

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SIMBOL	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah	3
1.2.1 Identifikasi Masalah	3
1.2.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	5
1.3.1 Maksud Penelitian	5
1.3.2 Tujuan Penelitian	5
1.4 Kegunaan Penelitian	6
1.4.1 Kegunaan Praktis	6
1.4.2 Kegunaan Akademis	6
1.5 Batasan Masalah.....	7
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	7
1.7 Sistematika Penulisan.....	9
BAB II LANDASAN TOERI	11
2.1 Penelitian Terdahulu.....	11
2.2 Sistem Informasi Reservasi Hotel	13
2.2.1 Sistem.....	14
2.2.2 Informasi	16
2.2.3 Sistem Informasi	18

2.2.4	Reservasi	18
2.2.5	Hotel	19
2.3	Alat Pendukung Perangkat Lunak	20
2.3.1	Website	20
2.3.2	HTML (<i>Hypertext Markup Language</i>)	22
2.3.3	PHP (<i>Personal Home Page</i>)	23
2.3.4	MySQL (<i>My Structured Query Language</i>)	24
2.3.5	Database	25
2.4	Konsep Jaringan Komputer	26
2.4.1	Jenis-Jenis Jaringan Komputer	27
2.4.2	Jenis-Jenis Jaringan Berdasarkan Topologi Jaringan	29
BAB III METODE PENELITIAN		31
3.1	Objek Penelitian	31
3.1.1	Sejarah Singkat Perusahaan	31
3.1.2	Visi dan Misi Perusahaan	32
3.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan	32
3.1.4	Deskripsi Tugas	33
3.2	Metode Penelitian	35
3.2.1	Desain Penelitian	35
3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	36
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	37
3.2.4	Pengujian Software	40
3.3	Analisis Sistem yang Sedang Berjalan	40
3.3.1	<i>Use case diagram</i>	42
3.3.2	<i>Activity Diagram</i>	47
3.3.3	Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan	50
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		52
4.1	Perancangan Sistem	52
4.1.1	Tujuan perancangan sistem	52
4.1.2	Gambaran umum sistem yang diusulkan	53
4.1.3	Perancangan sistem yang diusulkan	54
4.2	Perancangan Antar Muka	75

4.2.1	Struktur menu.....	75
4.2.2	Perancangan input.....	76
4.2.3	Perancangan output.....	89
4.3	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	98
4.4	Pengujian.....	98
4.4.1	Rencana Pengujian.....	98
4.4.2	Kasus dan Hasil Pengujian.....	100
4.4.3	Kesimpulan Hasil Pengujian.....	106
4.5	Implementasi.....	107
4.5.1	Implementasi Perangkat Lunak.....	107
4.5.2	Implementasi Perangkat Keras.....	107
4.5.3	Implementasi Basis Data.....	108
4.5.4	Implementasi Antar Muka.....	115
4.5.5	Implementasi Instalasi Program.....	123
4.5.6	Penggunaan Program.....	126
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		137
5.1	Kesimpulan.....	137
5.2	Saran.....	137

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN