

**DAFTAR ISI**

TUGAS AKHIR.....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
SISTEM INFORMASI PENJUALAN PT. KEBUNSAYUR SURABAYA TUGAS AKHIR.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN NASKAH TUGAS AKHIR.....	iii
PEDOMAN PENGGUNAAN TUGAS AKHIR .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Manfaat .....	3
1.5 Batasan Masalah .....	3
BAB II ANALISIS SISTEM .....	5
2.25 Profil Usaha .....	5
2.2.1 Visi dan Misi.....	6
1.1 Sistem Kerja Saat Ini .....	6
2.3 Analisis Permasalahan .....	19
2.4 Kebutuhan Fungsional .....	21
2.5 Kebutuhan Non - Fungsional .....	21
BAB III DESAIN SISTEM .....	23
3.1 Sistem Kerja Baru .....	23

## IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

3.2	Desain Proses .....	26
3.3	Desain <i>Database</i> .....	36
3.4	Desain <i>Input</i> dan <i>Output</i> .....	49
BAB IV	IMPLEMENTASI DAN UJI COBA .....	56
4.1	Implementasi Sistem .....	56
4.1.1	Bagan Alir <i>Login</i> .....	56
4.1.2	Bagan Alir Dashboard Pemilik .....	58
4.1.3	Bagan Alir Data Pelanggan.....	58
4.1.4	Bagan Alir Data Paket.....	59
4.1.5	Bagan Alir Data Pemesanan .....	60
4.1.6	Bagan Alir Data Pembayaran.....	62
4.1.7	Bagan Alir <i>Logout</i> .....	63
4.1.8	Bagan Alir Dashboard Pelanggan .....	63
4.1.9	Bagan Alir Pendaftaran Pelanggan .....	64
4.1.10	Bagan Alir Data Paket Pelanggan .....	64
4.1.11	Bagan Alir Pemesanan .....	65
4.1.12	Bagan Alir Pembayaran .....	66
4.2	Pengujian Sistem.....	67
4.2.1.	Pengujian Proses <i>Login</i> Admin.....	68
4.2.2.	Pengujian <i>Login</i> Pelanggan.....	69
4.2.3.	Pengujian Proses Pendaftaran Pelanggan Baru .....	70
4.2.4.	Pengujian Proses Pemesanan .....	72
4.2.5.	Pengujian Proses Pembayaran .....	74
4.1.1	Pengujian Proses Tambah Paket .....	76
4.3	Analisis Hasil Pengujian .....	78
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	80
5.1	Kesimpulan .....	80
5.2.	Saran .....	81
DAFTAR PUSTAKA	.....	82
LAMPIRAN I DAFTAR PAKET.....	.....	83
LAMPIRAN II INVOICE.....	.....	88
LAMPIRAN III NOTA PEMESANAN RESELLER.....	.....	89

LAMPIRAN IV OUTLINE WAWANCARA ..... 90

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 *Document Flow Diagram* Pemesanan Jasa ..... 12

Gambar 2. 2 *Document Flow Diagram* Proses Penjadwalan..... 14

Gambar 2. 3 *Document Flow Diagram* Proses Pembayaran..... 16

Gambar 2. 4 *Document Flow Diagram* Proses Pembayaran..... 18

  

Gambar 3. 1 Diagram Jenjang Sistem Informasi Pemesanan Jasa Fotografi Go Foto Malang  
..... 28

Gambar 3. 2 *Context Diagram* Sistem Informasi Pemesanan Jasa Fotografi Go Foto  
Malang ..... 30

Gambar 3. 3 *Data Flow Diagram Level 0* ..... 32

Gambar 3. 4 *Data Flow Diagram Level 1* Proses Pemesanan ..... 33

Gambar 3. 5 *Data Flow Diagram Level 1* Proses Pembayaran ..... 35

Gambar 3. 6 *Data Flow Diagram Level 1* Proses Pengiriman..... 36

Gambar 3. 7 *Conceptual Data Model* Sistem Informasi Pemesanan Jasa Fotografi Go Foto  
Malang ..... 38

Gambar 3. 8 *Physical Data Model* Sistem Informasi Pemesanan Jasa Fotografi Go Foto  
Malang ..... 43

Gambar 3. 9 Desain halaman login..... 50

Gambar 3. 10 Desain form pendaftaran pelanggan..... 51

Gambar 3. 11 Desain halaman login pelanggan .....	51
Gambar 3. 12 Desain halaman belanja.....	52
Gambar 3. 13 Desain halaman keranjang .....	53
Gambar 4. 1 Bagan alir <i>login</i> .....	57
Gambar 4. 2 Bagan alir dashboard pemilik.....	58
Gambar 4. 3 Bagan alir data pelanggan .....	59
Gambar 4. 4 Bagan alir data paket.....	60
Gambar 4. 5 Bagan alir data paket pemilik.....	61
Gambar 4. 6 Bagan alir data pembayaran .....	62
Gambar 4. 7 Bagan alir <i>Logout</i> Pemilik .....	63
Gambar 4. 8 Bagan alir dashboard pelanggan .....	63
Gambar 4. 9 Bagan alir pendaftaran pelanggan .....	64
Gambar 4. 10 Bagan alir data paket pelanggan.....	65
Gambar 4. 11 Bagan alir pemesanan pelanggan .....	66
Gambar 4. 12 Bagan alir pembayaran pelanggan .....	67
Gambar 4. 13 Tampilan Proses <i>Login</i> .....	68
Gambar 4. 14 Tampilan <i>Login</i> Pelanggan .....	69
Gambar 4. 15 Pendaftaran Pelanggan Baru .....	71
Gambar 4. 16 Proses Pemesanan .....	72
Gambar 4. 17 Tampilan Hasil Konfirmasi Pemesanan .....	73
Gambar 4. 18 Tampilan <i>Upload</i> Bukti Bayar Pelanggan .....	75
Gambar 4. 19 Tampilan <i>Upload</i> Bukti Bayar Pelanggan .....	75

Gambar 4. 20 Tampilan data paket .....	77
Gambar 4. 21 Tampilan Tambah Paket .....	77

### DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Objek dalam PDM .....	41
Tabel 3. 2 Struktur tabel pelanggan .....	44
Tabel 3. 3 Struktur tabel Pemesanan.....	45
Tabel 3. 4 Struktur tabel sub paket .....	46
Tabel 3. 5 Struktur tabel penjadwalan .....	47
Tabel 3. 6 Struktur tabel pembayaran .....	48
Tabel 3. 7 Struktur tabel pemesanan.....	48
Tabel 4. 1 Hasil Pengujian Proses <i>Login</i> dan Pendaftaran .....	68
Tabel 4. 2 Hasil Pengujian Proses Pemesanan.....	70
Tabel 4. 3 Hasil Ujicoba Proses Pembayaran .....	71
Tabel 4. 4 Hasil Ujicoba Proses Pengiriman.....	73
Tabel 4. 5 Hasil Ujicoba Proses Pembuatan Laporan .....	75

**DAFTAR LAMPIRAN**

LAMPIRAN I DAFTAR PAKET.....	83
LAMPIRAN II INVOICE.....	88
LAMPIRAN III NOTA PEMESANAN .....	89
LAMPIRAN IV OUTLINE WAWANCARA.....	90