



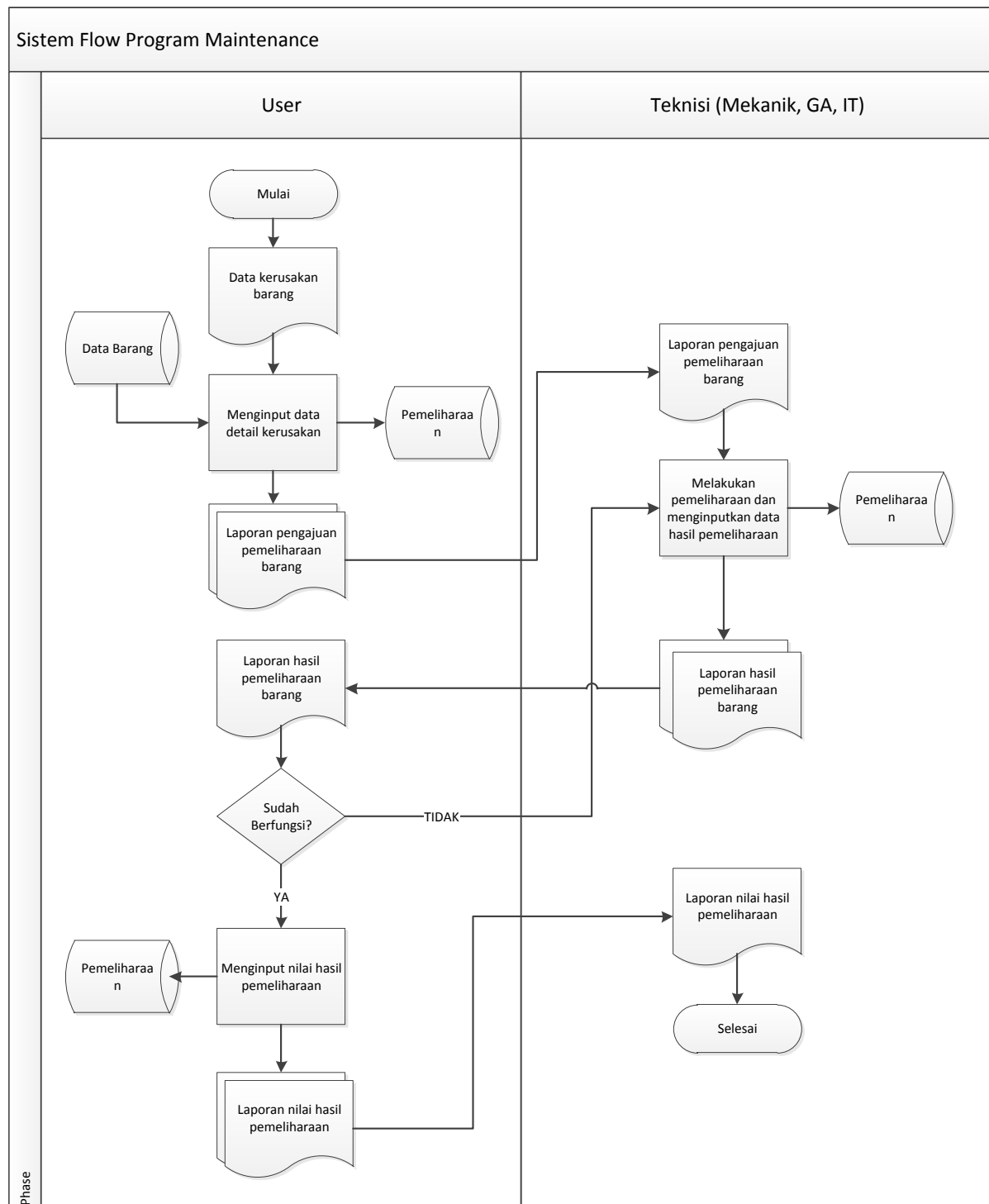
# Buku Panduan Aplikasi Maintenance

March 12, 2018

# Table of Contents

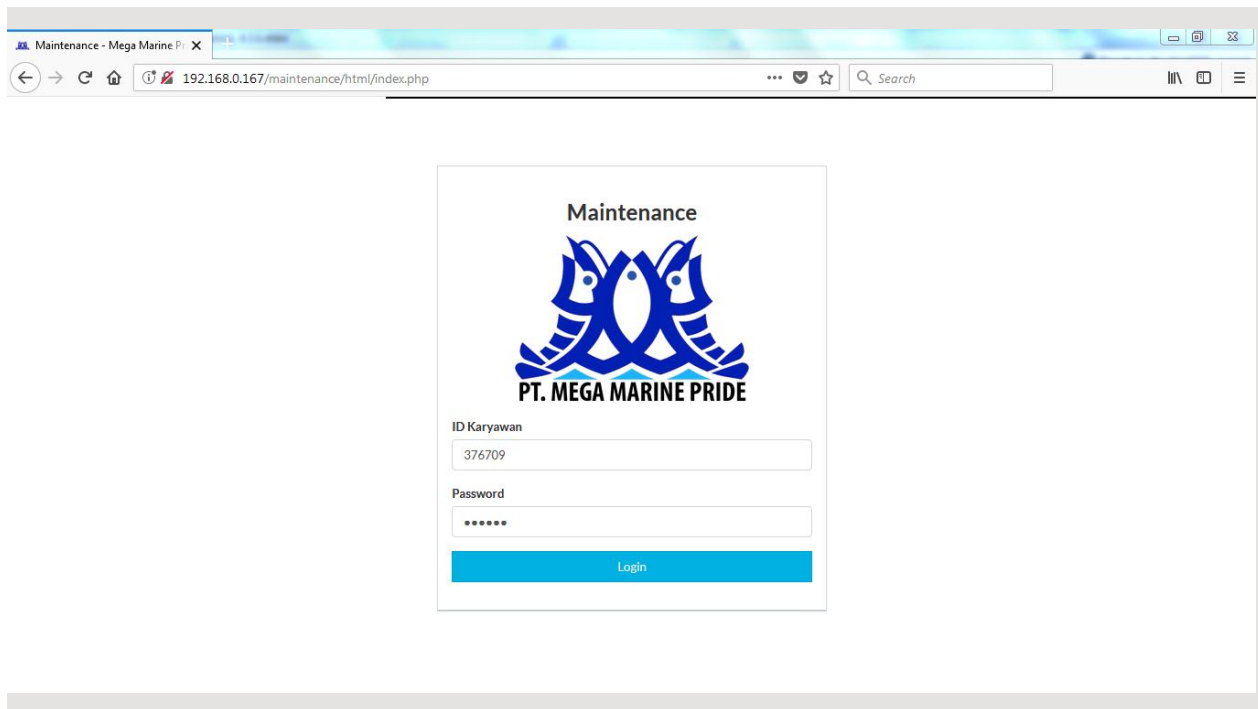
I.	<b>Sistem Flow (Alur Proses Sistem)</b> .....	3
II.	<b>Halaman Login</b> .....	4
III.	<b>Menu Utama</b> .....	5
IV.	<b>Master Barang</b> .....	6
	Tambah / Edit Data Barang.....	6
V.	<b>Pengajuan Perbaikan Barang</b> .....	7
	Tambah / Edit Data Pengajuan.....	7
	Update / Proses Hasil Pemeliharaan .....	8
	Penilaian Hasil Pemeliharaan .....	9
VI.	<b>Laporan Maintenance</b> .....	9
VII.	<b>Edit User / Ganti Password</b> .....	10

