



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Manfaat	1
1.4 Ruang Lingkup	2
II METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Metode Pengembangan Sistem	2
2.3 Prosedur Kerja	3
2.3.1 Komunikasi	3
2.3.2 Perencanaan Secara Cepat	3
2.3.3 Pemodelan Perencanaan Secara Cepat	3
2.3.4 Pembentukan Prototipe	6
2.3.5 Penyerahan Sistem dan Umpan Balik	7
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	7
3.1 Sejarah	7
3.2 Visi dan Misi	8
3.2.1 Visi	8
3.2.2 Misi	8
3.3 Struktur Organisasi	8
IV PEMBUATAN <i>WEBSITE</i> SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DI SEKOLAH VOKASI INSTITUT PERTANIAN BOGOR	9
4.1 Prototipe	9
4.1.1 Komunikasi	9
4.1.2 Perencanaan Secara Cepat	9
4.1.3 Pemodelan Perancangan Secara Cepat	15
4.1.4 Pembentukan Prototipe	21
4.1.5 Penyerahan Sistem dan Umpan Balik	24
V SIMPULAN DAN SARAN	26
5.1 Simpulan	26
5.2 Saran	26
DAFTAR PUSTAKA	27
LAMPIRAN	28

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.

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

DAFTAR TABEL

1	Simbol-simbol use case diagram	3
2	Simbol-simbol class diagram	5
3	Simbol-simbol class diagram	5
4	Analisis Kebutuhan Fungsional	12
5	Analisis Kebutuhan Non-Fungsional	14
6	Tabel admin	16
7	Tabel Artikel_bacaan	16
8	Implementasi Antarmuka	17
9	Perancangan Masukkan	18
10	Perancangan Proses	20
11	Perancangan Keluaran	20
12	Implementasi <i>Database</i>	21
13	Implementasi antarmuka	22
14	Implementasi masukkan	23
15	Implementasi keluaran	24
16	Penyerahan Sisten dan Umpan Balik	25

DAFTAR GAMBAR

1	Metode Prototipe	2
2	Struktur Organisasi Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor	9
3	Proses Bisnis	11
4	<i>Use case diagram</i> prototipe	15
5	Class Diagram	15

DAFTAR LAMPIRAN

1	Lampiran 1 <i>Mockup Home</i>	28
2	Lampiran 2 <i>Mockup Artikel</i>	28
3	Lampiran 3 <i>Mockup Simulasi Sistem Informasi Pemasaran</i>	29
4	Lampiran 4 <i>Mockup Simulasi Sistem Informasi Manufaktur</i>	30
5	Lampiran 5 <i>Mockup Simulasi Sistem Informasi SDM</i>	31
6	Lampiran 6 <i>Mockup Simulasi Sistem Informasi Keuangan</i>	32
7	Lampiran 7 <i>Mockup Simulasi Sistem Informasi Akuntansi</i>	33
8	Lampiran 8 <i>Mockup Login Admin</i>	33
9	Lampiran 9 <i>Dashboard</i>	34
10	Lampiran 10 <i>Mockup Form Data Penjualan</i>	34
11	Lampiran 11 <i>Mockup Form Jadwal Induk Produksi</i>	35
12	Lampiran 12 <i>Mockup Form Laporan Harga pokok Produksi</i>	35
13	Lampiran 13 <i>Mockup Form Ramalan Penjualan</i>	36
14	Lampiran 14 <i>Mockup Form Jumlah Jabatan</i>	36
15	Lampiran 15 <i>Mockup Form Tabel Gaji Karyawan</i>	37
16	Lampiran 16 <i>Mockup Form Laporan Keuangan</i>	37
17	Lampiran 17 <i>Mockup Form Jumlah Transaksi</i>	38

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



18	Lampiran 18 <i>Mockup Form</i> Tabel Jurnal Umum	38
19	Lampiran 19 <i>Mockup Form</i> Tambah Artikel	38
20	Lampiran 20 <i>Mockup Form</i> Ubah Artikel	39
21	Lampiran 21 <i>Activity Diagram</i> Laporan Penjualan	39
22	Lampiran 22 <i>Activity Diagram</i> Jadwal Induk Produksi	40
23	Lampiran 23 <i>Activity Diagram</i> Laporan Harga pokok Produksi	40
24	Lampiran 24 <i>Activity Diagram</i> Ramalan Penjualan	41
25	Lampiran 25 <i>Activity Diagram</i> Penggajian Karyawan	42
26	Lampiran 26 <i>Activity Diagram</i> Bagan Organisasi	43
27	Lampiran 27 <i>Activity Diagram</i> Laporan Keuangan	43
28	Lampiran 28 <i>Activity Diagram</i> Jurnal Umum	44
29	Lampiran 29 <i>Mockup</i> Grafik Penjualan	44
30	Lampiran 30 <i>Mockup</i> Tabel Jadwal Induk Produksi	45
31	Lampiran 31 <i>Mockup</i> Tabel Laporan Harga Pokok Produksi	45
32	Lampiran 32 <i>Mockup</i> Tabel Ramalan Penjualan	46
33	Lampiran 33 <i>Mockup</i> Tabel Penggajian Karyawan	46
34	Lampiran 34 <i>Mockup</i> Tabel Laporan Laba	46
35	Lampiran 35 <i>Mockup</i> Tabel Laporan Perubahan Modal	47
36	Lampiran 36 Tampilan Halaman Awal	47
37	Lampiran 37 Tampilan Halaman Artikel	48
38	Lampiran 38 Tampilan Halaman Simulasi Sistem Informasi Pemasaran	49
39	Lampiran 39 Tampilan Halaman Simulasi Sistem Informasi Manufaktur	50
40	Lampiran 40 Tampilan Simulasi Sistem Informasi SDM	51
41	Lampiran 41 Tampilan Halaman Simulasi Sistem Informasi Keuangan	52
42	Lampiran 42 Tampilan Halaman Simulasi Sistem Informasi Akuntansi	53
43	Lampiran 43 Tampilan Halaman <i>Login Admin</i>	53
44	Lampiran 44 Tampilan Halaman <i>Dashboard</i>	54
45	Lampiran 45 Tampilan <i>Form</i> Laporan Penjualan	54
46	Lampiran 46 Tampilan <i>Form</i> Jadwal Induk Produksi	55
47	Lampiran 47 Tampilan <i>Form</i> Laporan Harga Pokok Produksi	55
48	Lampiran 48 Tampilan <i>Form</i> Ramalan Penjualan	55
49	Lampiran 49 Tampilan <i>Form</i> Jumlah Jabatan	56
50	Lampiran 50 Tampilan <i>Form</i> Penggajian Karyawan	56
51	Lampiran 51 Tampilan <i>Form</i> Laporan Keuangan	56
52	Lampiran 52 Tampilan <i>Form</i> Jumlah Transaksi	57
53	Lampiran 53 Tampilan <i>Form</i> Data Jurnal Umum	57
54	Lampiran 54 Tampilan <i>Form</i> Tambah Artikel	57
55	Lampiran 55 Tampilan <i>Form</i> Ubah Artikel	58
56	Lampiran 56 Tampilan Grafik Penjualan	58
57	Lampiran 57 Tampilan Tabel Jadwal Induk Produksi	58
58	Lampiran 58 Tampilan Tabel Laporan Harga Produksi	59
59	Lampiran 59 Tampilan Tabel Ramalan Penjualan	59
60	Lampiran 60 Tampilan Tabel Penggajian Karyawan	59
61	Lampiran 61 Tampilan Tabel Laporan Laba & Rugi	60
62	Lampiran 62 Tampilan Tabel Perubahan Modal	60

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