



DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang	1
1.2.Tujuan	2
1.3.Manfaat	2
1.4.Ruang Lingkup	2
2. METODE KAJIAN	3
2.1.Lokasi dan Waktu Praktik Kerja Lapangan	3
2.2.Perumusan Masalah	3
2.3.Metode Bidang Kajian Sistem Informasi	3
2.3.1.Komunikasi	4
2.3.2.Perencanaan Cepat	4
2.3.3.Pemodelan Perancangan Secara Cepat	5
2.3.4.Pembuatan <i>Prototype</i>	7
2.3.5.Penyerahan Sistem dan <i>Feedback</i>	8
3. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	8
3.1.Sejarah	8
3.2.Visi dan Misi	8
3.3.Struktur Organisasi	9
4. PEMBUATAN <i>REGIONAL DEVELOPMENT INFORMATION SYSTEM</i> UNTUK IDX	10
4.1.Iterasi Pertama	10
4.1.1.Komunikasi	10
4.1.2.Perencanaan Secara Cepat	12
4.1.3.Pemodelan Perancangan Cepat	14
4.1.4.Pembuatan <i>Prototype</i>	17
4.1.5.Penyerahan Sistem dan <i>Feedback</i>	22
4.2.Iterasi kedua	22
4.2.1.Komunikasi	22
4.2.2.Perencanaan Secara Cepat	22
4.2.3.Pemodelan Perancangan Secara Cepat	22
4.2.4.Pembuatan <i>Prototype</i>	26
4.2.5.Penyerahan Sistem dan <i>Feedback</i>	27

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.





5.SIMPULAN	27
DAFTAR PUSTAKA	27
LAMPIRAN	29

DAFTAR TABEL

1 simbol use case diagram	5
2 Simbol class diagram	6
3 simbol activity diagram	7
4 Implementasi rancangan antarmuka	19
5 Hasil pengujian website RDIS iterasi kedua	27

DAFTAR GAMBAR

1 Metode Prototipe (Pressman 2012)	3
2 Contoh rancangan antarmuka	6
3 struktur organisasi PT Sumedia Kreasi Indonesia	9
4 Struktur organisasi PT Sumedia Kreasi Indonesia (2)	10
5 Proses bisnis RDIS	11
6 Use case diagram fungsi public	13
7 Tahapan persiapan memulai pembuatan prototype	18
8 Struktur folder project	18
9 Slick single code	20
10 Slick html code	20
11 Datepicker code	20
12 Headroom sass code	21
13 Headroom code	21
14 Rancangan Interface halaman home iterasi dua	23
15 Rancangan Interface halaman galeri investasi iterasi dua	24
16 Rancangan Interface halaman detail kantor perwakilan iterasi dua	25
17 Letak Filter pada iterasi kedua	26
18 Content banner halaman home	26
19 Implementasi rancangan antarmuka halaman galeri investasi	27
20 Implementasi rancangan antarmuka halaman detail kantor perwakilan investasi	27