## Sistem Flow (Alur Proses Sistem)



**Gambar 1.** Sistem Flow Maintenance

## Halaman Login



Maintenance

PT. MEGA MARINE PRIDE

ID Karyawan

376709

Password

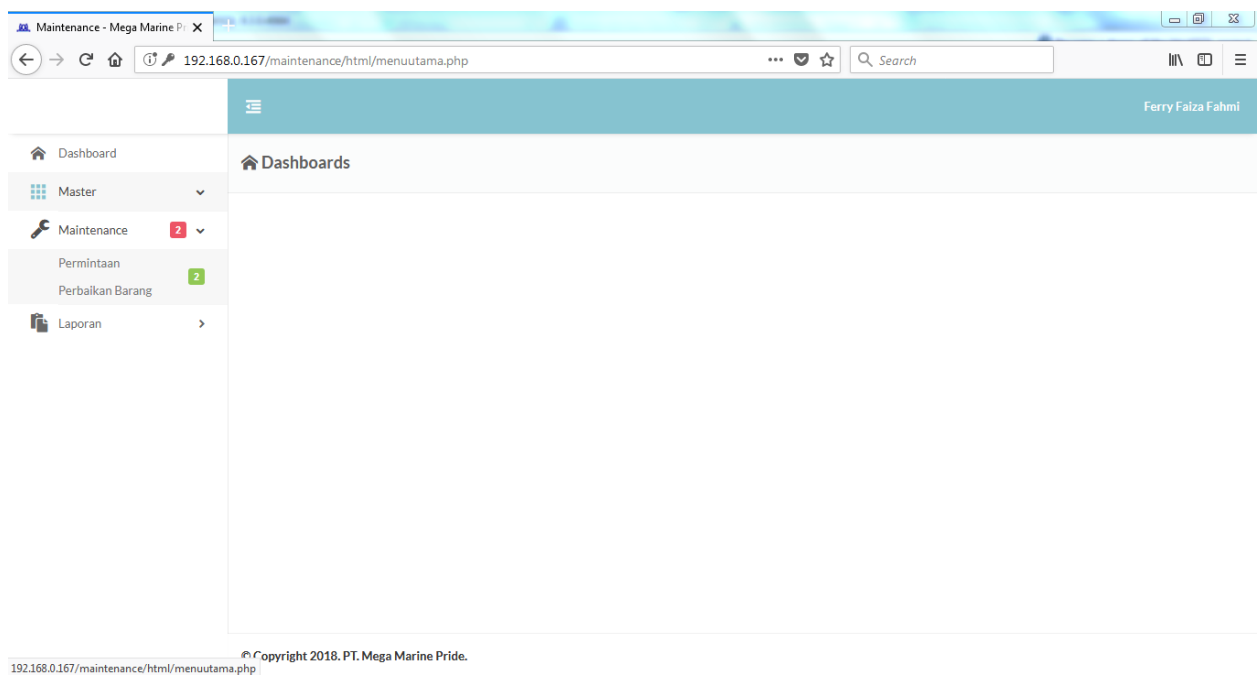
\*\*\*\*\*

Login

Langkah awal untuk membuka aplikasi adalah dengan menggunakan **browser (Mozilla Firefox / Chrome)**, lalu menuju ke halaman atau ketik **192.168.0.167/maintenance**, kemudian tekan enter. Anda akan menemui halaman login, kemudian masukkan ID Karyawan dan Password dimasing-masing box yang tersedia.

**Note:** Anda harus sudah punya ID Karyawan yang telah terdaftar terlebih dahulu, anda bisa menghubungi Husni (IT) untuk bisa mendaftarkan ID Karyawan anda.

