



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Manfaat	1
1.4 Ruang Lingkup	2
II METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Prosedur Kerja	2
III KEBADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
3.1 Sejarah	8
3.2 Kegiatan Lembaga	8
3.3 Visi dan Misi	8
3.4 Struktur Organisasi	9
IV PENGEMBANGAN WEBSITE CARIK JAKARTA DI DINAS PEMBERDAYAAN, PERLINDUNGAN ANAK DAN PENGENDALIAN PENDUDUK	10
4.1 <i>Requirement Analysis</i>	10
4.2 <i>Design</i>	11
4.3 <i>Development</i>	19
4.4 <i>Testing</i>	24
4.5 <i>Maintenance</i>	29
V SIMPULAN DAN SARAN	31
5.1 Simpulan	31
5.2 Saran	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	34
RIWAYAT HIDUP	85

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

1	<i>Use case diagram</i>	3
2	<i>Activity diagram</i>	4
3	<i>Class diagram</i>	5
4	Analisis kebutuhan perangkat keras	10
5	Analisis kebutuhan perangkat lunak	11
6	Usecase Deskripsi Menambahkan Informasi Tema Data	14
7	Usecase Deskripsi Informasi Tema Data	14
8	Kebutuhan Fungsional	14
9	Kebutuhan Non Fungsional	16
10	<i>Activity diagram Website</i> Carik Jakarta	17
11	Lampiran tampilan website carik jakarta dan implementasi nya	21
12	Tampilan Halaman Website Carik Jakarta Sebelum dilakukan Pengembangan dan Setelah dilakukan Pengembangan	23
13	Skenario pengujian pada sistem	24

DAFTAR GAMBAR

14	Metodologi <i>waterfall</i>	3
15	Struktur organisasi Dinas Pemberdayaan Perlindungan Anak dan Pengendalian Penduduk	9
16	<i>Use case diagram 1</i>	12
17	<i>Use case diagram 2</i>	13
18	<i>Activity diagram</i> melihat informasi cakupan data	17
19	<i>Class diagram</i>	18
20	Tampilan halaman <i>login</i>	19
21	<i>Source code</i> halaman <i>login</i>	20
22	Tampilan halaman cakupan data	20
23	<i>Source code</i> cakupan data	21
24	Halaman Beranda sebelum dilakukan pengembangan	22
25	Halaman Beranda sesudah dilakukan pengembangan	22
26	Halaman Cakupan Data sebelum dilakukan pengembangan	23
27	Halaman Cakupan Data setelah dilakukan pengembangan	23

DAFTAR LAMPIRAN

28	Lampiran 1 Proses Bisnis	34
29	Lampiran 2 Usecase Deskripsi Melihat Informasi Tema Data	35
30	Lampiran 3 Usecase Deskripsi Memperbaharui Informasi Tema Data	35
31	Lampiran 4 Usecase Deskripsi Menghapus Informasi Tema Data	36
32	Lampiran 5 <i>Activity diagram login</i>	37
33	Lampiran 6 <i>Activity diagram</i> mengubah informasi cakupan data	38
34	Lampiran 7 <i>Activity diagram</i> melihat informasi kader dasawisma	39

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 memurnikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

