

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup	2
1.4 Tujuan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	
2.1 Tinjauan Pustaka	6
2.2 Dasar Teori.....	7
2.2.1 Hotel Orlen	7
2.2.2 Sistem.....	7

2.2.3	Sistem Informasi	7
2.2.4	Reservasi	8
2.2.5	Hotel	8
2.2.6	XAMPP	8
2.2.7	Bahasa Pemrograman PHP	9
2.2.8	Dreamweaver	9
2.2.9	MySql	10

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

3.1	Analisis Sistem	11
3.2	Kebutuhan Sistem	12
3.2.1.	Perangkat Keras (Hardware)	12
3.2.2.	Perangkat Lunak (Software)	12
3.2.3.	Data	13
3.3	Diagram Alir Data	15
3.3.1	Diagram Konteks	15
3.3.2	Diagram Alir Data Level 1	16
3.4	Diagram Alir Sistem	18
3.5	Perancangan Basis Data	19
3.5.1	Rancangan Tabel Admin	19
3.5.2	Rancangan Tabel Member	20
3.5.3	Rancangan Tabel Booking	20
3.5.4	Rancangan Tabel Detail Booking	21

3.5.5	Rancangan Tabel Tipe Kamar	22
3.5.6	Rancangan Tabel Kamar	22
3.5.7	Rancangan Tabel Bank	23
3.5.8	Rancangan Tabel Layanan Kamar.....	23
3.5.9	Rancangan Tabel Layanan Detail.....	24
3.5.10	Rancangan Tabel Fasilitas	25
3.5.11	Rancangan Tabel Tipe Fasilitas	25
3.5.12	Rancangan Tabel Pembayaran	26
3.5.13	Rancangan Tabel Section	27
3.5.14	Rancangan Tabel Histori Harga	28
3.5.15	Rancangan Tabel Konten.....	28
3.6	Relasi Tabel	29
3.7	Rancangan Masukan (Input)	30
3.7.1	Form Input Petugas Admin	30
3.7.2	Form Input Data Member.....	30
3.7.3	Form Input Data Tipe Kamar	31
3.7.4	Form Input Data Kamar	31
3.7.5	Form Input Data Layanan Kamar	32
3.7.6	Form Input Data Fasilitas Kamar.....	32
3.7.7	Form Input Data Konten	33
3.7.8	Form Input Data Bank	33
3.7.9	Form Input Data Section	34

3.7.10	Form Input Data Booking	34
3.7.11	Form Input Data Detail Booking	35
3.7.12	Form Input Data Pembayaran.....	35
3.7.13	Form Input Data Layanan Detail.....	36
3.7.14	Form Input Data Tipe Fasilitas	36
3.8	Rancangan Keluaran (Output)	37
3.8.1	Daftar Admin.....	37
3.8.2	Daftar Member	37
3.8.3	Daftar Tipe Kamar.....	38
3.8.4	Daftar Kamar	38
3.8.5	Daftar Kamar Per Tipe Kamar	38
3.8.6	Daftar Layanan Kamar.....	39
3.8.7	Daftar Fasilitas Kamar	39
3.8.8	Daftar Bank.....	39
3.8.9	Daftar Konten.....	40
3.8.10	Data Booking/Reservasi Per Periode	40
3.8.11	Daftar Booking/Reservasi Per Pelanggan	40
3.8.12	Daftar Pembayaran Lunas	41
3.8.13	Daftar Pembayaran Belum Bayar	41
3.8.14	Daftar Pembayaran	41
3.8.15	Daftar Section	42
3.8.16	Daftar Konten Per Section	42

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

4.1	Implementasi Sistem	43
4.1.1	Proses Koneksi	43
4.1.2	Halaman Login	43
4.1.3	Halaman Utama	46
4.1.4	Halaman Reservasi.....	46
4.1.5	Halaman Konfirmasi Reservasi.....	47
4.1.6	Halaman Bukti Pemesanan	47
4.1.7	MySQL Trigger update harga tipe kamar.....	48
4.2	Pembahasan Sistem	49
4.2.1	Kebutuhan Pemakai	49
4.2.2	Sistem Perhotelan di Hoteel Orlen	51

