

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
<i>Abstract</i>	ix
Daftar Isi	x
Daftar Simbol	xii
Daftar Gambar	xiii
Daftar Tabel	xiv
Daftar Lampiran	xv
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Maksud dan Tujuan	2
1.3. Metode Penelitian	3
1.4. Metode Pengumpulan Data	3
1.5. Ruang Lingkup	6
1.6. Sistematika Penulisan	6
 BAB II LANDASAN TEORI	 9
2.1. Konsep Dasar Web	9
2.1.1. Definisi Web	9
2.1.2. Pengertian HTML	10
2.1.3. Pengertian Dreamweaver	13
2.1.4. Pengertian PHP	18
2.1.5. Sistem Informasi	19
2.1.6. Basis Data	23
2.2. Teori Pendukung	24
2.2.1. Struktur Navigasi	24
2.2.2. Entity Relationship Diagram	27
2.2.3. Logical Record Structure	29
2.2.4. Pengujian Web	29
 BAB III PEMBAHASAN	 31
3.1. Tinjauan Perusahaan	31
3.1.1. Sejarah perusahaan	32
3.1.2. Struktur organisasi	33
3.2. Analisa Kebutuhan	35
3.2.1. Kebutuhan Fungsional	36
3.2.2. Analisa Kebutuhan Non Fungsional	38
3.3. Perancangan Perangkat Keras	40

3.3.1. Kebutuhan Fungsional	40
3.3.2. Basis Data	52
3.4. Implementasi dan Pengujian Unit	62
3.4.1. Implementasi.....	62
3.4.2. Spesifikasi Sistem Komputer.....	72
3.4.3. Pengujian Unit	72
BAB IV PENUTUP	102
4.1. Kesimpulan	102
4.2. Saran	102
DAFTAR PUSTAKA	104
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	105
SURAT KETERANGAN PKL	106
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	107

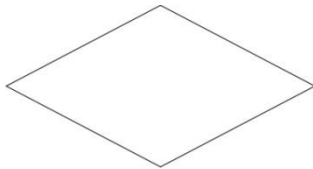
DAFTAR SIMBOL

Entity Relationship Diagram (ERD)



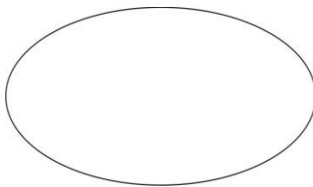
1. *Entitas*

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



2. *Relasi*

Hubungan yang terjadi antara satu entitas atau lebih. Kumpulan relationship yang sejenis disebut *relationship set*.



3. *Atribut*

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.



4. *Garis Penghubung*

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

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar II.1 Tampilan Dreamweaver	15
Gambar II.2 Struktur Navigasi Linier	26
Gambar II.3 Struktur Navigasi Hirarki.....	27
Gambar II.4 Struktur Navigasi Non Linier	27
Gambar II.5 Struktur Navigasi <i>Hybrid</i>	28
Gambar III.1 Struktur Organisasi PT. Advantage SCM Pontianak.....	33
Gambar III.2 Rancangan Antar Muka Halaman Utama.....	41
Gambar III.3 Rancangan Antar Muka Bagian Beranda	42
Gambar III.4 Rancangan Antar Muka Bagian Daftar Pelamar	43
Gambar III.5 Rancangan Antar Muka Bagian Kontak Kami	44
Gambar III.6 Rancangan Antar Muka Bagian Pelamar.....	45
Gambar III.7 Rancangan Antar Muka Halaman Soal Pertanyaan.....	46
Gambar III.8 Rancangan Antar Muka Bagian Hasil Test	47
Gambar III.9 Rancangan Antar Muka Bagian Admin.....	48
Gambar III.10 Rancangan Antar Muka Bagian Data Pelamar	49
Gambar III.11 Rancangan Antar Muka Bagian Hasil Test	50
Gambar III.12 Rancangan Antar Muka Bagian Petugas	51
Gambar III.13 Rancangan Antar Muka Bagian Input Soal	52
Gambar III.14 <i>Entity Relationship Diagram</i>	53
Gambar III.15 <i>Logical Record Structure</i>	54
Gambar III.16 Struktur Navigasi Halaman Utama.....	60
Gambar III.17 Struktur Navigasi Pelamar.....	61
Gambar III.18 Struktur Navigasi Admin.....	62
Gambar III.19 Implementasi Halaman Utama	63
Gambar III.20 Implementasi Halaman Visi Misi	64
Gambar III.21 Implementasi Halaman Daftar Pelamar.....	64
Gambar III.22 Implementasi Halaman Kontak Kami	65
Gambar III.23 Implementasi Halaman Pelamar	65
Gambar III.24 Implementasi Halaman Soal Pertanyaan	66
Gambar III.25 Implementasi Halaman Hasil.....	66
Gambar III.26 Implementasi Halaman Admin.....	67
Gambar III.27 Implementasi Halaman Data Pelamar	68
Gambar III.28 Implementasi Halaman Hasil Test.....	68
Gambar III.29 Implementasi Halaman Petugas.....	69
Gambar III.30 Implementasi Halaman Input Soal	70

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel II.1 Komponen-Komponen <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	29
Tabel III.1 Spesifikasi <i>File</i> Petugas	55
Tabel III.2 Spesifikasi <i>File</i> Data Petugas	55
Tabel III.3 Spesifikasi <i>File</i> Pertanyaan	56
Tabel III.4 Spesifikasi <i>File</i> Jawaban Pertanyaan	57
Tabel III.5 Spesifikasi <i>File</i> Test1	57
Tabel III.6 Spesifikasi <i>File</i> Jawaban Test1	58
Tabel III.7 Spesifikasi <i>File</i> Test2	58
Tabel III.8 Spesifikasi <i>File</i> Jawaban Test2	59
Tabel III.9 Spesifikasi <i>File</i> Hasil	59
Tabel III.10 Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Halaman Form <i>Login</i>	72
Tabel III.11 Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Halaman Form Pelamar	73
Tabel III.12 Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Halaman Form Pertanyaan.....	88
Tabel III.13 Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Halaman Form Test 1	89
Tabel III.14 Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Halaman Form Test 2	93
Tabel III.15 Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Halaman Form Petugas.....	98

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A-1. Lembar Soal Test 1	107
A-2. Lembar Soal Test 2	108
A-3. Lembar Soal Test 3	109
A-4. Laporan Karyawan Yang Akan di Interview	110
A-5. Laporan Penerimaan Karyawan	111