

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN NASKAH TUGAS AKHIR.....	ii
PEDOMAN PENGGUNAAN TUGAS AKHIR.....	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan	3
1.4. Manfaat	4
1.5. Batasan Masalah.....	4
BAB II ANALISIS SISTEM.....	6
2.1. Profil Perusahaan.....	6
2.2. Sistem Kerja Saat ini.....	7

2.3.	Analisis Permasalahan	14
2.4.	Kebutuhan Fungsionalitas Sistem	17
BAB III DESAIN SISTEM.....		19
3.1.	Sistem Kerja Baru.....	19
3.2.	Desain Proses	23
3.3.	Desain Basis Data.....	31
3.4.	Desain Antar Muka.....	38
BAB IV IMPLEMENTASI DAN UJI COBA		49
4.1.	Implementasi Sistem.....	49
4.2.	Uji Coba Sistem.....	63
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		76
5.1.	Kesimpulan.....	76
5.2.	Saran	77
DAFTAR PUSTAKA		78

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Diagram jenjang aplikasi Sistem Informasi Reservasi dan Pembayaran Sabrina <i>Baby and Kids Spa</i>	24
Gambar 3. 2 <i>Context Diagram</i> aplikasi Sistem Informasi Reservasi dan Pembayaran Sabrina <i>Baby and Kids Spa</i>	26
Gambar 3. 3 DFD <i>Level 0</i> Sistem Informasi Reservasi dan Pembayaran Sabrina <i>Baby and Kids Spa</i>	27
Gambar 3. 4 DFD <i>Level 1</i> Reservasi Sistem Informasi Reservasi dan Pembayaran Sabrina <i>Baby and Kids Spa</i>	28
Gambar 3. 5 DFD <i>Level 1</i> Pengelolaan Data Master Sistem Informasi Reservasi dan Pembayaran Sabrina <i>Baby and Kids Spa</i>	29
Gambar 3. 6 DFD <i>Level 1</i> Reservasi Sistem Informasi Reservasi dan Pembayaran Sabrina <i>Baby and Kids Spa</i>	29
Gambar 3. 7 DFD <i>Level 1</i> Pembayaran Sistem Informasi Reservasi dan Pembayaran Sabrina <i>Baby and Kids Spa</i>	30
Gambar 3. 8 <i>CDM</i> Sistem Informasi Reservasi dan Pembayaran di Sabrina <i>Baby and Kids Spa</i>	31
Gambar 3. 9 <i>PDM</i> Sistem Informasi Reservasi dan Pembayaran di Sabrina <i>Baby and Kids Spa</i>	35
Gambar 3. 10 Desain <i>Form Login</i>	39
Gambar 3. 11 Desain Halaman Utama Admin	40
Gambar 3. 12 Desain Halaman Utama Pelanggan.....	41
Gambar 3. 13 Desain Halaman Utama Pemilik.....	41
Gambar 3. 16 Desain <i>Form</i> Registrasi Anak	43

Gambar 3. 18 Desain Pilih Layanan	44
Gambar 3. 19 Desain <i>Form</i> Reservasi Layanan.....	45
Gambar 3. 20 Desain <i>Form</i> Pembayaran Layanan.....	46
Gambar 3. 21 Desain Tagihan Pembayaran	47
Gambar 3. 22 Desain Bukti Pembayaran	47
Gambar 3. 23 Desain Laporan Pendapatan	48
Gambar 4. 1 Bagan Alir Login Pelanggan	50
Gambar 4. 2 Bagan Alir Verifikasi Akun Pelanggan	50
Gambar 4. 3 Bagan Alir Login Pemilik	51
Gambar 4. 4 Bagan Alir Login Admin	51
Gambar 4. 5 Bagan Alir Registrasi Pelanggan.....	52
Gambar 4. 6 Bagan Alir Halaman Utama Pelanggan	53
Gambar 4. 7 Bagan Alir Halaman Utama Pemilik	53
Gambar 4. 8 Bagan Alir Halaman Utama Admin	53
Gambar 4. 9 Bagan Alir Data Anak.....	54
Gambar 4. 10 Bagan Alir Reservasi Pelanggan	55
Gambar 4. 11 Bagan Alir Daftar Reservasi Pelanggan.....	56
Gambar 4. 12 Bagan Alir Data Riwayat Reservasi Pelanggan	57
Gambar 4. 13 Bagan Alir Edit Profil	58
Gambar 4. 14 Bagan Alir Daftar Reservasi Admin	58
Gambar 4. 15 Bagan Alir Data Reservasi Admin	59
Gambar 4. 16 Bagan Alir Riwayat Reservasi Admin.....	60
Gambar 4. 17 Bagan Alir Data Riwayat Reservasi Admin.....	60
Gambar 4. 18 Bagan Alir Daftar Layanan	61