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan.....	55
5.2	Saran	55

DAFTAR PUSTAKA	56
-----------------------------	-----------

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Diagram Diagram Konteks	15
Gambar 3.2 Diagram Level 1	17
Gambar 3.3 Diagram Alir Sistem	18
Gambar 3.4 Relasi Antar Tabel	29
Gambar 3.5 Rancangan Input Petugas Admin	30
Gambar 3.6 Rancangan Input Data Member	31
Gambar 3.7 Rancangan Input Data Tipe Kamar	31
Gambar 3.8 Rancangan Input Data Kamar	32
Gambar 3.9 Rancangan Input Data Layanan Kamar	32
Gambar 3.10 Rancangan Input Data Fasilitas Kamar	32
Gambar 3.11 Rancangan Input Data Konten	33
Gambar 3.12 Rancangan Input Data Bank	33
Gambar 3.13 Rancangan Input Data Section	34
Gambar 3.14 Rancangan Input Data Booking	34
Gambar 3.15 Rancangan Input Data Detail Booking	35
Gambar 3.16 Rancangan Input Data Pembayaran	36
Gambar 3.17 Rancangan Input Data Layanan Detail	36
Gambar 3.18 Rancangan Input Data Tipe Fasilitas	37
Gambar 3.19 Rancangan Output Daftar Admin	37
Gambar 3.20 Rancangan Output Daftar Member	37

Gambar 3.21 Rancangan Output Daftar Tipe Kamar	38
Gambar 3.22 Rancangan Output Daftar Kamar	38
Gambar 3.23 Rancangan Output Daftar Kamar Per Tipe Kamar	38
Gambar 3.24 Rancangan Output Daftar Layanan Kamar	39
Gambar 3.25 Rancangan Output Daftar Fasilitas Kamar	39
Gambar 3.26 Rancangan Output Daftar Bank	39
Gambar 3.27 Rancangan Output Daftar Konten	40
Gambar 3.28 Rancangan Output Daftar Booking Per Periode .	40
Gambar 3.29 Rancangan Output Daftar Booking Per Pelanggan	40
Gambar 3.30 Rancangan Output Daftar Pembayaran Lunas...	41
Gambar 3.31 Rancangan Output Daftar Belum Bayar	41
Gambar 3.32 Rancangan Output Daftar Pembayaran	42
Gambar 3.33 Rancangan Output Daftar Section	42
Gambar 3.34 Rancangan Output Daftar Konten Per Section...	42
Gambar 4.1 Tampilan Login Administrator	45
Gambar 4.2 Konfirmasi Login	45
Gambar 4.3 Halaman Utama	46
Gambar 4.4 Halaman Reservasi	46
Gambar 4.5 Halaman Konfirmasi Reservasi	47
Gambar 4.6 Halaman Bukti Pemesanan	48

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Struktur Tabel Admin.....	20
Tabel 3.2 Struktur Tabel Member	20
Tabel 3.3 Struktur Tabel Booking	21
Tabel 3.4 Struktur Tabel Detail Booking	21
Tabel 3.5 Struktur Tabel Tipe Kamar.....	22
Tabel 3.6 Struktur Tabel Kamar	22
Tabel 3.7 Struktur Tabel Bank.....	23
Tabel 3.8 Struktur Tabel Layanan Kamar.....	24
Tabel 3.9 Struktur Tabel Layanan Detail.....	24
Tabel 3.10 Struktur Tabel Fasilitas	25
Tabel 3.11 Struktur Tabel Tipe Fasilitas	25
Tabel 3.12 Struktur Tabel Pembayaran	27
Tabel 3.13 Struktur Tabel Section	28
Tabel 3.14 Struktur Tabel Histori Harga	28
Tabel 3.15 Struktur Tabel Konten.....	29