

Daftar isi

Daftar isi	vi
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
2 METODE KAJIAN	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Metode Pengembangan Sistem	2
2.2.1 Communication	3
2.2.2 Quick Plan	3
2.2.3 Modeling Quick Design	3
2.2.4 Construction of Prototype	5
2.2.5 Deployment Delivery & Feedback	6
3 GAMBARAN UMUM PT PRAWEDA SARANA INFORMATIKA	6
3.1 Sejarah	6
3.2 Visi dan Misi	7
3.3 Struktur Organisasi	7
4 PEMBUATAN MODUL PRODUKSI PADA SISTEM INFORMASI GALANGAN KAPAL PT YASA WAHANA TIRTA SAMUDERA	8
4.1 Prototipe	8
4.1.1 Communication	8
4.1.2 Quick Plan	9
4.1.3 Quick Design	13
4.1.4 Prototipe	26
4.1.5 Sistem/Perangkat Lunak ke Para Pelanggan Pengguna Pengiriman, dan Ulangan Balik	30
4.2 Evaluasi Seminar	32
5 Simpulan	33
5.1 Simpulan	33
5.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	35
RIWAYAT HIDUP	61

DAFTAR TABEL

1	Simbol-Simbol Flowcart	4
2	Analisis Kebutuhan Fungsional	11
3	Analisis Kebutuhan Non Fungsional	12
4	Master User	14
5	Master Employee	15
6	Master Vendor	16
7	Master Customer	17
8	Job Order	19
9	Work Order	20
10	Repair List	21
11	t_repair_list_modes	22
12	t_repair_lists_details	22



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





13	Perancangan Antarmuka	23
14	Perancangan Masukkan	24
15	Perancangan Proses	25
16	Perancangan Keluaran	26
17	Implementasi Antarmuka	28
18	Implementasi Masukkan	29
19	Implementasi Keluaran	30
20	Pengujian Project	30
21	Pertanyaan dan Saran	32

DAFTAR GAMBAR

1	Metode Prototipe	3
2	Struktur Organisasi	8
3	Proses Bisnis Lama	9
4	Proses Bisnis Baru	10
5	Use Case Diagram	13
6	Perancangan Database	14
7	Implementasi Database	28



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

DAFTAR LAMPIRAN

1	Mock Up Home	35
2	Mock Up Repair List	35
3	Mock Up Create Repair List Marketing	36
4	Mock Up RepairList PPC (Produksi)	36
5	Mock Up Master User	37
6	Mock Up Creat Master User	37
7	Mock Up Edit Master User	38
8	Mock Up Master Activity	38
9	Mock Up Create Master Activity	39
10	Mock Up Edit Master Activity	39
11	Mock Up Master Employee	40
12	Mock Up Create Master Employee	40
13	Mock Up Edit Master Employee	41
14	Mock Up Master Customer	41
15	Mockup Create Master Customer	42
16	Mockup Edit Master Customer	42

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.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

17	Mock Up Master Vendor	43
18	Mock Up Create Master Vendor	43
19	Mock Up Edit Master Vendor	44
20	Mock Up Work Order	44
21	Mock Up Create Work Order (Select Repair List)	45
22	Mock Up Create Work Order	45
23	Mock Up Create Work Order (Select Vendor)	46
24	Flowcart	46
25	Rich Picture	47
26	Mock Up Login	47
27	Mock Up Create Opname	48
28	Mock Up Opname	48
29	Activity Diagram Master User	49
30	Activity Diagram Master Activity	49
31	Activity Diagram Master Customer	50
32	Activity Diagram Master Employee	51
33	Activity Diagram Master Vendor	51
34	Activity Diagram Master Work Order	52
35	Activity Diagram Master Opname	52
36	Activity Diagram Master Repair List	53
37	Tampilan Login	53
38	Tampilan Homepage	54
39	Tampilan Master User	54
40	Tampilan Master Activity	55
41	Tampilan Master Vendor	55
42	Tampilan Master Customer	56
43	Tampilan Tambah Master User	56
44	Tampilan Edit Master User	57
45	Tampilan Tambah Master Customer	57
46	Tampilan Edit Master Customer	58
47	Tampilan Tambah Master Vendor	58
48	Tampilan Edit Master Vendor	59
49	Tampilan Tambah Master Activity	59
50	Tampilan Edit Master Activity	60



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.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies