

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Judul Tugas Akhir	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas Akhir	ii
Lembar Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah	iii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Tugas Akhir	iv
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	v
Kata Pengantar	vi
Abstrak	viii
Daftar Isi	x
Daftar Simbol	xii
Daftar Gambar	xiii
Daftar Tabel	xv
Daftar Lampiran	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Maksud dan Tujuan	2
1.3. Metode Penelitian	2
1.4. Ruang Lingkup	3
1.5. Sistematika Penulisan	4
 BAB II LANDASAN TEORI	 6
2.1. Konsep Dasar <i>Web</i>	6
2.1.1. <i>Website</i>	6
2.1.2. Bahasa Pemrograman	8
2.1.3. Basis Data	10
2.1.4. Model Pengembangan Perangkat Lunak	11
2.2. Teori Pendukung	13
2.2.1. Struktur Navigasi	13
2.2.2. ERD (<i>Entity Relationship Diagram</i>)	16
2.2.3. Pengujian <i>Web</i>	21
2.2.4. <i>Wamp Server</i>	21
2.2.5. <i>PhpMyAdmin</i>	21
2.2.6. Macromedia Dreamweaver	22
 BAB III PEMBAHASAN	 23
3.1. Tinjauan Perusahaan	23
3.1.1. Sejarah Perusahaan	23
3.1.2. Struktur Organisasi	24
3.2. Analisis Kebutuhan	25
3.2.1. Kebutuhan Fungsional	25
3.2.2. Kebutuhan Non Fungsional	28
3.3. Perancangan Perangkat Lunak	30

3.3.1. Rancangan Antar Muka	30
3.3.2. Rancangan Basis Data	44
3.3.3. Rancangan Struktur Navigasi	50
3.4. Implementasi dan Pengujian Unit	53
3.4.1. Implementasi	53
3.4.2. Pengujian Unit	69
BAB IV PENUTUP	74
4.1. Kesimpulan	74
4.2. Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	75
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	77
SURAT KETERANGAN PKL	78
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	79

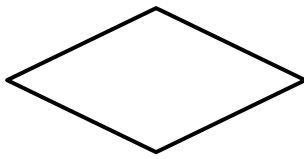
DAFTAR SIMBOL

Simbol ERD (*Entity Relationship Diagram*) yang digunakan adalah:



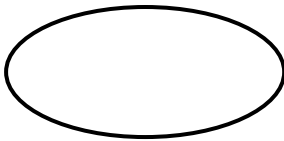
Entitas atau Objek Data

Kumpulan objek atau sesuatu yang dapat disebabkan atau dapat diidentifikasi secara unik.



Relationship

Hubungan yang terjadi antara satu entitas atau lebih, kumpulan *Relationship* yang sejenis disebut *Relationship set*.



Antribut atau Elemen Data

Karakteristik dalam *entity* atau *Relationship* yang mengerjakan penjelasan detail tentang *entity* atau *Relationship* atau dengan kata lain adalah kumpulan elemen data yang membentuk suatu entitas.



Connection

Digunakan sebagai penghubung entitas yang membedakan entitas tersebut dengan entitas lainnya.

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar II.1 Ilustrasi Model Waterfall	13
Gambar II.2 Struktur <i>Linear</i>	14
Gambar II.3 Struktur <i>Hirarki</i>	14
Gambar II.4 Struktur <i>Non Linear</i>	15
Gambar II.5 Struktur <i>Hybrid</i>	16
Gambar II.6 Kardinalitas Relasi satu ke satu (<i>One to One</i>)	18
Gambar II.7 Kardinalitas Relasi satu ke banyak (<i>One to Many</i>)	19
Gambar II.8 Kardinalitas Relasi banyak ke satu (<i>Many to One</i>)	19
Gambar II.9 Kardinalitas Relasi banyak ke banyak (<i>Many to Many</i>)	20
Gambar III.1 Struktur Organisasi Al-Fath	24
Gambar III.2 Rancangan Antar Muka Menu Utama <i>Website</i>	31
Gambar III.3 Rancangan Antar Muka Menu Utama Cara Pemesanan	32
Gambar III.4 Rancangan Antar Muka Menu Utama Kontak Kami	33
Gambar III.5 Rancangan Antar Muka Menu Utama <i>Login</i> Member	34
Gambar III.6 Rancangan Antar Muka Menu Utama Beranda	35
Gambar III.7 Rancangan Antar Muka Menu Utama Cara Pemesanan	36
Gambar III.8 Rancangan Antar Muka Menu Utama Kontak Kami	37
Gambar III.9 Rancangan Antar Muka Menu Utama <i>Login</i> Admin	38
Gambar III.10 Rancangan Antar Muka Menu Utama Beranda	39
Gambar III.11 Rancangan Antar Muka Menu Utama Data Baju	40
Gambar III.12 Rancangan Antar Muka Menu Utama Data Member	41
Gambar III.13 Rancangan Antar Muka Menu Utama Data Penyewaan	42
Gambar III.14 Rancangan Antar Muka Menu Utama Kategori	43
Gambar III.15 Rancangan Antar Muka Menu Utama <i>Logout</i> Admin	44
Gambar III.16 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	45
Gambar III.17 <i>Logical Record Structure</i> (LRS)	46
Gambar III.18 Rancangan Struktur Navigasi Halaman <i>Website</i>	51
Gambar III.19 Rancangan Struktur Navigasi Halaman Member	52
Gambar III.20 Rancangan Struktur Navigasi Halaman Admin	52
Gambar III.21 Implementasi Halaman Menu Utama <i>Website</i>	54
Gambar III.22 Implementasi Halaman Menu Utama Cara Pemesanan	55
Gambar III.23 Implementasi Halaman Menu Utama Kontak Kami	56
Gambar III.24 Implementasi Halaman Menu Utama <i>Login</i> Member	57
Gambar III.25 Implementasi Halaman Menu Utama Beranda	58
Gambar III.26 Implementasi Halaman Menu Utama Cara Pemesanan	59
Gambar III.27 Implementasi Halaman Menu Kontak Kami	60
Gambar III.28 Implementasi Halaman Menu Utama <i>Login</i> Admin	61
Gambar III.29 Implementasi Halaman Menu Utama Beranda	62

Gambar III.30 Implementasi Halaman Menu Utama Data Baju	63
Gambar III.31 Implementasi Halaman Menu Utama Data Member	64
Gambar III.32 Implementasi Halaman Menu Utama Data Penyewaan	65
Gambar III.33 Implementasi Halaman Menu Utama Kategori	66
Gambar III.34 Implementasi Halaman Menu Utama <i>Logout</i>	67

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel II.1 Komponen ERD	17
Tabel III.1 Spesifikasi File Data <i>User</i>	47
Tabel III.2 Spesifikasi File Data Baju	48
Tabel III.3 Spesifikasi File Member	49
Tabel III.4 Spesifikasi File Data Penyewaan	50
Tabel III.5 Spesifikasi File Kategori	50
Tabel III.6 Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Form <i>Login</i> Admin	69
Tabel III.7 Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Form <i>Login</i> Member	70
Tabel III.8 Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Form Baju	71

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A1. Tempat Penyewaan Pakaian Pengantin di Pontianak.....	79
A2. Album Pakaian	80
A3. Data Penyewaan Pakaian Pengantin	81
A4. Nota Penyewaan.....	82