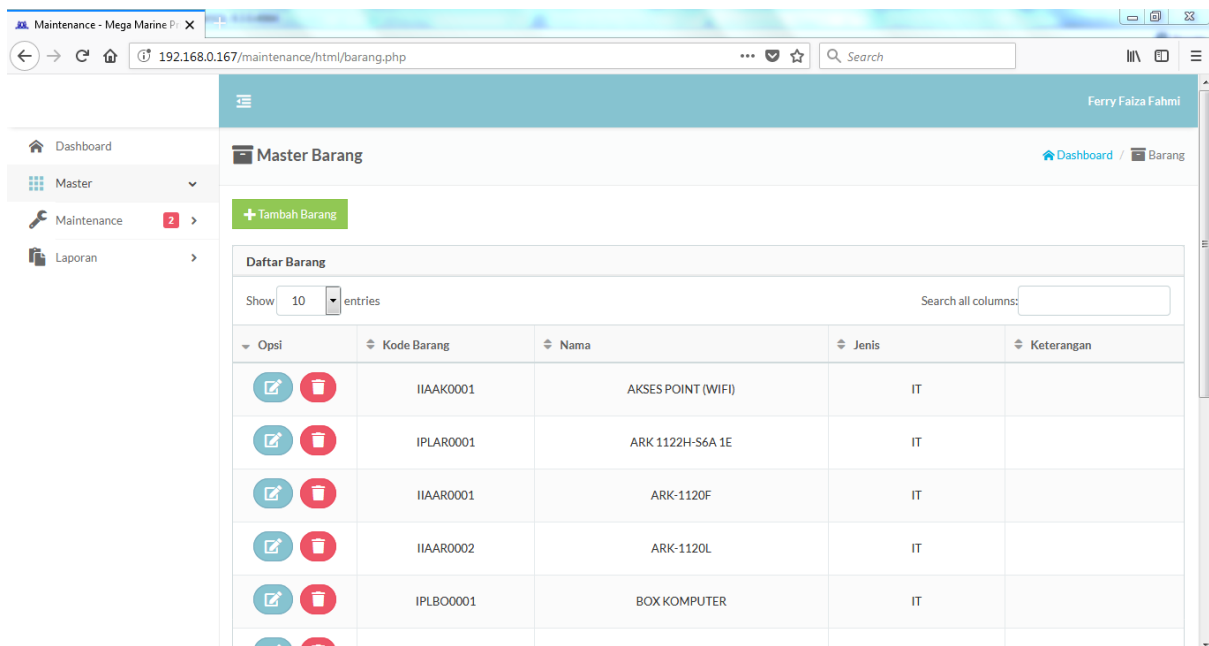
# Menu Utama



Dalam Menu Utama ini terdapat beberapa menu yaitu :

- Master, dalam Menu Master terdapat Menu Master Barang untuk mengelola data barang yang ada dalam aplikasi ini.
- Maintenance, dalam Menu Maintenance ini, terdapat Menu Pengajuan Perbaikan Barang. Menu Pengajuan Perbaikan Barang ini untuk mengatur / Input pengajuan Data barang yang rusak atau akan diperbaiki.
- Laporan, Menu Laporan ini untuk melihat data-data pemeliharaan yang sudah tersimpan dalam aplikasi ini.

# Master Barang













Master Barang

+ Tambah Barang

Daftar Barang

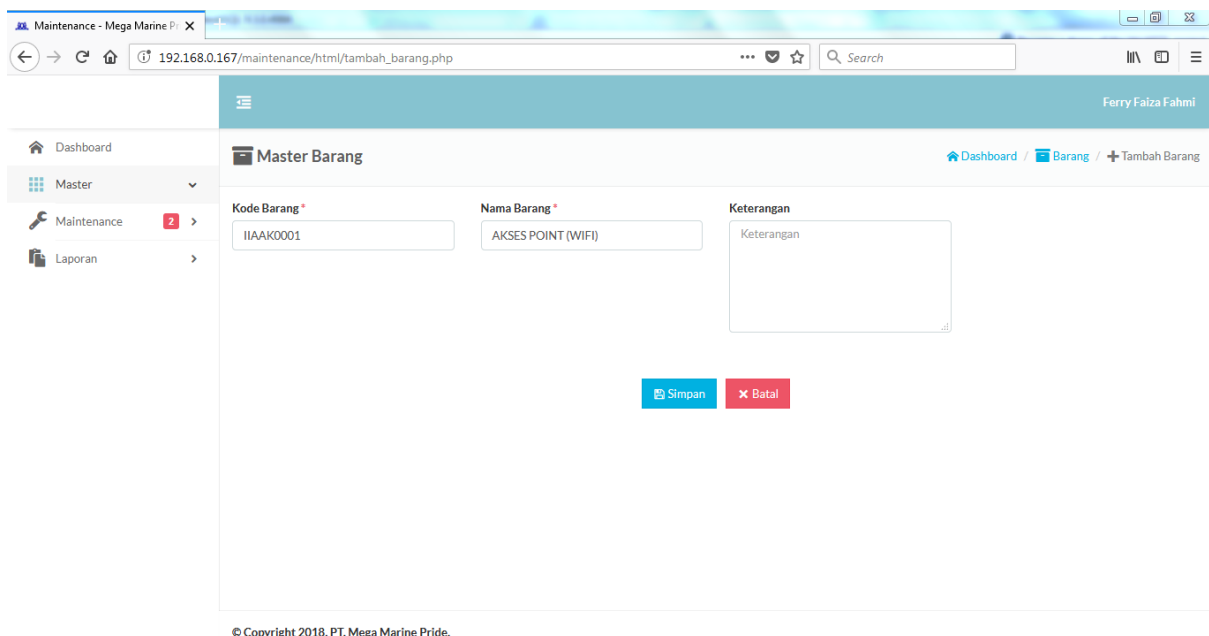
Show 10 entries

Search all columns:

Opsi	Kode Barang	Nama	Jenis	Keterangan
 	IIAAK0001	AKSES POINT (WIFI)	IT	
 	IPLAR0001	ARK 1122H-S6A 1E	IT	
 	IIAAR0001	ARK-1120F	IT	
 	IIAAR0002	ARK-1120L	IT	
 	IPLBO0001	BOX KOMPUTER	IT	

Pada Menu Master Barang ini, User dapat menambahkan / mengedit / menghapus data barang. Untuk menambah data barang, user dapat mengklik tombol hijau (Tambah Barang). Untuk mengedit data barang, user dapat mengklik tombol biru. Untuk menghapus data barang, user dapat mengklik tombol merah.

