



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
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
II.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
II.2 Prosedur Kerja	3
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	7
III.1 Sejarah	7
III.2 Struktur Organisasi	7
III.3 Fungsi dan Tujuan	8
IV HASIL DAN PEMBAHASAN/TOPIK PKL	9
IV.1 <i>Product Backlog</i>	9
IV.2 <i>Sprint</i>	19
V SIMPULAN DAN SARAN	31
V.1 Simpulan	31
V.2 Saran	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	34
RIWAYAT HIDUP	101



## DAFTAR TABEL

1	Identifikasi Kebutuhan	9
2	Identifikasi Kebutuhan	13
3	Tabel perancangan database	18
4	<i>Sprint Planning Meeting</i> Pada <i>Sprint</i> Pertama	19
5	<i>Sprint Backlog</i> Pada <i>Sprint</i> Pertama	20
6	Hasil Pengujian Pada <i>Sprint</i> Pertama	21
7	<i>Sprint Planning Meeting</i> Pada <i>Sprint</i> Kedua	22
8	<i>Sprint Backlog</i> Pada <i>Sprint</i> Kedua	23
9	Hasil Pengujian Pada <i>Sprint</i> Kedua	23
10	<i>Sprint Planning Meeting</i> Pada <i>Sprint</i> Ketiga	25
11	<i>Sprint Backlog</i> Pada <i>Sprint</i> Ketiga	26
12	Hasil Pengujian Pada <i>Sprint</i> Ketiga	26
13	<i>Sprint Planning Meeting</i> Pada <i>Sprint</i> Keempat	27
14	<i>Sprint Backlog</i> Pada <i>Sprint</i> Keempat	28
15	Hasil Pengujian Pada <i>Sprint</i> Keempat	29



## DAFTAR GAMBAR

**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

1	Metodologi <i>Scrum</i>	4
2	Struktur Organisasi BNN	7
3	Struktur Organisasi Inspektorat Utama BNN	8
4	<i>Usecase Diagram</i> <i>eaudit</i>	12
5	<i>Usecase</i> Ketua Tim	12
6	Entity Relationship Diagram	16
7	<i>Class Diagram</i>	17

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Lampiran 1 Proses Bisnis Program Kerja Audit	34
2	Lampiran 2 Proses Bisnis Kertas Kerja Audit	35
3	Lampiran 3 Proses Bisnis Notisi Hasil Audit	36
4	Lampiran 4 Proses Bisnis Laporan Hasil Audit	37
5	Lampiran 5 <i>Usecase Description</i> Login	38
6	Lampiran 6 <i>Usecase Description</i> Mengakses Fitur Program Kerja Audit	38
7	Lampiran 7 <i>Usecase Description</i> Input Fitur Program Kerja Audit	39
8	Lampiran 8 <i>Usecase Description</i> Edit Data Fitur Program Kerja Audit	39
9	Lampiran 9 <i>Usecase Description</i> Hapus Data Fitur Program Kerja Audit	40
10	Lampiran 10 <i>Usecase Description</i> Akses Data Fitur Halaman Langkah Kerja	40
11	Lampiran 11 <i>Usecase Description</i> Input Fitur Halaman Langkah Kerja	41

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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



12	Lampiran 12	<i>Usecase Description</i> Edit Data Fitur Halaman Langkah Kerja	41
13	Lampiran 13	<i>Usecase Description</i> Hapus Data Fitur Halaman Langkah Kerja	42
14	Lampiran 14	<i>Usecase Description</i> Akses Fitur Kertas Kerja Audit	42
15	Lampiran 15	<i>Usecase Description Input</i> Catatan Pada Fitur Kertas Kerja Audit	43
16	Lampiran 16	<i>Usecase Description</i> Edit Data Catatan Pada Fitur Kertas Kerja Audit	43
17	Lampiran 17	<i>Usecase Description</i> Hapus Catatan Pada Fitur Kertas Kerja Audit	44
18	Lampiran 18	<i>Usecase Description</i> Akses Validasi Pada Fitur Kertas Kerja Audit	44
19	Lampiran 19	<i>Usecase Description</i> Tambah Validasi Pada Fitur Kertas Kerja Audit	45
20	Lampiran 20	<i>Usecase Description</i> Edit Validasi Pada Fitur Kertas Kerja Audit	45
21	Lampiran 21	<i>Usecase Description</i> Akses Fitur Notisi Hasil Audit	46
22	Lampiran 22	<i>Usecase Description Input</i> Catatan Pada Fitur Notisi	46
23	Lampiran 23	<i>Usecase Description Edit</i> Catatan Pada Fitur Notisi Hasil Audit	47
24	Lampiran 24	<i>Usecase Description</i> Hapus Catatan Notisi Hasil Audit	48
25	Lampiran 25	<i>Usecase Description</i> Akses Validasi Notisi Hasil Audit	48
26	Lampiran 26	<i>Usecase Description</i> Tambah Validasi Pada Fitur Notisi Hasil Audit	49
27	Lampiran 27	<i>Usecase Description Edit</i> Validasi Pada Fitur Notisi Hasil Audit	49
28	Lampiran 28	<i>Usecase Description</i> Akses Fitur Laporan Hasil Audit	50
29	Lampiran 29	<i>Usecase Description Input</i> Pada Fitur LHA	50
30	Lampiran 30	<i>Usecase Description Edit</i> data LHA	51
31	Lampiran 31	<i>Usecase Description</i> Hapus Data LHA	51
32	Lampiran 32	<i>Usecase Description</i> Cetak Laporan PKA berbentuk PDF	52
33	Lampiran 33	<i>Usecase Description</i> Cetak Laporan KKA berbentuk PDF	52
34	Lampiran 34	<i>Usecase Description</i> Cetak Laporan Notisi berbentuk PDF	53
35	Lampiran 35	<i>Usecase Description</i> Cetak Laporan LHA berbentuk PDF	53
36	Lampiran 36	<i>Usecase Description</i> Melakukan Logout	54
37	Lampiran 37	<i>Activity Diagram</i> Login	55
38	Lampiran 38	<i>Activity Diagram</i> Read Pka	56
39	Lampiran 39	<i>Activity Diagram</i> Tambah Pka	57
40	Lampiran 40	<i>Activity Diagram</i> Edit Pka	58
41	Lampiran 41	<i>Activity Diagram</i> Hapus Pka	59
42	Lampiran 42	<i>Activity Diagram</i> Read Langkah Kerja	60
43	Lampiran 43	<i>Activity Diagram Input</i> Langkah Kerja	61
44	Lampiran 44	<i>Activity Diagram Edit</i> Langkah Kerja	62
45	Lampiran 45	<i>Activity Diagram</i> Hapus Langkah Kerja	63

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



46	Lampiran 46 <i>Activity Diagram Read</i> Kertas Kerja Audit	64
47	Lampiran 47 <i>Activity Diagram</i> Tambah Data Catatan Kka	65
48	Lampiran 48 <i>Activity Diagram Edit</i> Catatan Kka	66
49	Lampiran 49 <i>Activity Diagram</i> Hapus Catatan Kka	67
50	Lampiran 50 <i>Activity Diagram</i> Validasi Kka	68
51	Lampiran 51 <i>Activity Diagram</i> Validasi <i>Input</i> Kka	69
52	Lampiran 52 <i>Activity Diagram</i> Validasi <i>Edit</i> Kka	70
53	Lampiran 53 <i>Activity Diagram</i> Validasi Hapus Kka	71
54	Lampiran 54 <i>Activity Diagram Read</i> Notisi	72
55	Lampiran 55 <i>Activity Diagram Input</i> Catatan Notisi	73
56	Lampiran 56 <i>Activity Diagram Edit</i> Catatan Notisi	74
57	Lampiran 57 <i>Activity Diagram</i> Hapus Catatan Notisi	75
58	Lampiran 58 <i>Activity Diagram Read</i> Validasi Notisi	76
59	Lampiran 59 <i>Activity Diagram Input</i> Validasi Notisi	77
60	Lampiran 60 <i>Activity Diagram Edit</i> Validasi Notisi	78
61	Lampiran 61 <i>Activity Diagram</i> Hapus Validasi Notisi	79
62	Lampiran 62 <i>Activity Diagram Read</i> Lha	80
63	Lampiran 63 <i>Activity Diagram Input</i> Lha	81
64	Lampiran 64 <i>Activity Diagram Edit</i> Lha	82
65	Lampiran 65 <i>Activity Diagram</i> Hapus Lha	83
66	Lampiran 66 <i>Activity Diagram</i> Validasi Lha	84
67	Lampiran 67 <i>Activity Diagram</i> Cetak PKA	85
68	Lampiran 68 <i>Activity Diagram</i> Cetak KKA	86
69	Lampiran 69 <i>Activity Diagram</i> Cetak Notisi	87
70	Lampiran 70 <i>Activity Diagram</i> Cetak LHA	88
71	Lampiran 71 Detail tabel pka	89
72	Lampiran 72 Detail tabel langkah kerja	90
73	Lampiran 73 Detail tabel kka	91
74	Lampiran 74 Detail tabel catatan kka katim	93
75	Lampiran 75 Detail validasi kka	94
76	Lampiran 76 Detail tabel notisi	94
77	Lampiran 77 Detail tabel catatan notisi katim	96
78	Lampiran 78 Detail catatan validasi notisi	97
79	Lampiran 79 Detail tabel Lha	97
80	Lampiran 80 Detail tabel satuan kerja	99
81	Lampiran 81 Detail tabel auditor	99
82	Lampiran 82 Detail tabel user	99
83	Lampiran 83 Detail tabel nomor langkah kerja	99
84	Lampiran 84 Detail tabel bidang	100
85	Lampiran 85 Detail tabel uraian	100

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.