

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL.....	i
KATA PENGANTAR	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Maksud Dan Tujuan Kerja Praktek.....	3
1.3.1 Maksud Kerja Praktek	3
1.3.2 Tujuan Kerja Praktek.....	3
1.3.2.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Manfaat Kerja Praktek	4
1.6 Metodologi Penelitian	4
1.6.1 Metode Pengumpulan Data	4
1.6.2 Metode <i>PIECES</i>	5
1.7 Sistematika Penulisan	5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Teori – Teori Khusus	6
2.1.1 Analisis Sistem	6
2.1.2 Perancangan	6
2.1.3 Aplikasi	7
2.1.4 Website	8
2.1.5 Media Sosial	8

2.2 Teori – Teori Umum	9
2.2.1 Metode Analisis Sistem	9
2.2.1.1 Analisis <i>PIECES</i>	9
2.2.2 Metode Perancangan Sistem.....	13
2.2.2.1 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	13
2.2.2.2 Bangunan Dasar <i>UML</i>	13
2.2.2.3 Macam – Macam Diagram <i>UML</i>	15
2.2.2.3.1 <i>Use Case Diagram</i>	15
2.2.2.3.2 <i>Activity Diagram</i>	16
2,2,2.4 Flowchart.....	16

BAB III GAMBARAN UMUM INSTANSI

3.1 Sejarah Instansi	18
3.2 Priode DPR – RI	22
3.3 Komisi DPR – RI	23
3.4 Visi, Misi Dan Tujuan Instansi	24
3.4.1 Visi Dewan Perwakilan Rakyat	24
3.4.2 Misi Dewan Perwakilan Rakyat	24
3.4.3 Tujuan	24
3.5 Rencana Birokrasi DPR – RI.....	24
3.6 Logo Instansi dan Struktur Organisasi.....	25
3.6.1 Logo Instansi	25
3.6.2 Logo Divisi	25
3.6.3 Struktur Organisasi	26

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Metode Pelaksanaan	27
4.1.1 Tempat Kerja Praktek	27
4.1.2 Waktu Kerja Praktek.....	27
4.2 Proses Bisnis Aplikasi Yang Berjalan	27
4.2.1 Flowchart Pembuatan Berita Infografis.....	27

4.2.2	Proses Bisnis Agenda AKD.....	28
4.2.3	Proses Bisnis Data Riwayat Alat Kelengkapan Dewan (AKD)	29
4.2.4	<i>Use Case</i> Aplikasi Berjalan	31
4.3	Gambaran User Interface Aplikasi Media Sosial	31
4.3.1	User Interface Administrator	31
4.3.2	User Interface Pengguna.....	37
4.4	Analisis Aplikasi Media Sosial Dengan Metode <i>PIECES</i>	42
4.5	Masalah Yang Dihadapi.....	43
4.6	Rancangan Solusi Usulan Aplikasi.....	44
4.6.1	Rancangan Usulan Aplikasi Dengan <i>UML</i>	44
4.6.1.1	Use Case Diagram Usulan Aplikasi Medsos Dan AKD	45
4.6.1.2	Business Process Usulan Aplikasi Medsos Dan AKD.....	45
4.6.1.2.1	Business Process Usulan Daftar Berita Hasil Rapat.....	45
4.6.1.2.2	Business Process Usulan Agenda AKD	46
4.6.1.2.3	Business Process Usulan Laporan Riwayat AKD	47
4.6.2	Rancangan User Interface Aplikasi	49
4.6.2.1	User Interface Portal Sekretariat Jenderal.....	49
4.6.2.2	User Interface Halaman Utama Aplikasi Medos Dan AKD	49
4.6.2.3	User Interface Daftar Agenda AKD.....	50
4.6.2.4	User Interface Tambah Agenda AKD.....	50
4.6.2.5	User Interface Daftar Nama Riwayat AKD	51
4.6.2.6	User Interface Daftar Berita Hasil Rapat AKD.....	51
4.6.2.7	User Interface Tambah Berita Hasil Rapat AKD.....	52
4.6.2.8	User Interface Daftar Laporan Riwayat AKD.....	52
4.6.2.9	User Interface Grafik Riwayat AKD.....	53
4.6.2.10	User Interface Daftar Laporan Agenda AKD	53
4.6.2.11	User Interface Grafik Laporan Agenda AKD	54
4.6.3	Analisis Hasil Rancangan Usulan Aplikasi Dengan Metode <i>PIECES</i>	54