## Tambah / Edit Data Barang



Master Barang



+ Tambah Barang

Kode Barang\*

Nama Barang\*

Keterangan

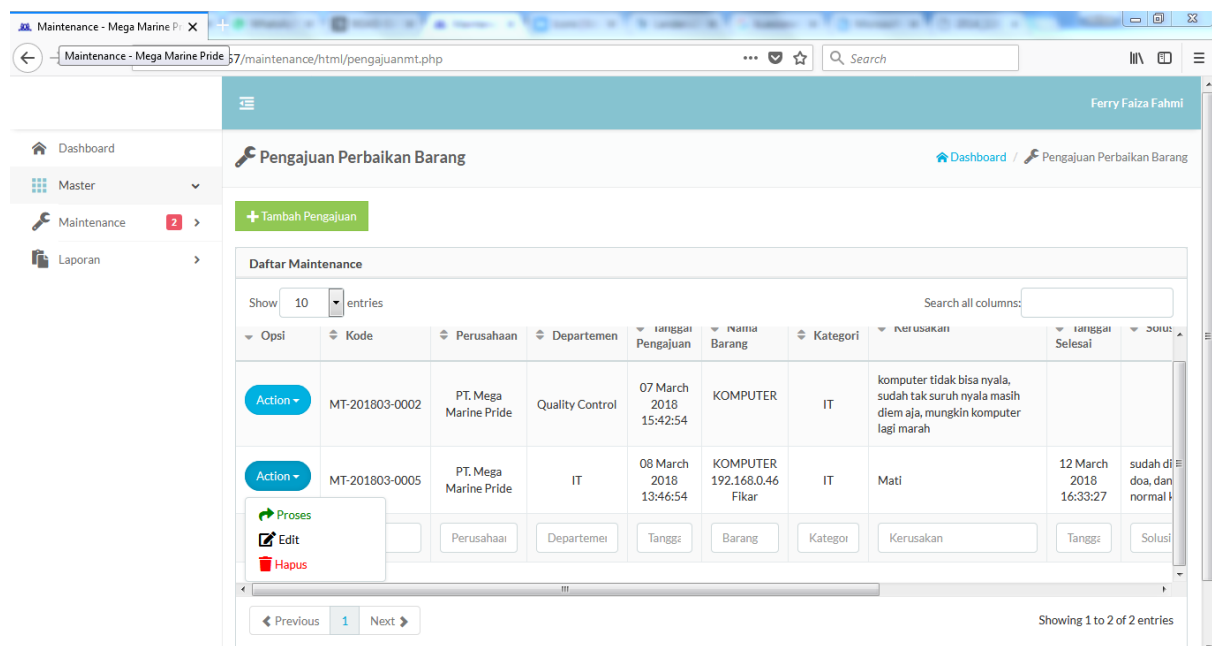
Keterangan

 Simpan  Batal

© Copyright 2018. PT. Mega Marine Pride.

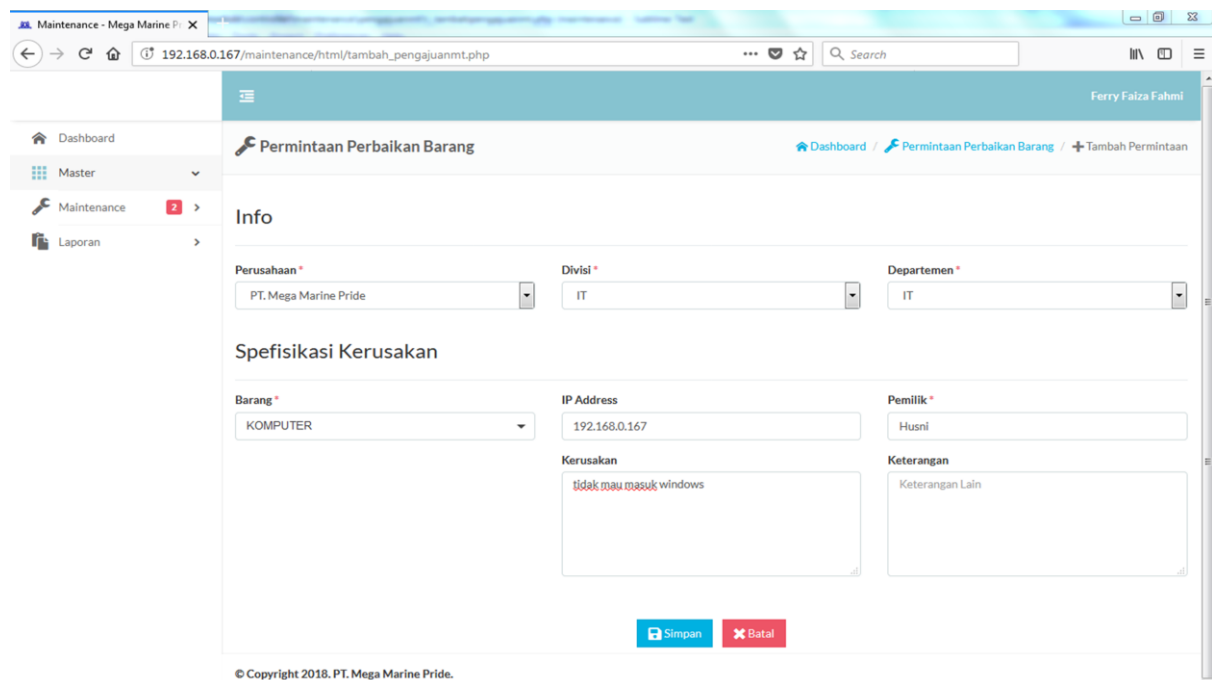
Diatas adalah tampilan untuk menambah / mengedit data barang, dengan mengisi semua data pada kolom-kolom tersebut dan klik simpan. Klik batal untuk membatalkan inputan atau kembali ke menu awal.

# Pengajuan Perbaikan Barang



Pada Menu Pengajuan Perbaikan Barang ini, User dapat menambahkan / mengedit / menghapus data pengajuan perbaikan. Untuk menambah data pengajuan perbaikan barang, user dapat mengklik tombol hijau (Tambah Pengajuan). Untuk mengedit data pengajuan perbaikan, user dapat mengklik tombol biru (Action), lalu akan keluar dropdown menu Edit. Untuk menghapus data barang, user dapat mengklik tombol merah.

## Tambah / Edit Data Pengajuan



Diatas adalah tampilan untuk menambah / mengedit data pengajuan perbaikan, dengan mengisi semua data pada kolom-kolom tersebut dan klik simpan. Klik batal untuk membatalkan inputan atau kembali ke menu awal.

## Update / Proses Hasil Pemeliharaan

The screenshot displays a web application interface for 'Maintenance - Mega Marine Pride'. The browser address bar shows the URL '192.168.0.167/maintenance/html/tambah\_pengajuanmt.php'. The user is logged in as 'Ferry Faiza Fahmi'. The left sidebar contains navigation links: 'Dashboard', 'Master', 'Maintenance' (with a red notification badge '2'), and 'Laporan'. The main content area is titled 'Permintaan Perbaikan Barang' and includes a breadcrumb trail: 'Dashboard / Permintaan Perbaikan Barang / +Tambah Permintaan'.

The form is divided into several sections:

- Info:** Contains three dropdown menus for 'Perusahaan \*' (PT. Mega Marine Pride), 'Divisi \*' (IT), and 'Departemen \*' (IT).
- Spesifikasi Kerusakan:** Contains three input fields: 'Barang \*' (KOMPUTER), 'IP Address' (192.168.0.167), and 'Pemilik \*' (Husni). Below these are two text areas: 'Kerusakan' (tidak mau masuk windows) and 'Keterangan' (Keterangan Lain).
- Hasil Pemeliharaan:** Contains a text area for 'Hasil Pemeliharaan' with the text 'Install ulang windows'.

At the bottom of the form are two buttons: 'Simpan' (Save) and 'Batal' (Cancel). The footer of the application states '© Copyright 2018. PT. Mega Marine Pride.' and there is a green circular button with an upward arrow in the bottom right corner.

Diatas adalah tampilan untuk mengupdate / memproses data pengajuan perbaikan yang sudah selesai dilakukan perbaikan, dengan mengisi semua data pada kolom-kolom tersebut dan klik simpan. Klik batal untuk membatalkan inputan atau kembali ke menu awal.



