



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II METODE	3
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
2.2 Metode Bidang Kajian	3
III KECADAAN UMUM PERUSAHAAN	9
3.1 Sejarah	9
3.2 Kegiatan Lembaga	9
3.3 Struktur Organisasi	9
3.4 Visi dan Misi	10
IV PENGEMBANGAN APLIKASI CARIK FITUR LAPORAN KINERJA KADER DASAWISMA DAN ANALYTICS CHART DI DINAS PPAPP JAKARTA	11
4.1 <i>Communication/Komunikasi</i>	11
4.2 <i>Quick Plan/Perencanaan Cepat</i>	11
4.3 <i>Modeling Quick Design/Pemodelan Perancangan Cepat</i>	14
4.4 <i>Construction of Prototype/Pembentukan Prototipe</i>	23
4.5 <i>Deployment/Pengujian</i>	26
V SIMPULAN DAN SARAN	28
5.1 Simpulan	28
5.2 Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	31
RIWAYAT HIDUP	67

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.



DAFTAR TABEL

1	Simbol <i>Use Case Diagram</i>	4
2	Simbol <i>Activity Diagram</i>	5
3	Simbol <i>Class Diagram</i>	6
4	Analisis Kebutuhan Perangkat Keras	12
5	Analisi Perangkat Lunak	12
6	Analisis Kebutuhan Fungsional Kader Dasawisma	12
7	Analisis Kebutuhan Fungsional Suku Dinas	13
8	<i>Use case scenario</i> melihat detail laporan	16
9	<i>Use case scenario</i> kader dasawisma	16
10	<i>Use scenario</i> suku dinas	16
11	Deskripsi Tabel usiajkt	18
12	Deskripsi Tabel <i>database</i>	18
13	Perancangan Masukan	20
14	<i>Activity Diagram</i> Kader Dasawisma	21
15	<i>Activity Diagram</i> Suku Dinas	22
16	Implementasi masukkan lainnya	25
17	Implementasi proses kader	26
18	Implementasi proses suku dinas	26
19	Implementasi Keluaran	26
20	Pengujian fungsi mengisi laporan	27
21	Pengujian fungsi menu kader lainnya	27
22	Pengujian fungsi menu suku dinas	27

DAFTAR GAMBAR

1	Metode <i>Prototyping</i>	3
2	Struktur Organisasi Dinas PPAPP Jakarta	10
3	<i>Use case diagram</i>	15
4	<i>Class Diagram</i>	17
5	Perancangan <i>Database</i>	18
6	Perancangan Antarmuka Halaman Laporan Kader	19
7	Perancangan Antarmuka Halaman Laporan Suku Dinas	20
8	<i>Activity Diagram</i> Proses mengisi laporan	21
9	Perancangan keluaran tabel laporan kader	22
10	Perancangan keluaran tabel laporan kader dan <i>monitoring</i> pada menu suku dinas	23
11	Implementasi <i>database</i>	24
12	Implementasi tampilan antarmuka halaman laporan kader	24
13	Implementasi tampilan antarmuka halamam suku dinas	25

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

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.

DAFTAR LAMPIRAN

14	Use case scenario kader mengisi laporan	32
15	Use case scenario kader mengubah laporan	32
16	Use case scenario kader menghapus laporan	32
17	Use case scenario kader mencari data lapooran	33
18	Use case scenario kader melihat jumlah pelapor	33
19	Use case scenario suku dinas melihat jumlah pelapor	33
20	Use case scenario suku dinas mengisi laporan	34
21	Use case scenario suku dinas mengubah laporan	34
22	Use case scenario suku dinas menghapus laporan	34
23	Use case scenario suku dinas melihat detail laporan	35
24	Use case scenario suku dinas mencari data laporan	35
25	Use case scenario suku dinas melihat statistik pelapor	35
26	Use case scenario suku dinas melihat jumlah usia	36
27	Use case scenario suku dinas unduh detail laporan kader pdf	36
28	Use case scenario suku dinas unduh tabel laporan csv	36
29	Deskripsi tabel laporankaderdawis	37
30	Deskripsi tabel kecamatan	39
31	Deskripsi tabel bulan	39
32	Deskripsi tabel kotakab	39
33	Deskripsi tabel kelurahan	39
34	Perancangan masukkan <i>form create</i> laporan kader	40
35	Perancangan masukkan <i>form update</i> laporan kader	41
36	Activity diagram kader melihat jumlah pelapor	42
37	Activity diagram kader mengubah laporan	42
38	Activity diagram kader menghapus laporan	43
39	Activity diagram kader melihat detail laporan	44
40	Acitivity diagram kader mencari data laporan	45
41	Acitivity diagram suku dinas melihat jumlah pelapor	45
42	Activity diagram suku dinas mengubah laporan	46
43	Activity diagram suku dinas menghapus laporan	46
44	Acitivity diagram suku dinas melihat detail laporan	47
45	Activity diagram suku dinas mencari data laporan	48
46	Activity diagram suku dinas melihat statistik pelapor	48
47	Activity diagram suku dinas melihat jumlah usia	49
48	Activity diagram suku dinas mengunduh detail laporan pdf	49
49	Activity diagram suku dinas mengunuh tabel laporan csv	50
50	Activity diagram suku dinas mengisi laporan	50
51	Implementasi masukkan <i>form create</i> laporan kader	51
52	Implementasi masukkan <i>form update</i> laporan kader	52
53	Implementasi proses kader melihat jumlah pelapor	52
54	Implementasi proses kader mengubah laporan	53
55	Implementasi proses kader manghapus laporan	54
56	Implementasi proses kader malihat detail laporan	54
57	Implementasi proses kader mencari data laporan	55
58	Implementasi proses kader mengisi laporan	56
59	Implementasi proses suku dinas melihat jumlah pelapor	56

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.





60	Implementasi proses suku dinas mengubah laporan	57
61	Implementasi proses suku dinas menghapus laporan	57
62	Implementasi proses suku dinas melihat detail laporan	58
63	Implementasi proses suku dinas mencari data laporan	58
64	Implementasi proses suku dinas melihat statistik	58
65	Implementasi proses suku dinas melihat jumlah usia	59
66	Implementasi proses suku dinas unduh detail laporan pdf	59
67	Implementasi proses suku dinas unduh data tabel laporan kader csv	60
68	Implementasi proses suku dinas mengisi laporan	60
69	Implementasi keluaran tabel laporan kader	61
70	Implementasi keluaran tabel laporan kader dan <i>monitoring</i> suku dinas	62
71	Pengujian menu kader melihat detail laporan	62
72	Pengujian menu kader mengubah laporan	62
73	Pengujian menu kader menghapus laporan	63
74	Pengujian menu kader mencari data laporan	63
75	Pengujian menu kader melihat jumlah pelapor	63
76	Pengujian menu suku dinas melihat detail laporan	64
77	Pengujian menu suku dinas mengubah laporan	64
78	Pengujian menu suku dinas menghapus laporan	64
79	Pengujian menu suku dinas mencari data laporan	65
80	Pengujian menu suku dinas melihat jumlah pelapor	65
81	Pengujian menu suku dinas mengisi laporan	65
82	Pengujian menu suku dinas melihat statistik pelapor	66
83	Pengujian menu suku dinas melihat jumlah usia	66
84	Pengujian menu suku dinas unduh data tabel laporan csv	66
85	Pengujian menu suku dinas unduh detail laporan kader pdf	66

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.