



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Ruang Lingkup	2
II METODE	3
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
2.2 Prosedur Kerja	3
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	11
3.1 Sejarah	11
3.2 Visi & Misi	12
3.3 Kedudukan, Tugas, dan Fungsi	12
3.4 Susunan Organisasi	13
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	14
4.1 <i>Product Backlog</i>	15
4.2 <i>Pemodelan Sistem</i>	17
4.3 <i>Sprint</i>	24
V SIMPULAN DAN SARAN	84
5.1 Simpulan	84
5.2 Saran	84
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN	87
RIWAYAT HIDUP	91

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

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



DAFTAR TABEL

1	Simbol <i>Use case Diagram</i>	5
2	Simbol <i>Activity Diagram</i>	6
3	Simbol <i>Class Diagram</i>	7
4	<i>Multiplicity Class Diagram</i>	7
5	<i>Product Backlog</i> Sistem Katalog Data (SIKADA)	15
6	Tabel Data Keseluruhan	18
7	Tabel <i>Users</i> Sebelum Konfigurasi	19
8	Tabel Unit Kerja	20
9	Tabel Satuan Kerja	21
10	Tabel Prioritas Nasional	21
11	Tabel Program Prioritas	22
12	<i>Sprint Backlog</i> pada <i>Sprint</i> Pertama	24
13	Tabel <i>auth_groups</i>	26
14	Tabel <i>auth_groups_users</i>	26
15	Tabel <i>Users</i> Sesudah Konfigurasi	26
16	<i>Use case Description</i> Fitur Login	28
17	<i>Use case Description</i> Fitur Logout	30
18	<i>Use case Description</i> Fitur Tambah User	32
19	<i>Use case Description</i> Fitur Edit Data User	34
20	<i>Use case Description</i> Fitur Detail User	35
21	<i>Use case Description</i> Fitur Hapus User	37
22	<i>Use case Description</i> Fitur Reset Password	38
23	Hasil <i>Sprint Review</i> pada <i>Sprint</i> Pertama	40
24	<i>Sprint Backlog</i> pada <i>Sprint</i> Kedua	41
25	<i>Use case Description</i> Fitur Tambah Data	42
26	<i>Use case Description</i> Fitur Lihat Data	44
27	<i>Use case Description</i> Fitur Edit Data	46
28	<i>Use case Description</i> Fitur Beranda	48
29	Hasil <i>Sprint Review</i> pada <i>Sprint</i> Kedua	49
30	<i>Sprint Backlog</i> pada <i>Sprint</i> Ketiga	50
31	<i>Use case Description</i> Fitur Tambah Unit Kerja	53
32	<i>Use case Description</i> Fitur Edit Unit Kerja	54
33	<i>Use case Description</i> Fitur Hapus Unit Kerja	56
34	<i>Use case Description</i> Fitur Tambah Satuan Kerja	58
35	<i>Use case Description</i> Fitur Edit Satuan Kerja	60
36	<i>Use case Description</i> Fitur Hapus Satuan Kerja	62
37	<i>Use case Description</i> Fitur Tambah Data PN	63
38	<i>Use case Description</i> Fitur Edit PN	65
39	<i>Use case Description</i> Fitur Hapus PN	67
40	<i>Use case Description</i> Fitur Tambah Data PP	69
41	<i>Use case Description</i> Fitur Edit PP	71
42	<i>Use case Description</i> Fitur Hapus PP	73
43	Hasil <i>Sprint Review</i> pada <i>Sprint</i> Ketiga	74
44	<i>Sprint Backlog</i> pada <i>Sprint</i> Keempat	77
45	<i>Use case Description</i> Fitur Ringkasan Profil	78

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.

