasan Masalah Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
II.1 Manajemen Logistik	7
II.2 <i>Supply Chain Management (SM)</i>	7
II.3 Manfaat <i>Supply Chain Management</i>	8
II.4 <i>Supply Management</i>	11
II.4.1 <i>Procurement dan Purchasing</i>	14
II.4.2 <i>Supplier Selection</i>	15
II.4.3 <i>Supplier Evaluation</i>	19
II.5 <i>e-Hotel</i>	21
II.6 Sistem Informasi <i>Supply Management</i>	23
II.7 <i>Framework Java Struts</i>	23
II.7.1 Kelebihan dan Kelemahan <i>Framework Struts</i>	25

II.8	Microsoft SQL Server.....	26
II.8.1	Kelebihan dan Kekurangan Microsoft SQL Server.....	27
II.9	Metode Pengembangan Sistem Secara <i>Iterative</i> dan <i>Incremental</i>	28
II.9.1	Fase-Fase Utama pada Siklus <i>Iterative</i> dan <i>Incremental</i>	29
II.9.2	Keuntungan Metode Pengembangan <i>Iterative</i> dan <i>Incremental</i>	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		33
III.1	Model Konseptual	33
III.2	Sistematika Pemecahan Masalah	35
Gambar III. 2 Sistematika Penelitian		35
III.2.1	Tahap Pendahuluan	36
III.2.2	Fase Insepsi.....	36
III.2.3	Fase Elaborasi	37
III.2.4	Fase Konstruksi.....	38
III.2.5	Fase Transisi	38
III.2.6	Tahap Penutup	39
BAB IV FASE <i>INCEPTION</i>		40
IV.1	Gambaran Umum Hotel	40
IV.1.1	Sejarah Hotel.....	40
IV.2	Pemodelan Bisnis	41
IV.3	<i>Requirements</i>	50
IV.3.1	Kondisi Saat Ini.....	50
IV.3.2	Kondisi yang diharapkan.....	51
IV.3.3	Identifikasi Kebutuhan	51
IV.3.4	Kebutuhan Sistem	53
BAB V FASE <i>ELABORATION</i>		65
V.1	Pemodelan Bisnis	65
V.2	Kebutuhan Sistem.....	69
V.3	<i>GAP Analysis</i>	77
V.4	Analisa dan Desain	78
V.4.1	Desain Arsitektur Data.....	80
V.4.2	Desain Arsitektur Aplikasi.....	81
V.4.3	Desain Arsitektur Infrastruktur	92
V.5	Implementasi	93
V.6	Pengujian.....	97

BAB VI FASE <i>CONSTRUCTION</i>	108
VI.1 Analisa dan Desain	108
VI.1.1 Desain Arsitektur Data	108
VI.1.2 Implementasi.....	110
VI.1.3 Pengujian	112
BAB VII FASE <i>TRANSITION</i>	114
VII.1 Kebutuhan Perangkat Lunak.....	114
VII.2 Kebutuhan Perangkat Keras	114
VII.3 Konfigurasi Infrastruktur.....	115
VII.4 Implementasi.....	116
VII.5 Pengujian	116
BAB VIII KESIMPULAN DAN SARAN.....	119
VIII.1 Kesimpulan	119
VIII.2 Saran.....	119
DAFTAR PUSTAKA	120