DAFTAR LAMPIRAN

1 list Fungsi Sistem	30
2 <i>Use case</i> admin	34
3 <i>Use case Description</i> Menampilkan <i>Homepage</i>	35
4 <i>Use case Description</i> menampilkan halaman <i>about us</i>	35
5 <i>Use case Description</i> memilih menu <i>Navbar</i>	35
6 <i>Use case Description</i> menampilkan halaman galeri	36
7 <i>Use case Description</i> filter-ing galeri berdasarkan jenis	36
8 <i>Use case Description</i> filter-ing galeri berdasarkan tipe	37
9 <i>Use case Description</i> menampilkan detail galeri	37
10 <i>Use case Description</i> menampilkan halaman daftar <i>event</i>	38
11 <i>Use case Description</i> menampilkan detail <i>event</i>	38
12 <i>Use case Description</i> mendaftar <i>event</i>	38
13 <i>Use case Description</i> menampilkan notifikasi	39
14 <i>Use case Description</i> menampilkan halaman kantor perwakilan	39
15 <i>Use case Description</i> menampilkan halaman detail kantor perwakilan	40
16 <i>Use case Description</i> menampilkan list berita	40
17 <i>Use case Description</i> menampilkan detail berita	41
18 <i>Use case Description</i> mengunduh <i>file</i> berita	41
19 <i>Use case Description</i> menghubungi <i>contact</i> IDX	42
20 <i>Use case Description</i> mengirim <i>email</i> ke alamat <i>email</i> tertera	42
21 <i>Use case Description</i> menampilkan halaman FAQ	43
22 <i>Use case Description</i> menampilkan halaman <i>Contact Us</i>	43
23 <i>Use case Description</i> menampilkan notifikasi berhasil	43
24 <i>Use case Description</i> mengakses facebook IDX	44
25 <i>Use case Description</i> mengakses Instagram IDX	44
26 <i>Use case Description</i> mengakses twitter IDX	45
27 <i>Activity diagram</i> menampilkan <i>home page</i>	45
28 <i>Activity diagram</i> menampilkan halaman <i>about us</i>	46
29 <i>Activity diagram</i> memilih menu <i>Navbar</i>	46
30 <i>Activity diagram</i> menampilkan halaman galeri	47
31 <i>Activity diagram</i> filtering galeri berdasarkan jenis	47
32 <i>Activity diagram</i> filtering galeri berdasarkan tipe	48
33 <i>Activity diagram</i> menampilkan detail galeri	48
34 <i>Activity diagram</i> menampilkan daftar <i>event</i>	49
35 <i>Activity diagram</i> menampilkan detail <i>event</i>	49
36 <i>Activity diagram</i> mendaftar <i>event</i>	50
37 <i>Activity diagram</i> menampilkan notifikasi	50
38 <i>Activity diagram</i> menampilkan halaman kantor perwakilan	51
39 <i>Activity diagram</i> menampilkan detail kantor perwakilan	51
40 <i>Activity diagram</i> menampilkan list berita	52
41 <i>Activity diagram</i> menampilkan detail berita	52
42 <i>Activity diagram</i> mengunduh <i>file</i> berita	53
43 <i>Activity diagram</i> menghubungi <i>contact</i> IDX	53
44 <i>Activity diagram</i> mengirim <i>email</i> ke alamat <i>email</i> yang tertera	54

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



45 Activity diagram menampilkan halaman FAQ	54
46 Activity diagram menampilkan halaman <i>Contact Us</i>	55
47 Activity diagram menampilkan notifikasi	55
48 Activity diagram mengakses facebook IDX	56
49 Activity diagram mengakses instagram IDX	56
50 Activity diagram mengakses twitter IDX	57
51 Class diagram	58
52 Rancangan Antarmuka <i>Home</i>	59
53 Rancangan Antarmuka <i>About Us</i>	60
54 Rancangan Antarmuka Halaman Galeri Investasi	61
55 Rancangan Antarmuka Halaman kantor perwakilan	62
56 Rancangan Antarmuka Halaman Anggota Bursa	63
57 Rancangan Antarmuka Halaman detail Galeri	64
58 Rancangan Antarmuka Halaman detail Kantor Perwakilan	65
59 Rancangan Antarmuka Halaman <i>Event</i>	66
60 Rancangan Antarmuka Halaman detail <i>event</i>	67
61 Rancangan Antarmuka Halaman Berita	68
62 Rancangan Antarmuka Halaman detail Berita	69
63 Rancangan Antarmuka Halaman FAQ	70
64 Antarmuka Halaman <i>Contact Us</i>	71
65 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 <i>Home</i>	72
66 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 <i>About Us</i>	72
67 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 Galeri Investasi	73
68 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 Kantor Perwakilan	74
69 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 Anggota Bursa	75
70 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 Detail Galeri Investasi	76
71 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 Detail Kantor Perwakilan	77
72 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 <i>Event</i>	78
73 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 Detail <i>Event</i>	79
74 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 <i>News</i>	80
75 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 Detail <i>News</i>	81
76 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 FAQ	82
77 Implementasi rancangan antarmuka iterasi 1 <i>Contact Us</i>	83
78 Hasil pengujian <i>website Regional Development Information System</i>	83



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.