

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	ii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG	iii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR SIMBOL	xv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Metodologi Penelitian	4
1.6.1 Studi Pustaka	4
1.6.2 Pengumpulan Data	4
1.6.3 Menganalisis Informasi	4

1.6.4	Studi Pembangunan Sistem	5
1.7	Sistematika Penulisan	5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1	Landasan Teori	7
2.1.1	Sistem Informasi	7
2.1.1.1	Definisi Sistem	7
2.1.1.2	Definisi Sistem Informasi	7
2.1.1.3	Definisi Sistem Informasi Manajemen..	8
2.1.2	Pengertian Administrasi Secara Umum	8
2.1.2.1	Definisi Administrasi Pernikahan	9
2.1.3	Konsep Pernikahan	10
2.1.3.1	Definisi Pernikahan	10
2.1.3.2	Syarat-syarat Pernikahan	10
2.1.4	Definisi Analisis Kebutuhan Fungsional dan Non- Fungsional	12
2.1.5	Definisi UML (<i>Unified Modelling Language</i>) ...	13
2.1.5.1	<i>Use case</i> Diagram	14
2.1.5.2	<i>Class</i> Diagram	15
2.1.5.3	<i>Activity</i> Diagram	16
2.1.5.4	<i>Sequence</i> Diagram	17
2.1.5.5	<i>Deployment</i> Diagram	17
2.1.6	Perangkat Lunak dan Bahasa Pemograman ...	18
2.1.6.1	CSS (<i>Cascading Style Sheet</i>)	18
2.1.6.2	<i>Hypertext Markup Language</i> (HTML)..19	
2.1.6.3	PHP (<i>Hypertext Markup Language</i>) ..	19
2.1.6.4	Dreamweaver	20
2.1.7	Sistem Berbasis Web	20

2.1.7.1 Pengertian Web	20
2.1.8 Kerangka Pemikiran	21

BAB III PROSES BISNIS DAN ANALISIS PROSES PERNIKAHAN

3.1 Langkah Perencanaan atau Pengembangan Sistem Informasi	25
3.1.1 Proses Bisnis Yang Sedang Berjalan.....	25
3.1.2 Sistem Informasi Manajemen Pernikahan Yang Sudah Ada Pada Kementrian Agama	30
3.1.3 Analisis Masalah Yang Ada	31
3.1.4 Definisi Kebutuhan Fungsional Dan Non-Fungsional	34

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis Rancangan Usulan	36
4.2 Kebutuhan Sistem Dan Kebutuhan <i>Usecase</i>	38
4.2.1 <i>UseCase</i> Diagram Yang Diusulkan	40
4.2.2 <i>Sequence</i> Diagram Yang Diusulkan	42
4.2.3 <i>Class</i> Diagram Yang Diusulkan	46
4.2.4 <i>Activity</i> Diagram Yang Diusulkan	48
4.2.5 Deployment Diagram yang Diusulkan	50
A. Tampilan Awal	51
B. Tampilan Halaman Pengelola	52
C. Tampilan Halaman Calon Pengantin	52
D. Tampilan Halaman Penghulu	53

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	54
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	56
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Contoh <i>Use Case</i> Diagram	14
Gambar 2.2 Contoh <i>Class</i> Diagram	15
Gambar 2.3 Contoh <i>Activity</i> Diagram	16
Gambar 2.4 Contoh <i>Sequence</i> Diagram	17
Gambar 2.5 Contoh <i>Deployment</i> Diagram	18
Gambar 2.6 Kerangka Pemikiran	22
Gambar 3.1 <i>Activity</i> Diagram Proses Bisnis yang Sedang Berjalan ...	28
Gambar 4.1 <i>Use Case</i> Diagram yang diusulkan	41
Gambar 4.2 <i>Sequence</i> Diagram Registrasi Data Pendaftar Calon Pengantin Sistem Usulan	42
Gambar 4.3 <i>Sequence</i> Diagram Memvalidasi Dokumen Calon Pengantin Sistem Usulan	43
Gambar 4.4 <i>Sequence</i> Diagram Membuat Penjadwalan Penghulu dan Calon Pengantin Sistem Usulan	44
Gambar 4.5 <i>Sequence</i> Diagram Konfirmasi Data Yang Sudah Dinikahkan Sistem Usulan	45
Gambar 4.6 <i>Sequence</i> Diagram Membuat Laporan Data Pernikahan Sistem Usulan.....	46
Gambar 4.10 <i>Class</i> Diagram yang diusulkan	47
Gambar 4.11 <i>Activity</i> Diagram Sistem Usulan	48
Gambar 4.12 <i>Deployment</i> Diagram Sistem Usulan	51
Gambar 4.13 Tampilan Awal yang diusulkan	51
Gambar 4.14 Halaman Pengelola yang diusulkan	52
Gambar 4.15 Halaman Pendaftar Calon Pengantin yang diusulkan ...	52
Gambar 4.16 Halaman Penghulu yang diusulkan	53

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Pemetaan Persoalan Pernikahan Dengan Kebutuhan Sistem.....	33
Tabel 3.2 Kebutuhan Fungsional	34
Tabel 3.3 Kebutuhan Non-Fungsional	35
Tabel 4.1 Kebutuhan Sistem Dengan Kebutuhan <i>UseCase</i>	39
Tabel 4.2 Kebutuhan <i>Brainware</i>	40