## Penilaian Hasil Pemeliharaan

Dashboard / Pengajuan Perbaikan Barang

+ Tambah Pengajuan

Daftar Maintenance

Show 10 entries

Search all columns:

usahaan	Departemen	Tanggal Pengajuan	Nama Barang	Kategori	Kerusakan	Tanggal Selesai	Solusi	Status
Mega e Pride	IT	08 March 2018 13:46:54	KOMPUTER 192.168.0.46 Fikar	IT	Mati	12 March 2018 16:33:27	sudah dibacakan doa, dan bisa nyala normal kembali	Complete ★ 1 ★ 2 ★ 3 ★ 4 ★ 5
Mega e Pride	Quality Control	07 March 2018 15:42:54	KOMPUTER	IT	komputer tidak bisa nyala, sudah tak suruh nyala masih diem aja, mungkin komputer lagi marah			In Progress

Showing 1 to 2 of 2 entries

Poin nilai tersebut akan muncul ketika teknisi sudah melakukan pemeliharaan barang. Dan disini yang akan menginputkan poin nilai tersebut adalah user yang mengajukan pengajuan perbaikan. Jika barang setelah diperbaiki namun masih tetap sama atau masih belum berfungsi secara normal, maka anda harus menginfokan kepada teknisi untuk diperbaiki ulang. Tetapi jika barang yang sudah diperbaiki dapat berjalan dengan normal, maka user harus menginputkan poin nilai berdasarkan proses pemeliharaan barang.

## Laporan Maintenance

Maintenance - Mega Marine Pride

192.168.0.167/maintenance/html/laporanmaintenance.php

Dashboard / Laporan Maintenance

Periode untuk melakukan pencarian data

Periode mm / dd / yyyy mm / dd / yyyy

Nilai hasil pemeliharaan barang oleh user

Daftar Maintenance

Print

Show 10 entries

Search:

Kode	Perusahaan	Departemen	Tanggal Pengajuan	Nama Barang	Kategori	Kerusakan	Tanggal Selesai	Hasil Pemeliharaan	Rating	Lama Pengerjaan
MT-201803-0003	PT. Mega Marine Pride	Purchasing Non Material	08 March 2018 09:57:57	KOMPUTER 192.168.0.167 Husni Aditya	IT	test	09 March 2018 08:53:29	jajaja	★★★★★	0 Hari 22 Jam 55 Menit
MT-201803-0004	PT. Mega Marine Pride	IT	08 March 2018 12:10:46	AC 1/2 PK	GA	Kurang Dingin	12 March 2018 09:28:28	Tambah Freon	★★★★★	3 Hari 21 Jam 17 Menit
MT-201803-0006	PT. Mega Marine Pride	IT	12 March 2018 14:58:28	KOMPUTER 192.168.0.167 Husni	IT	error, tidak mau masuk windows	12 March 2018 15:38:45	install ulang windows	★★★★★	0 Hari 0 Jam 40 Menit

Pada Menu Laporan Maintenance ini dapat dilihat semua ada yang tersimpan oleh aplikasi ini. User dapat mengetahui barang apa saja yang sudah diperbaiki, nilai proses pemeliharaan barang dan lama pengerjaan pemeliharaan. Di dalam menu laporan ini, terdapat inputan periode yang dapat memudahkan pencarian data sesuai dengan tanggal yang ditentukan oleh user. Klik tombol "Clear" untuk mereset data pencarian, data dalam table tersebut dapat dicetak.

## Edit User / Ganti Password

The screenshot shows a web application interface for editing a user profile. The main content area is titled 'Edit Profile' and contains two input fields: 'Nama' (Name) and 'Password'. The 'Nama' field is pre-filled with 'Ferry Faiza Fahmi'. Below the input fields are two buttons: 'Simpan' (Save) and 'Batal' (Cancel). The left sidebar contains a menu with 'Dashboard', 'Master', 'Maintenance' (with a red badge '2'), and 'Laporan'. The top right of the page shows the user's name 'Ferry Faiza Fahmi'. The footer of the page contains the copyright notice '© Copyright 2018. PT. Mega Marine Pride.'

Untuk mengganti password, anda dapat klik Nama anda kemudian klik Menu Profile Setting dimana anda akan diarahkan ke form untuk mengganti Password seperti gambar dibawah ini. User dapat mengisi kolom password dan jika sudah selesai klik tombol simpan atau klik tombol batal untuk kembali ke halaman utama.