

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN SAMPUL DEPAN	
ABSTRAKSI.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB.I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan	3
1.5 Kontribusi.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
BAB.II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	5
2.1 Sejarah.....	5
2.2 Visi dan Misi.....	6
2.3 Strktur Organisasi Perusahaan	7
2.4 Sistem Manajemen Semen Gresik	15
2.5 Produk	16
2.6 Anak Perusahaan	17
BAB.III LANDASAN TEORI.....	19

3.1 Penjadwalan	19
3.2 Pendidikan dan Pelatihan	20
3.3 Analisa dan Perancangan Sistem	22
3.4 Konsep Dasar Sistem Informasi	23
3.5 Bagan Alir Dokumen	25
3.6 Entity Relation Diagram	26
3.6.1 Jenis Objek ERD	27
3.7 Data Flow Diagram (DFD)	28
BAB.IV ANALISIS DAN DESAIN SISTEM	32
4.1 Analisa Sistem.....	33
4.1.1 Sistem Flow Penjadwalan Pelatihan	33
4.2 Desain Sistem.....	34
4.2.1 Context Diagram	35
4.2.2 Data Flow Diagram Level 0	35
4.2.3 Data Flow Diagram Level 1 Kegiatan Pelatihan.....	36
4.2.4 Data Flow Diagram Level 1 Kegiatan Pelatihan Karyawan	37
4.3 Entity Relationship Diagram (ERD)	38
4.3.1 Conceptual Data Model (CDM)	38
4.3.2 Physical Data Model (PDM)	39
4.3.3 Struktur Tabel.....	40
4.4 Desain Input/Output	43
4.5 Implementasi Sistem	48
4.5.1 Spesifikasi Perangkat.....	48
4.5.2 Penjelasan Program	49

BAB. V. PENUTUP.....	57
5.1 Kesimpulan	57
5.2 Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	59

STIKOM SURABAYA