Gambar 4. 19 Bagan Alir Data Layanan	61
Gambar 4. 20 Bagan Alir Form Edit Layanan	62
Gambar 4. 21 Bagan Alir Laporan Admin	63
Gambar 4. 21 Bagan Alir Laporan Pemilik.....	63
Gambar 4. 22 Gambar Fitur Login	64
Gambar 4. 23 Fitur Registrasi	65
Gambar 4. 24 Alur untuk Menu Buat Reservasi	66
Gambar 4. 25 Alur untuk proses Edit Data Anak.....	67
Gambar 4. 26 Tampilan alur untuk proses Edit Profil	68
Gambar 4. 27 Tampilan alur untuk menu Daftar Reservasi Pelanggan.....	69
Gambar 4. 28 Tampilan alur untuk menu Riwayat Reservasi untuk pelanggan ...	70
Gambar 4. 29 Tampilan alur untuk menu Riwayat Reservasi untuk admin	70
Gambar 4. 30 Tampilan alur untuk menu <i>Update</i> Reservasi Admin.....	72
Gambar 4. 31 Tampilan alur untuk Fitur Data Maser Layanan (liha data, edit data, dan tambah data layanan).....	73
Gambar 4. 32 Tampilan untuk memilih jenis periode laporan.....	74
Gambar 4. 33 Tampilan alur untuk melihat laporan harian	75
Gambar 4. 34 Tampilan alur untuk melihat laporan bulanan.....	75

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Obyek dalam PDM.....	34
Tabel 3. 2 Struktur Tabel <i>User</i>	35
Tabel 3. 3 Struktur Tabel Anak	36
Tabel 3. 4 Struktur Tabel Layanan	37
Tabel 3. 5 Struktur Tabel Jam	37
Tabel 3. 6 Struktur Tabel Reservasi.....	38
Tabel 4. 7 Hasil Pengujian Fitur <i>Login</i>	64
Tabel 4. 8 Hasil Pengujian Fitur Registrasi.....	65
Tabel 4. 9 Hasil Pengujian Fitur Registrasi.....	66
Tabel 4. 10 Hasil Pengujian Fitur Edit Data Anak	68
Tabel 4. 11 Hasil Pengujian Fitur Edit Profil.....	68
Tabel 4. 12 Hasil Pengujian Menu Daftar Reservasi.....	69
Tabel 4. 13 Hasil Pengujian Menu Riwayat Reservasi Pelanggan.....	70
Tabel 4. 14 Hasil Pengujian Menu Riwayat Reservasi Admin	71
Tabel 4. 15 Hasil Pengujian Fitur <i>Update</i> Reservasi Admin	72
Tabel 4. 16 Hasil Pengujian Fitur Data Maser Layanan	73
Tabel 4. 17 Hasil Pengujian Fitur <i>Generate</i> Laporan.....	75

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN I FORM RESERVASI

LAMPIRAN II JADWAL RESERVASI

LAMPIRAN III INTERVIEW OUTLINE