35	Lampiran 8 <i>Activity diagram</i> mengubah informasi kader dasawisma	40
36	Lampiran 9 <i>Activity diagram</i> menambahkan informasi tema data	41
37	Lampiran 10 <i>Activity diagram</i> melihat informasi tema data	42
38	Lampiran 11 <i>Activity diagram</i> mengubah informasi tema data	43
39	Lampiran 12 <i>Activity diagram</i> menghapus informasi tema data	44
40	Lampiran 13 <i>Activity diagram</i> melihat informasi pusdatin	45
41	Lampiran 14 <i>Activity diagram</i> ubah informasi pusdatin	46
42	Lampiran 15 <i>Activity diagram</i> melihat informasi Carik Jakarta	47
43	Lampiran 16 <i>Activity diagram</i> ubah informasi Carik Jakarta	48
44	Lampiran 17 <i>Activity diagram</i> melihat informasi PKK	49
45	Lampiran 18 <i>Activity diagram</i> mengubah informasi PKK	50
46	Lampiran 19 <i>Activity diagram</i> melihat informasi dasawisma	51
47	Lampiran 20 <i>Activity diagram</i> mengubah informasi dasawisma	52
48	Lampiran 21 <i>Activity diagram</i> melihat infografis	53
49	Lampiran 22 <i>Activity diagram</i> mengubah infografis	54
50	Lampiran 23 <i>Activity diagram</i> melihat informasi <i>motion</i> grafis	55
51	Lampiran 24 <i>Activity diagram</i> mengubah informasi <i>motion</i> grafis	56
52	Lampiran 25 <i>Activity diagram</i> melihat informasi <i>event & press release</i>	57
53	Lampiran 26 <i>Activity diagram</i> mengubah informasi <i>event & press release</i>	58
54	Lampiran 27 <i>Activity diagram</i> melihat informasi kliping berita	59
55	Lampiran 28 <i>Activity diagram</i> mengubah informasi kliping berita	60
56	Lampiran 29 <i>Activity diagram</i> melihat informasi pengumuman	61
57	Lampiran 30 <i>Activity diagram</i> mengubah informasi pengumuman	62
58	Lampiran 31 Tampilan halaman kader dasawisma	63
59	Lampiran 32 <i>Source code</i> implementasi kader dasawisma	63
60	Lampiran 33 Tampilan halaman tema data	64
61	Lampiran 34 <i>Source code</i> implementasi tema data	64
62	Lampiran 35 Tampilan halaman informasi pusdatin	65
63	Lampiran 36 <i>Source code</i> implementasi informasi pusdatin	65
64	Lampiran 37 Tampilan halaman Carik Jakarta	66
65	Lampiran 38 <i>Source code</i> implementasi Carik Jakarta	66
66	Lampiran 39 Tampilan halaman PKK	67
67	Lampiran 40 <i>Source code</i> implementasi PKK	67
68	Lampiran 41 Tampilan halaman dasawisma	68
69	Lampiran 42 <i>Source code</i> implementasi dasawisma	68
70	Lampiran 43 Tampilan halaman infografis	69
71	Lampiran 44 <i>Source code</i> implementasi infografis	69
72	Lampiran 45 Tampilan halaman <i>motion</i> grafis	70
73	Lampiran 46 <i>Source code</i> implementasi <i>motion</i> grafis	70
74	Lampiran 47 Tampilan halaman <i>event & press release</i>	71
75	Lampiran 48 <i>Source code</i> implementasi <i>event & press release</i>	71
76	Lampiran 49 Tampilan halaman kliping berita	72
77	Lampiran 50 <i>Source code</i> implementasi kliping berita	72
78	Lampiran 51 Tampilan halaman pengumuman	73
79	Lampiran 52 <i>Source code</i> implementasi pengumuman	73
80	Lampiran 53 Tampilan halaman Kader Dasawisma sebelum dilakukan pengembangan	74



81	Lampiran 54 Tampilan halaman Kader Dasawisma sesudah dilakukan pengembangan	74
82	Lampiran 55 Tampilan halaman Tema Data sebelum dilakukan pengembangan	75
83	Lampiran 56 Tampilan halaman Tema Data sesudah dilakukan pengembangan	75
84	Lampiran 57 Tampilan halaman Informasi Pusdatin sebelum dilakukan pengembangan	76
85	Lampiran 58 Tampilan halaman Informasi Pusdatin setelah dilakukan pengembangan	76
86	Lampiran 59 Tampilan halaman Carik Jakarta sebelum dilakukan pengembangan	77
87	Lampiran 60 Tampilan halaman Carik Jakarta setelah dilakukan pengembangan	77
88	Lampiran 61 Tampilan halaman PKK sebelum dilakukan pengembangan	78
89	Lampiran 62 Tampilan halaman PKK setelah dilakukan pengembangan	78
90	Lampiran 63 Tampilan halaman Dasawisma setelah dilakukan pengembangan	79
91	Lampiran 64 Tampilan halaman Dasawisma sebelum dilakukan pengembangan	79
92	Lampiran 65 Tampilan halaman <i>Infografis</i> sebelum dilakukan pengembangan	80
93	Lampiran 66 Tampilan halaman <i>Infografis</i> setelah dilakukan pengembangan	80
94	Lampiran 67 Tampilan halaman <i>Motiongrafis</i> setelah dilakukan pengembangan	81
95	Lampiran 68 Tampilan halaman <i>Event & Press Release</i> sebelum dilakukan pengembangan	81
96	Lampiran 69 Tampilan halaman <i>Event & Press Release</i> setelah dilakukan Pengembangan	82
97	Lampiran 70 Tampilan halaman Kliping Berita sebelum dilakukan pengembangan	82
98	Lampiran 71 Tampilan halaman Kliping Berita setelah dilakukan pengembangan	83
99	Lampiran 72 Tampilan halaman Pengumuman sebelum dilakukan pengembangan	83
100	Lampiran 73 Tampilan halaman Pengumuman setelah dilakukan pengembangan	84

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.