46	<i>Use case Description</i> Fitur Ubah Profil	79
47	<i>Use case Description</i> Fitur Ganti Password	81
48	Hasil <i>Sprint Review</i> pada <i>Sprint</i> Keempat	83

DAFTAR GAMBAR

1	<i>Scrum Framework</i> (Schwaber dan Sutherland 2020)	3
2	Susunan Organisasi Pusat Data dan Sarana Informatika	13
3	<i>Class Diagram</i> Sistem Katalog Data	22
4	<i>Use case Diagram</i> Sistem Katalog Data	23
5	Daftar Tabel Baru <i>Library Myth:Auth</i>	25
6	Tampilan Fitur Login	27
7	<i>Activity Diagram</i> Fitur Login	29
8	Tampilan Fitur Logout	30
9	<i>Activity Diagram</i> Fitur Logout	31
10	Tampilan Fitur Tambah User	31
11	<i>Activity Diagram</i> Fitur Tambah User	33
12	Tampilan Fitur Edit Data User	33
13	<i>Activity Diagram</i> Edit Data User	34
14	Tampilan Fitur Detail User	35
15	<i>Activity Diagram</i> Detail User	36
16	Tampilan Fitur Hapus User	36
17	<i>Activity Diagram</i> Fitur Hapus User	37
18	Tampilan Fitur Reset Password	38
19	<i>Activity Diagram</i> Fitur Reset Password	39
20	Tampilan Fitur Tambah Data	42
21	<i>Activity Diagram</i> Fitur Tambah Data	43
22	Tampilan Fitur Lihat Data	44
23	<i>Activity Diagram</i> Fitur Lihat Data	45
24	Tampilan Fitur Edit Data	45
25	<i>Activity Diagram</i> Fitur Edit Data	47
26	Tampilan Fitur Beranda	47
27	<i>Activity Diagram</i> Fitur Beranda	48
28	Tampilan Fitur Tambah Unit Kerja	52
29	<i>Activity Diagram</i> Fitur Tambah Unit Kerja	53
30	Tampilan Fitur Edit Unit Kerja	54
31	<i>Activity Diagram</i> Fitur Edit Unit Kerja	55
32	Tampilan Fitur Hapus Unit Kerja	56
33	<i>Activity Diagram</i> Fitur Hapus Unit Kerja	57
34	Tampilan Fitur Tambah Satuan Kerja	57
35	<i>Activity Diagram</i> Fitur Tambah Satuan Kerja	59
36	Tampilan Fitur Edit Satuan Kerja	59
37	<i>Activity Diagram</i> Fitur Edit Satuan Kerja	61
38	Tampilan Fitur Hapus Satuan Kerja	61
39	<i>Activity Diagram</i> Fitur Hapus Satuan Kerja	62
40	Tampilan Fitur Tambah Data PN	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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

41	<i>Activity Diagram</i> Fitur Tambah Data PN	64
42	Tampilan Fitur Edit PN	65
43	<i>Activity Diagram</i> Fitur Edit PN	66
44	Tampilan Fitur Hapus PN	67
45	<i>Activity Diagram</i> Fitur Hapus PN	68
46	Tampilan Fitur Tambah Data PP	68
47	<i>Activity Diagram</i> Fitur Tambah Data PP	70
48	Tampilan Fitur Edit PP	70
49	<i>Activity Diagram</i> Fitur Edit PP	72
50	Tampilan Fitur Hapus PP	72
51	<i>Activity Diagram</i> Fitur Hapus PP	73
52	Tampilan Fitur Ringkasan Profil	77
53	<i>Activity Diagram</i> Fitur Ringkasan Profil	78
54	Tampilan Fitur Ubah Profil	79
55	<i>Activity Diagram</i> Fitur Ubah Profil	80
56	Tampilan Fitur Ganti Password	81
57	<i>Activity Diagram</i> Fitur Ganti Password	82



DAFTAR LAMPIRAN

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

1	Hasil <i>Sprint Retrospective</i> pada <i>Sprint</i> Pertama	89
2	Hasil <i>Sprint Retrospective</i> pada <i>Sprint</i> Kedua	89
3	Hasil <i>Sprint Retrospective</i> pada <i>Sprint</i> Ketiga	89
4	Hasil <i>Sprint Retrospective</i> pada <i>Sprint</i> Keempat	89