



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	1
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 Tinjauan Pustaka	3
2.3 Prosedur Kerja	6
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
3.1 Sejarah	8
3.2 Kegiatan Lembaga	9
3.3 Struktur Organisasi	9
3.4 Fungsi dan Tujuan	10
IV <i>PROTOTYPING</i> APLIKASI PENUNJANG MANAJEMEN TERNAK SEKOLAH VOKASI IPB	10
4.1 Perancangan	10
4.2 Tahap analisis	10
4.3 Tahap Desain Sistem	12
4.4 Implementasi	14
4.5 Pengujian	28
V SIMPULAN DAN SARAN	34
5.1 Simpulan	34
5.2 Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	36
RIWAYAT HIDUP	36



DAFTAR TABEL

1	Analisis kebutuhan fungsional aplikasi Aplikasi Penunjang Manajemen Ternak	11
2	Analisis kebutuhan non-fungsional Aplikasi Penunjangdi SV IPB	11
3	Implementasi antarmuka	14
4	Pengujian <i>login</i>	29
5	Pengujian register koperasi dan peternak	29
6	Pengujian penambahan,detail, <i>update</i> ,dan penghapusan setoran susu	29
7	Pengujian fitur pencarian setoran susu	29
8	Pengujian penambahan,detail, <i>update</i> ,dan penghapusan kualitas susu	30
9	Pengujian fitur pencarian kualitas susu	30
10	Pengujian penambahan,detail, <i>update</i> ,dan penghapusan pembelian	30
11	Pengujian fitur pencarian pembelian	31
12	Pengujian penambahan,detail, <i>update</i> ,dan penghapusan invoice	31
13	Pengujian fitur pencarian invoice	32
14	Pengujian <i>update</i> profil koperasi	32
15	Pengujian <i>update</i> email koperasi	32
16	Pengujian <i>update</i> kata sandi	32
17	Pengujian fitur detail dan penerimaan peternak	33
18	Pengujian <i>logout</i> akun koperasi	33
19	Penguin detail dan <i>join</i> koperasi	33
20	Pengujian fitur pencarian koperasi	33
21	Pengujian status <i>join</i>	33
22	Pengujian fitur detail data koperasi	34
23	Pengujian <i>logout</i> peternak	34

DAFTAR GAMBAR

24	Proses Pembuatan Aplikasi Penunjang Manajemen Ternak	6
25	Struktur Organisasi IPB	9
26	<i>Uses Case</i> Aplikasi Penunjang Manajemen Ternak	12
27	ERD Aplikasi Penunjang Manajemen Ternak	13
28	Halaman <i>Login</i>	16
29	Halaman <i>Register</i> Koperasi dan peternak	17
30	Halaman Lupa <i>Password</i>	17
31	Halama Utama Peternak	17
32	Halaman Utama Koperasi	18
33	Halaman Edit Profil Peternak	18
34	Halaman Ganti <i>Email</i> Peternak	18
35	Halaman Ganti <i>Password</i> Peternak	19
36	Halaman Informasi Aplikasi	19
37	Halaman Edit Profil Koperasi	19
38	Halaman Ganti <i>Email</i> Koperasi	20
39	Halaman Ganti <i>Password</i> Koperasi	20
40	Halaman data koperasi	20



41	Halaman detail dan <i>approve</i> peternak	21
42	Halaman detail dan <i>join</i> koperasi	21
43	Halaman Setoran Susu	21
44	Halaman Kualitas Susu	22
45	Halaman Pembelian	22
46	Halaman <i>Invoice</i>	22
47	Halaman Tambah Setoran Susu	23
48	Halaman Tambah Kualitas Susu	23
49	Halaman Tambah Pembelian	23
50	Halaman Tambah <i>Invoice</i>	24
51	Halaman <i>Update</i> Setoran Susu	24
52	Halaman <i>Update</i> Kualitas Susu	24
53	Halaman <i>Update</i> Pembelian	25
54	Halaman <i>Update Invoice</i>	25
55	Halaman Detail Data Setoran Susu	25
56	Halaman Detail Data Kualitas Susu	26
57	Halaman Detail Data Pembelian	26
58	Halaman Detail Data <i>Invoice</i>	26
59	Halaman Status <i>Join</i> Koperasi	27
60	Halaman <i>List</i> Koperasi	27
61	Halaman <i>List</i> Anggota Koperasi	27

DAFTAR LAMPIRAN

1	Skenario <i>register User</i> berdasarkan akun <i>type user</i>	36
2	Skenario tambah data setoran susu	36
3	Skenario tambah data kualitas susu	35
4	Skenario tambah pembelian	35
5	Skenario tambah <i>invoice</i>	36
6	Skenario <i>update</i> profil kopersi	36
7	Skenario <i>approve</i> peternak	35
8	Skenario <i>update</i> profil peternak	35
9	Skenario tampil data koperasi	36
10	Skenario <i>join</i> koperasi	36
11	Skenario tampil status <i>join</i> koperasi	35
12	Skenario keluar koperasi	35
13	Skenario <i>update</i> data setoran susu	35
14	Skenario <i>update</i> kualitas susu	35
15	Skenario <i>update</i> pembelian	35
16	Skenario <i>update invoice</i>	36
17	Skenario tampil detail data setoran susu	36
18	Skenario tampil data kualitas susu	35
19	Skenario tampil detail data pembelian	35
20	Skenario tampil data <i>invoice</i>	35
21	Skenario hapus data setoran susu	36
22	Skenario hapus data kualitas susu	36
23	Skenario hapus pembelian	35
24	Skenario hapus data <i>invoice</i>	35

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 artikel 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.