



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Manfaat	1
1.4 Ruang Lingkup	2
II METODE	3
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
2.2 Prosedur Kerja	3
2.2.1 <i>Planning</i>	4
2.2.2 <i>Design</i>	4
2.2.3 <i>Coding</i>	6
2.2.4 <i>Testing</i>	7
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
3.1 Sejarah	8
3.2 Visi Dan Misi Sekolah Vokasi IPB	8
3.2.1 Visi	8
3.2.2 Misi	8
3.3 Kegiatan Lembaga	9
3.4 Struktur Organisasi	9
3.5 Fungsi dan Tujuan	10
IV PEMBUATAN SISTEM AUDIT INTERNAL BERBASIS <i>WEBSITE</i> DI KOMISI PENJAMINAN MUTU SV IPB	11
4.1 Iterasi Pertama Pembuatan Sistem Audit Internal	11
4.1.1 <i>Planning</i>	11
4.1.2 <i>Design</i>	14
4.1.3 <i>Coding</i>	26
4.1.4 <i>Testing</i>	28
4.2 Iterasi Kedua Pembuatan Sistem Audit Internal	32
4.2.1 <i>Planning</i>	32
4.2.2 <i>Coding</i>	32
V SIMPULAN DAN SARAN	35
5.1 Simpulan	35
5.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	38
RIWAYAT HIDUP	76



DAFTAR TABEL

1	Simbol <i>usecase diagram</i>	4
2	Simbol <i>class diagram</i>	5
3	Simbol <i>Activity diagram</i>	5
4	Kebutuhan perangkat keras	12
5	Kebutuhan perangkat lunak	12
6	Kebutuhan fungsional	12
7	Kebutuhan Non Fungsional	14
8	<i>Activity diagram</i>	16
9	Tabel <i>users</i>	18
10	Tabel <i>users_groups</i>	18
11	Tabel <i>groups</i>	19
12	Tabel unit	19
13	Tabel auditi	20
14	Tabel auditor	20
15	Tabel rencana	21
16	Tabel spmi	21
17	Tabel sasaran mutu	22
18	Tabel kriteria	22
19	Tabel subkriteria	23
20	Tabel persetujuan auditor	23
21	Tabel checklist	24
22	Tabel dokumentasi	24
23	Tabel status dokumentasi	25
24	Tabel status rencana	26
25	<i>Testing</i> Bagian Admin	28
26	<i>Testing</i> Bagian Auditi dan Auditor	31



DAFTAR GAMBAR

1	Metode <i>Extreme Programming</i> (Romadhoni 2020)	3
2	Struktur Organisasi Sekolah Vokasi IPB	9
3	Proses Bisnis Sistem Audit Internal	11
4	<i>Usecase diagram</i> admin	15
5	<i>Usecase diagram</i> auditi dan auditor	15
6	<i>Class diagram</i> Sistem Audit Internal	16
7	Tampilan login	26
8	Tampilan Ceklis Audit	27
9	Tampilan <i>Form</i> LTPP	28
10	Tampilan ceklis audit sebelum diubah	32
11	Tampilan ceklis audit sesudah diubah	33
12	Tampilan jadwal audit sebelum diubah	34
13	Tampilan jadwal audit setelah diubah	34



DAFTAR LAMPIRAN

1	<i>Activity diagram</i> Login admin	39
2	<i>Activity diagram</i> Login Auditi dan Auditor	40
3	<i>Activity diagram</i> Melihat data akun	41
4	<i>Activity diagram</i> Menambahkan data akun	42
5	<i>Activity diagram</i> Mengubah data akun	43
6	<i>Activity diagram</i> Menghapus data akun	44
7	<i>Activity diagram</i> Melihat data unit	45
8	<i>Activity diagram</i> Menambahkan data unit	46
9	<i>Activity diagram</i> Mengubah data unit	47
10	<i>Activity diagram</i> Menghapus data unit	48
11	<i>Activity diagram</i> Melihat data auditi	49
12	<i>Activity diagram</i> Menambahkan data auditi	50
13	<i>Activity diagram</i> Mengubah data auditi	51
14	<i>Activity diagram</i> Menghapus data auditi	52
15	<i>Activity diagram</i> Melihat data auditor	53
16	<i>Activity diagram</i> Menambahkan data auditor	54
17	<i>Activity diagram</i> Mengubah data auditor	55
18	<i>Activity diagram</i> Menghapus data auditor	56
19	<i>Activity diagram</i> Melihat rencana audit	57
20	<i>Activity diagram</i> Menambahkan rencana audit	58
21	<i>Activity diagram</i> Mengubah rencana audit	59
22	<i>Activity diagram</i> Menghapus rencana audit	60
23	<i>Activity diagram</i> Melihat jadwal audit	61
24	<i>Activity diagram</i> Melihat pertanyaan audit	62
25	<i>Activity diagram</i> Menambahkan pertanyaan audit	63
26	<i>Activity diagram</i> Mengubah pertanyaan audit	64
27	<i>Activity diagram</i> Menghapus pertanyaan audit	65
28	<i>Activity diagram</i> Melihat sasaran mutu	66
29	<i>Activity diagram</i> Menambahkan sasaran mutu	67
30	<i>Activity diagram</i> Mengubah sasaran mutu	68
31	<i>Activity diagram</i> Menghapus sasaran mutu	69
32	<i>Activity diagram</i> Melihat hasil audit	70
33	<i>Activity diagram</i> Melihat rencana audit	70
34	<i>Activity diagram</i> Melihat jadwal audit	71
35	Implementasi proses <i>Login Model</i>	73
36	Implementasi proses <i>Login Controller</i>	74
37	Implementasi proses <i>Login View</i>	75

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