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	57
5.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.6.1 Logo Instansi.....	25
Gambar 3.6.2 Logo Divisi	25
Gambar 3.6.3 Struktur Organisasi Divisi.....	26
Gambar 4.2.1 Flowchart Pembuatan Berita Infografis	28
Gambar 4.2.2 Proses Bisnis Yang Berjalan Agenda AKD.....	29
Gambar 4.2.3 Proses Bisnis Yang Berjalan Data Riwayat AKD	30
Gambar 4.2.4 <i>Use Case</i> Aplikasi Media Sosial.....	31
Gambar 4.3.1.1 Tampilan <i>User Interface</i> Halaman Login	31
Gambar 4.3.1.2 <i>User Interface</i> Portal Aplikasi Sekretariat Jenderal DPR.....	32
Gambar 4.3.1.3 <i>User Interface</i> Halaman Utama Aplikasi Media Sosial.....	32
Gambar 4.3.1.4 <i>User Interface</i> Daftar Berita Infografis.....	33
Gambar 4.3.1.5 <i>User Interface</i> Tambah Berita Infografis.....	33
Gambar 4.3.1.6 <i>User Interface</i> Menu Daftar Agenda AKD.....	34
Gambar 4.3.1.7 <i>User Interface</i> Menu Tambah Daftar Agenda AKD.....	34
Gambar 4.3.1.8 <i>User Interface</i> Menu Daftar Riwayat AKD	35
Gambar 4.3.1.9 <i>User Interface</i> Menu Edit Nama AKD	35
Gambar 4.3.1.10 <i>User Interface</i> Keterangan Komisi	36
Gambar 4.3.1.11 <i>User Interface</i> Tambah Ketua.....	36
Gambar 4.3.1.12 <i>User Interface</i> Tambah Wakil Ketua.....	37
Gambar 4.3.1.13 <i>User Interface</i> Tambah Anggota.....	37
Gambar 4.3.2.1 <i>User Interface</i> Portal Informasi DPR.....	38
Gambar 4.3.2.2 <i>User Interface</i> Menu Struktur Organisasi DPR	38
Gambar 4.3.2.3 <i>User Interface</i> Menu Informasi Struktur Organisasi	39

Gambar 4.3.2.4 <i>User Interface</i> Menu Informasi Organisasi Anggota DPR.....	39
Gambar 4.2.3.5 <i>User Interface</i> Menu Informasi Portal Agenda Acara	40
Gambar 4.2.3.6 <i>User Interface</i> Menu Informasi Halaman Berita	40
Gambar 4.3.2.7 <i>User Interface</i> Sub Menu Berita infografis.....	41
Gambar 4.3.2.8 <i>User Interface</i> Menu Infografis	41
Gambar 4.6.1.1 <i>Use Case Usulan Aplikasi</i>	45
Gambar 4.6.1.2.1 <i>Business Process Usulan Aplikasi – Berita Hasil Rapat</i>	46
Gambar 4.6.1.2.2 <i>Business Process Usulan Aplikasi – Agenda AKD</i>	47
Gambar 4.6.1.2.3 <i>Business Process Usulan Aplikasi – Laporan Riwayat AKD</i>	48
Gambar 4.6.2.1 <i>User Interface Usulan Portal Sekretariat Jenderal DPR</i>	49
Gambar 4.6.2.2 <i>User Interface Usulan Aplikasi Medsos Dan AKD</i>	49
Gambar 4.6.3.3 <i>User Interface Usulan Daftar Agenda AKD</i>	50
Gambar 4.6.3.4 <i>User Interface Usulan Tambah Agenda AKD</i>	50
Gambar 4.6.3.5 <i>User Interface Daftar Nama Riwayat AKD</i>	51
Gambar 4.6.3.6 <i>User Interface Daftar Berita Hasil Rapat</i>	51
Gambar 4.6.3.7 <i>User Interface Tambah Berita Hasil Rapat AKD</i>	52
Gambar 4.6.3.8 <i>User Interface Daftar Laporan Riwayat AKD</i>	52
Gambar 4.6.3.9 <i>User Interface Grafik Riwayat AKD</i>	53
Gambar 4.6.3.10 <i>User Interface Daftar Laporan Agenda AKD</i>	53
Gambar 4.6.3.11 <i>User Interface Grafik Laporan Agenda AKD</i>	54

DAFTAR TABEL

Tabel 2.2.2.3.1 <i>Use Case Diagram</i>	15
Tabel 2.2.2.3.3 <i>Activity Diagram</i>	16
Tabel 2.2.2.4 Bagan Pada Flowchart	17
Tabel 3.2 Periode DPR – RI	22
Tabel 4.4.1 Analisis Kinerja	42
Tabel 4.4.2 Analisis Informasi.....	42
Tabel 4.4.3 Analisis Ekonomi.....	43
Tabel 4.4.4 Analisis Pengendalian.....	43
Tabel 4.4.5 Analisis Efisiensi	43
Tabel 4.4.6 Analisis Pelayanan.....	44
Tabel 4.6.3.1 Analisis Kinerja Usulan Aplikasi	44
Tabel 4.6.3.2 Analisis Informasi Usulan Aplikasi.....	45
Tabel 4.6.3.3 Analisis Ekonomi Usulan Aplikasi.....	45
Tabel 4.6.3.4 Analisis Pengendalian.....	46
Tabel 4.6.3.5 Analisis Efisiensi	46
Tabel 4.6.3.6 Analisis Pelayanan.....	46

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I Surat Pertanyaan	L1
Lampiran II Formulir Surat Kerja Praktek	L2
Lampiran III Formulir Penilaian Kerja Praktek.....	L3
Lampiran IV Kerangka Acuan Dan Log Harian Kerja Praktek.....	L4
Lampiran V Formulir Kehadiran Bimbingan Kerja Praktek	L5
Lampiran VI Identitas Penyusun	L6