



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
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
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	13
3.1 Sejarah	13
3.2 Kegiatan Lembaga	15
3.3 Struktur Organisasi	16
3.4 Fungsi dan Tujuan	17
IV HASIL DAN PEMBAHASAN TOPIK PKL	18
4.1 <i>Product Backlog</i>	18
4.2 <i>Sprint</i>	19
4.3 <i>Increment</i>	67
4.4 <i>Final Testing</i>	68
SIMPULAN DAN SARAN	69
4.5 Simpulan	69
4.6 Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70
LAMPIRAN	72
RIWAYAT HIDUP	82



DAFTAR TABEL

1	Simbol <i>Use Case Diagram</i>	5
2	Simbol <i>Class Diagram</i>	6
3	Simbol <i>Activity Diagram</i>	7
4	<i>Product Backlog</i>	18
5	<i>Sprint Planning</i> dalam <i>Sprint</i> pertama	19
6	<i>Sprint Planning</i> dalam <i>Sprint</i> kedua	28
7	<i>Use Case Description</i> Tambah Data Area	30
8	<i>Use Case Description</i> Edit Data Area	32
9	<i>Use Case Description</i> Hapus Data Area	34
10	<i>Use Case Description</i> Detail Data Area	36
11	<i>Use Case Description</i> Tabel Data Area	37
12	<i>Use Case Description</i> Tambah Data Pagu Kontrak	39
13	<i>Use Case Description</i> Edit Data Pagu Kontrak	40
14	<i>Use Case Description</i> Hapus Data Pagu Kontrak	42
15	<i>Use Case Description</i> Detail Data Pagu Kontrak	44
16	<i>Use Case Description</i> Tabel Data Pagu Kontrak	45
17	<i>Sprint Review</i> dalam <i>Sprint</i> Kedua	46
18	<i>Sprint Planning</i> dalam <i>Sprint</i> Ketiga	48
19	<i>Use Case Description</i> Detail <i>Progres</i>	49
20	<i>Use Case Description</i> <i>Input Progres</i>	50
21	<i>Use Case Description</i> Cetak Tabel	52
22	<i>Use Case Description</i> <i>Input</i> Pelanggaran KHS	54
23	<i>Use Case Description</i> <i>Input</i> Sanksi SPJ	56
24	<i>Use Case Description</i> <i>Approve</i> Pelanggaran	57
25	<i>Use Case Description</i> <i>List</i> Pelanggaran	58
26	<i>Use Case Description</i> <i>List</i> Sanksi	60
27	<i>Use Case Description</i> <i>List</i> Sanksi SPJ	61
28	<i>Use Case Description</i> Sanksi Siap Cetak	62
29	<i>Use Case Description</i> <i>Upload</i> Pelanggaran KHS	64
30	<i>Use Case Description</i> <i>Upload</i> Sanksi SPJ	65
31	<i>Sprint Review</i>	67
32	<i>Final Testing</i>	Error! Bookmark not defined.



DAFTAR GAMBAR

33	Metode <i>Scrum</i>	4
34	Struktur Organisasi PT PLN	16
35	Struktur Organisasi PLN UID Jaya	16
36	Proses Bisnis	21
37	<i>Use Case Diagram Admin</i>	22
38	<i>Use Case Diagram Manager</i>	23
39	<i>Use Case Diagram Perizinan</i>	23
40	<i>Use Case Diagram Bidang</i>	24
41	<i>Use Case Diagram KSA</i>	24
42	<i>Use Case Diagram Pengawas</i>	25
43	<i>Use Case Diagram APD</i>	25
44	<i>Use Case Diagram Lakdan</i>	25
45	<i>Use Case Diagram Rendan</i>	26
46	<i>Use Case Diagram Pengadaan</i>	26
47	<i>Class Diagram KHS</i>	27
48	Tampilan Tambah Data Area	30
49	<i>Activity Diagram Tambah Data Area</i>	31
50	Tampilan Edit Data Area	31
51	<i>Activity Diagram Edit Data Area</i>	33
52	Tampilan Hapus Data Area	33
53	<i>Activity Diagram Hapus Data Area</i>	35
54	Tampilan Detail Data Area	35
55	<i>Activity Diagram Detail Data Area</i>	36
56	Tampilan Tabel Data Area	37
57	<i>Activity Diagram Tabel Data Area</i>	38
58	Tampilan Tambah Data Pagu Kontrak	38
59	<i>Activity Diagram Tambah Data Pagu Kontrak</i>	39
60	Tampilan Edit Data Pagu Kontrak	40
61	<i>Activity Diagram Edit Data Pagu Kontrak</i>	41
62	Tampilan Hapus Data Pagu Kontrak	41
63	<i>Activity Diagram Hapus Data Pagu Kontrak</i>	43
64	Tampilan Detail Data Pagu Kontrak	43
65	<i>Activity Diagram Detail Data Pagu Kontrak</i>	44
66	Tampilan Tabel Data Pagu Kontrak	45
67	<i>Activity Diagram Tabel Data Pagu Kontrak</i>	46
68	Tampilan Detail <i>Progres</i>	49
69	<i>Activity Diagram Detail Progres</i>	50
70	Tampilan <i>Input Progres</i>	50
71	<i>Activity Diagram Input Progres</i>	51
72	Tampilan Membuka Cetak Tabel	52
73	Tampilan Cetak Tabel pada Excel	52
74	<i>Activity Diagram Cetak Tabel</i>	53
75	Tampilan <i>Input Pelanggaran KHS</i>	54
76	<i>Activity Diagram Input Pelanggaran KHS</i>	55
77	Tampilan <i>Input Sanksi SPJ</i>	55



78	<i>Activity Diagram Input Sanksi SPJ</i>	56
79	Tampilan <i>Approve</i> Pelanggaran	57
80	<i>Activity Diagram Approve</i> Pelanggaran	58
81	Tampilan <i>List</i> Pelanggaran	58
82	<i>Activity Diagram List</i> Pelanggaran	59
83	Tampilan <i>List</i> Sanksi	59
84	<i>Activity Diagram List</i> Sanksi	60
85	Tampilan <i>List</i> Sanksi SPJ	61
86	<i>Activity Diagram List</i> Sanksi SPJ	62
87	Tampilan Sanksi Siap Cetak	62
88	<i>Activity Diagram Sanksi</i> Siap Cetak	63
89	Tampilan <i>Upload</i> Pelanggaran KHS	63
90	<i>Activity Diagram Upload</i> Pelanggaran KHS	64
91	Tampilan <i>Upload</i> Sanksi SPJ	65
92	<i>Activity Diagram Upload</i> Sanksi SPJ	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 memurnikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



DAFTAR LAMPIRAN

93	Tabel Pelanggaran	72
94	Tabel Area	73
95	Tabel <i>Vendor</i>	73
96	Tabel SPJ	74
97	Tabel Paket	75
98	Tabel <i>Master</i> Kelompok Pelanggaran	75
99	Tabel <i>Vendor</i>	75
100	Tabel Sanksi SPJ	76
101	Tabel <i>Master</i> Pelanggaran	77
102	Tabel <i>Trans</i> Sanksi KHS	77
103	Tabel <i>Mapping Vendor</i>	78
104	Tabel SKKI	79
105	Tabel <i>Adendum</i>	79
106	Tabel <i>Trans Punishment</i>	80
107	Tabel Status Pelanggaran	80
108	Tabel Sanksi	80
109	Tabel <i>Master Punishment</i>	80
110	Tabel <i>Master Sanksi</i>	81
111	Tabel <i>Progres</i>	81

Hak Cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies