

Visitor Management System



Buku Panduan Aplikasi Visitor Management System (Security Proccess)

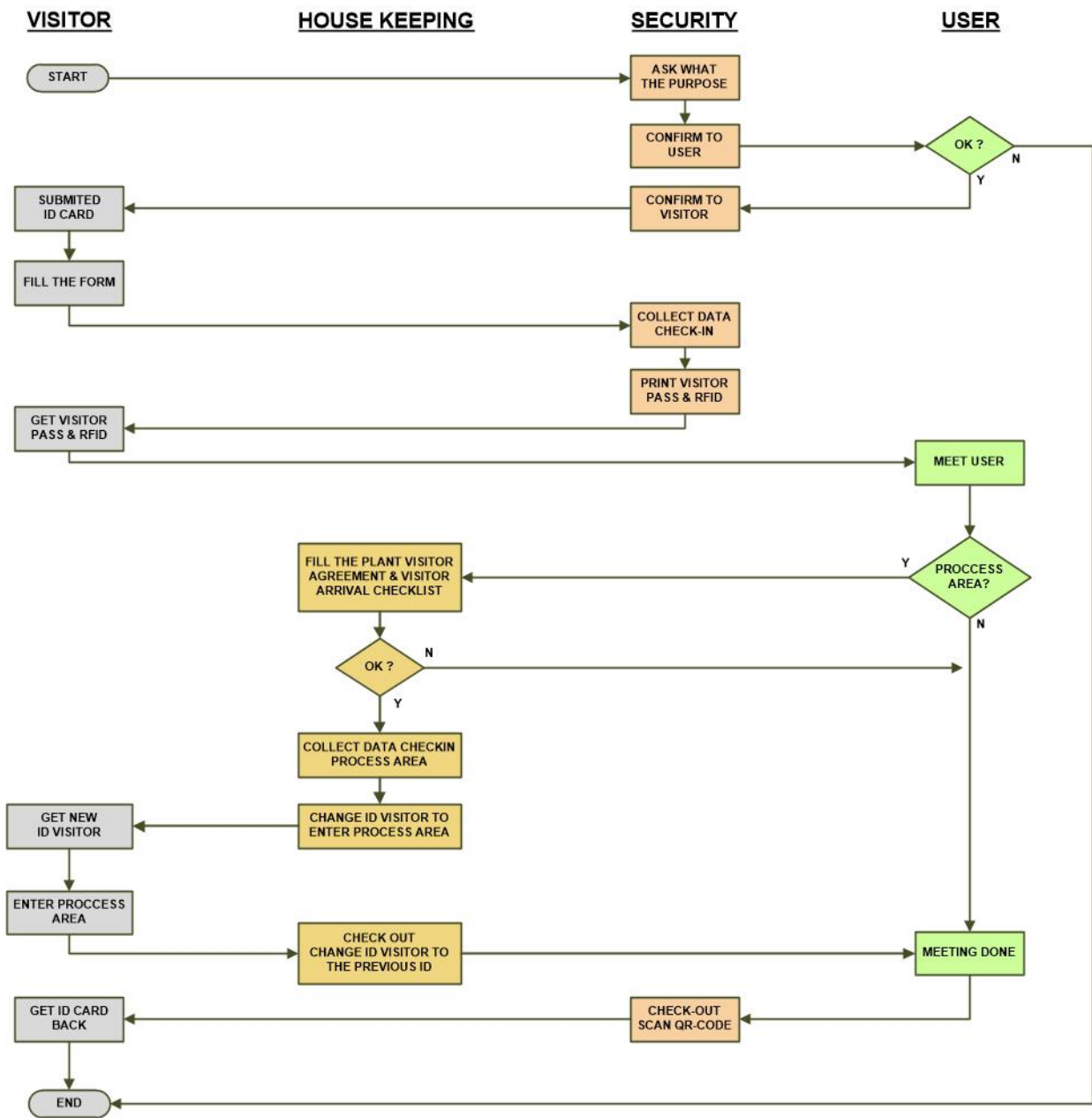
April 14, 2021



Table Of Contens

I. Sistem Flow (Alur Proses Sistem)	3
II. Halaman Login	4
III. Menu Utama	5
IV. Master	6
- Master RFID	6
V. Input	7
- Check-In	7
- Check-Out	9
- Visitor Aktif - Luar	10
- Visitor Aktif - Produksi	10
VI. Laporan Visitor	11
VII. Edit User / Ganti Password	11

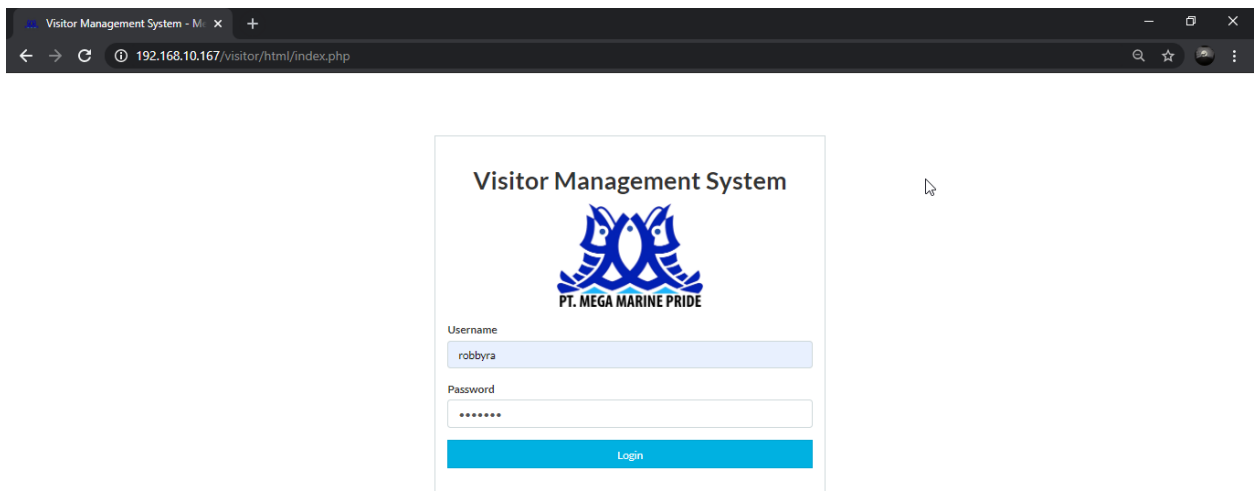
I. Sistem Flow (Alur Proses Sistem)



Gambar 1. Sistem Flow Visitor Management System

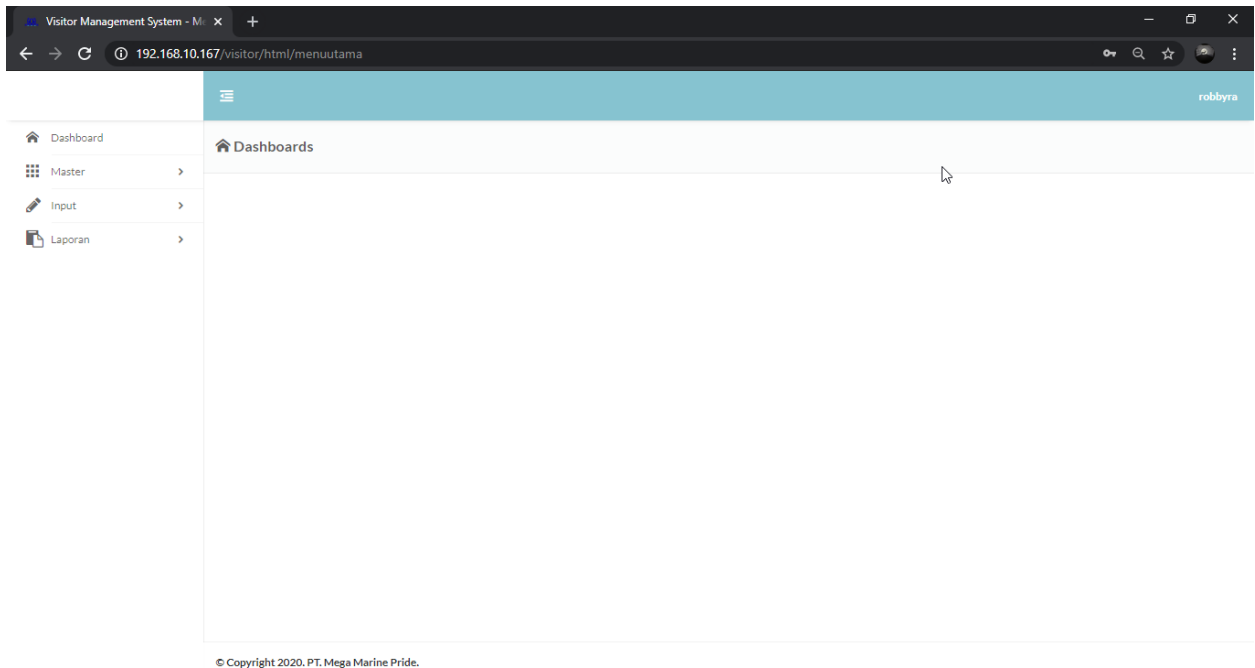
II. Halaman Login

Langkah awal untuk membuka aplikasi **Visitor Management System** adalah dengan menjalankan **Web Browser (Rekomendasi : Google Chrome)**, lalu ketikkan alamat **192.168.10.167/vms** di bagian Address bar, kemudian tekan Enter. Setelah itu akan muncul tampilan login, anda dapat memasukkan **Username** dan **Password** pada kolom yang tersedia.



Gambar 2. Halaman Login

III. Menu Utama



Gambar 3. Halaman Menu Utama

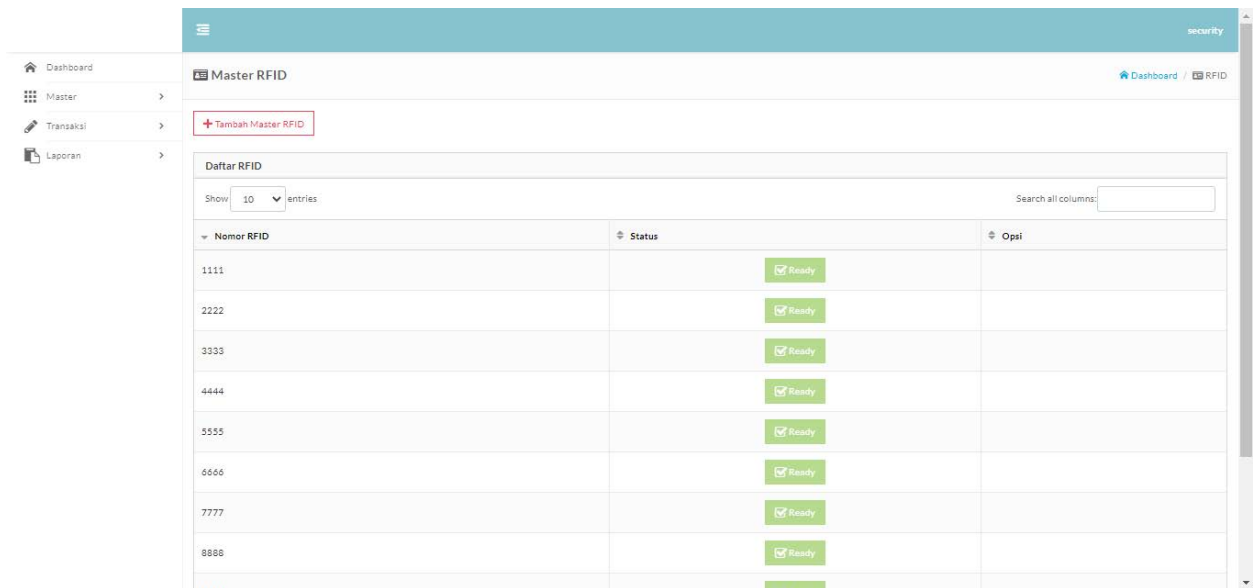
Setelah login, anda akan diarahkan ke halaman utama. Terdapat beberapa menu yaitu :

- **Master**, dalam Menu Master terdapat beberapa submenu untuk mengelola data RFID yang terdaftar dalam aplikasi ini.
- **Transaksi**, dalam Menu Transaksi ini digunakan untuk memasukkan data visitor yang datang (Check-In) maupun pulang (Check-Out), juga melihat Visitor Aktif area luar dan produksi.

- **Laporan**, dalam Menu Laporan ini digunakan untuk melihat dan mencetak data-data visitor yang sudah tersimpan dalam aplikasi ini.

IV. Master

- **Master RFID**



Gambar 4. Halaman Master RFID

Menu **Master RFID** digunakan untuk mengatur data kartu RFID yang dapat digunakan untuk proses check-in dan check-out di dalam aplikasi ini. Di dalamnya user dapat melihat status dan menambah data kartu RFID.

V. Input

• Check-In

The screenshot shows the 'Check In' page of a security system. On the left is a sidebar with navigation links: Dashboard, Master, Transaksi, and Laporan. The main content area is titled 'Check In' and has a breadcrumb trail: Dashboard / Input / Check In. The form is organized into two columns: 'Data Visitor' and 'Data Kendaraan'. The 'Data Visitor' column includes dropdowns for 'Type Visitor' and 'Keperluan Kedatangan', text input fields for 'Nama Visitor', 'No Telp', 'Perusahaan', 'Nama Perusahaan', 'Alamat Perusahaan', 'Jenis Kartu Identitas', and 'Nomor Kartu Identitas', and input fields for 'Hasil Cek Suhu (Derajat Celcius)' and 'Hasil MCU'. The 'Data Kendaraan' column has a 'Final Approval Number' field and a 'Bertemu Dengan' field with a search button. At the bottom, there are three buttons: 'Foto Visitor' (with a camera icon), 'Dokumen' (with a document icon), and a 'Nomor RFID' field with a 'Scan RFID Card here...' prompt.

Gambar 5. Halaman Check-In (1)

- Type Visitor** : Pilih sesuai tipe visitor yang datang.
- Final Approval Number** : Nomor persetujuan kedatangan visitor (diberikan Department Quality kepada visitor sebelum kedatangan ke perusahaan).
- Keperluan Kedatangan** : Pilih sesuai keperluan visitor, menyesuaikan dengan type visitor.
- Bertemu Dengan** : PIC kunjungan visitor, klik tombol biru untuk memunculkan nama-nama PIC, klik pada baris yang diinginkan.
- Nama Visitor** : Nama visitor.
- No Telp** : Nomor telepon visitor.
- Perusahaan** : Asal perusahaan PIC. (Klik tombol biru untuk memunculkan nama-nama perusahaan, klik pada baris yang diinginkan), pilih None jika visitor bukan berasal dari instansi / perusahaan.
- Jenis Kartu Identitas** : Pilih jenis kartu identitas visitor.
- Nomor Kartu Identitas** : Isi dengan nomor identitas visitor.
- Hasil Cek Suhu** : Isi sesuai dengan hasil cek suhu visitor.
- Hasil MCU** : Isi dengan Positif / Negatif.
- Tanggal MCU** : Isi dengan tanggal MCU dilakukan, menyesuaikan dengan dokumen MCU.
- Foto Visitor** : Klik tombol biru (orang) untuk mengambil foto klik Capture, lalu klik Save. Klik remove untuk mengulang pengambilan foto.
- Foto Dokumen** : Sama dengan Foto Visitor, hanya saja bagian ini digunakan untuk mengambil gambar dokumen MCU.
- Nomor RFID** : Scan RFID menggunakan RFID Reader. Jika RFID terdaftar akan muncul notifikasi “RFID Valid”, dan mengaktifkan tombol Simpan.

Setelah isi **Data Visitor**, jangan lupa untuk mengisi **Data Kendaraan** di tab kedua.


Gambar 6. Halaman Check-In (2)

- No Kendaraan** : Isi sesuai No Polisi Kendaraan yang digunakan visitor.
- Picked By Company** : Centang kolom ini jika visitor dijemput oleh pihak perusahaan. (Dengan mencentang kolom ini, maka kolom-kolom lainnya otomatis akan dimatikan).
- Driver Pengganti** : Pilih driver pengganti dari perusahaan jika driver visitor tidak memenuhi kriteria untuk masuk ke area perusahaan (Tidak ada berkas MCU / SIM telah kadaluarsa).
- Jenis Kendaraan** : Klik tombol biru untuk memunculkan daftar jenis kendaraan. Klik pada baris yang diinginkan.
- Nama Kendaraan** : Mengikuti pada pilihan Jenis Kendaraan.
- Size Kendaraan** : Mengikuti pada pilihan Jenis Kendaraan.
- Quantity Barang Bawaan** : Isi dengan jumlah barang bawaan, hanya diisi jika visitor adalah supplier.
- Satuan Barang** : Pilih satuan barang, hanya diisi jika visitor adalah supplier.
- Jenis SIM** : Pilih jenis SIM yang dimiliki driver.
- Nomor SIM** : Isi sesuai dengan nomor yang tertera pada SIM driver.
- Expired SIM** : Isi sesuai dengan tanggal kadaluarsa SIM driver.

Fitur **Check-In** digunakan untuk memasukkan data visitor yang akan masuk ke dalam perusahaan (proses check-in). User menginputkan beberapa data sesuai dengan data visitor yang akan masuk. Terdapat 2 tab pada menu ini, yaitu Data Visitor dan Data Kendaraan. Setelah itu klik Simpan, dan akan keluar hasil berupa Visitor Pass.

- Visitor Pass -
PT. Mega Marine Pride

Tanggal : 15/09/2020
Waktu : 14:27 WIB
Nama : Pak A
Asal : PT Jaya Abadi
Keperluan : Non Raw-Meat
Bertemu : Femin Khristiana

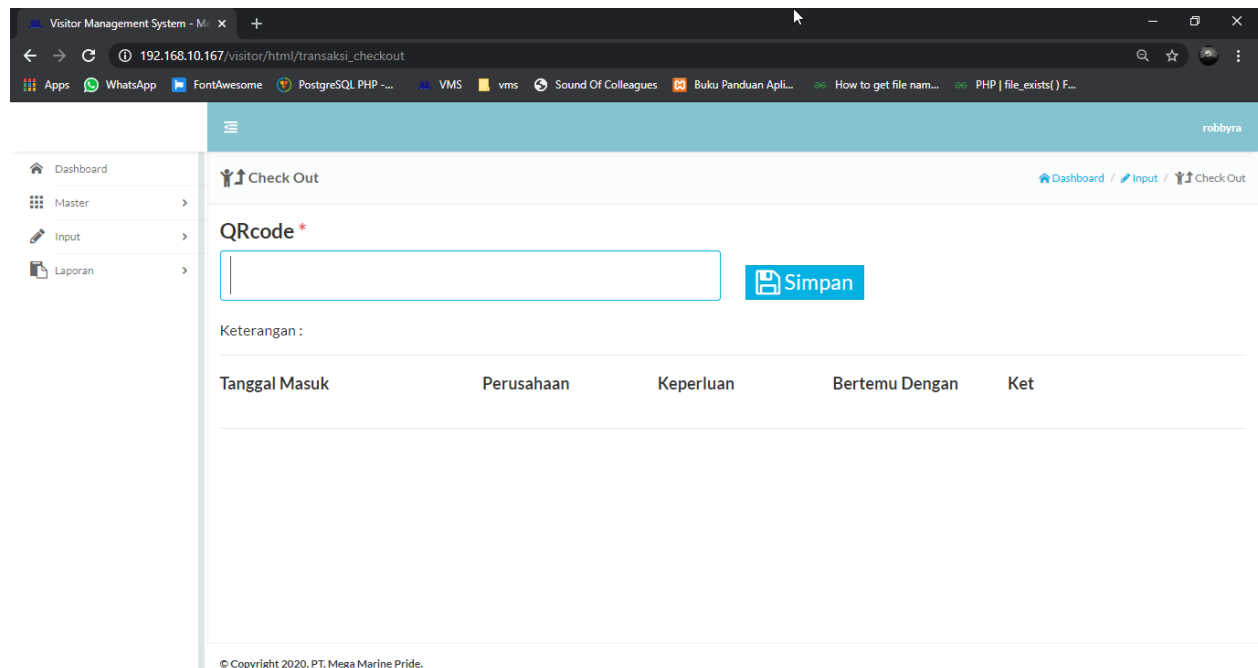


[20/M/VMS/0000011]
[TANDA TANGAN PIC]

-SIMPAN VISITOR PASS INI DENGAN AMAN-

Gambar 7. Print Out Visitor Pass

● Check-Out



Visitor Management System - M... x +

192.168.10.167/visitor/html/transaksi_checkout

Apps WhatsApp FontAwesome PostgreSQL PHP ~... VMS vms Sound Of Colleagues Buku Panduan Apli... How to get file nam... PHP | file_exists() F...

robbyra

Dashboard Master Input Laporan

Check Out

QRcode *

Simpan

Keterangan :

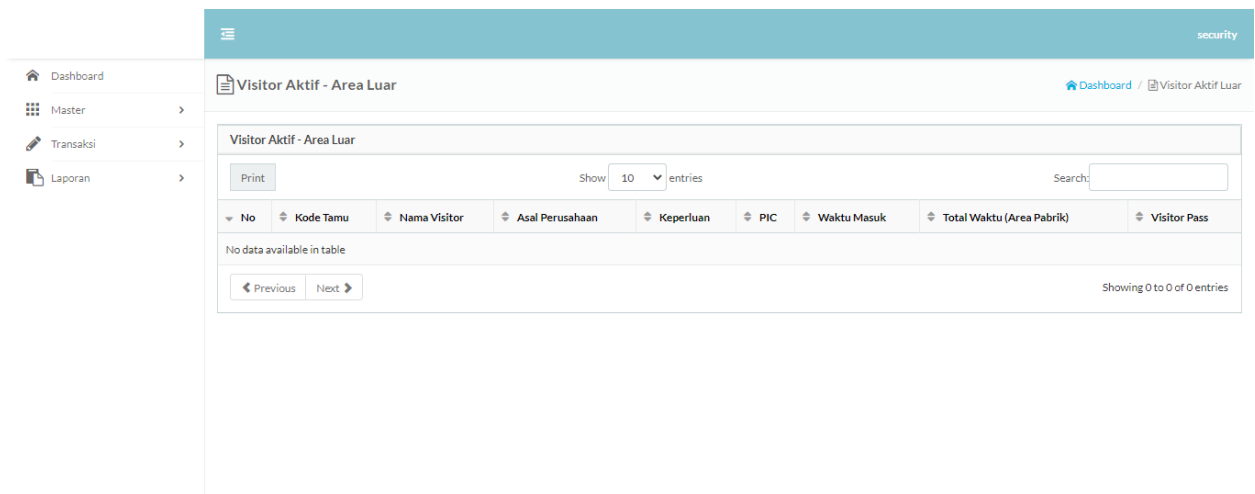
Tanggal Masuk	Perusahaan	Keperluan	Bertemu Dengan	Ket

© Copyright 2020. PT. Mega Marine Pride.

Gambar 8. Halaman Check-Out

Fitur **Check-Out** digunakan untuk memasukkan data visitor yang akan keluar dari perusahaan (proses check-out). User menginputkan hasil generate QR-Code yang tertera di Visitor Pass yang dibawa oleh visitor. Setelah scan, maka data akan muncul sesuai dengan kode visitor yang ada, klik **Simpan** untuk konfirmasi proses Check-Out.

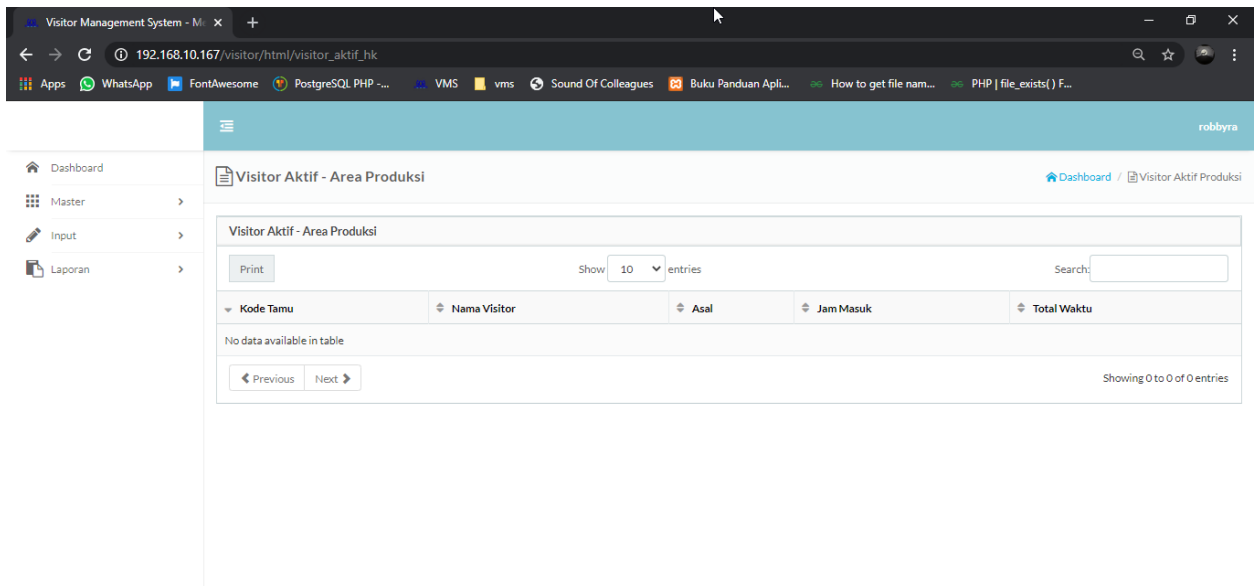
- Visitor Aktif – Luar



Gambar 9. Halaman Visitor Aktif-Luar

Fitur **Visitor Aktif-Luar** menampilkan data visitor aktif yang berada di area luar perusahaan.

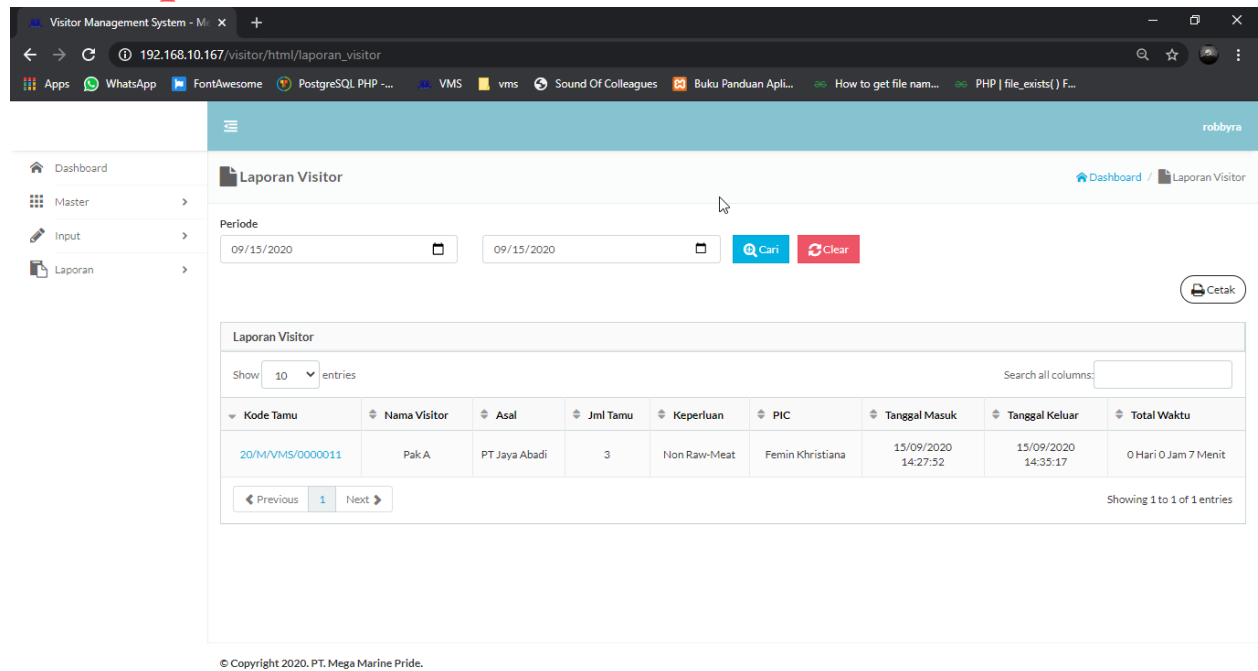
- Visitor Aktif – Produksi



Gambar 10. Halaman Visitor Aktif-Produksi

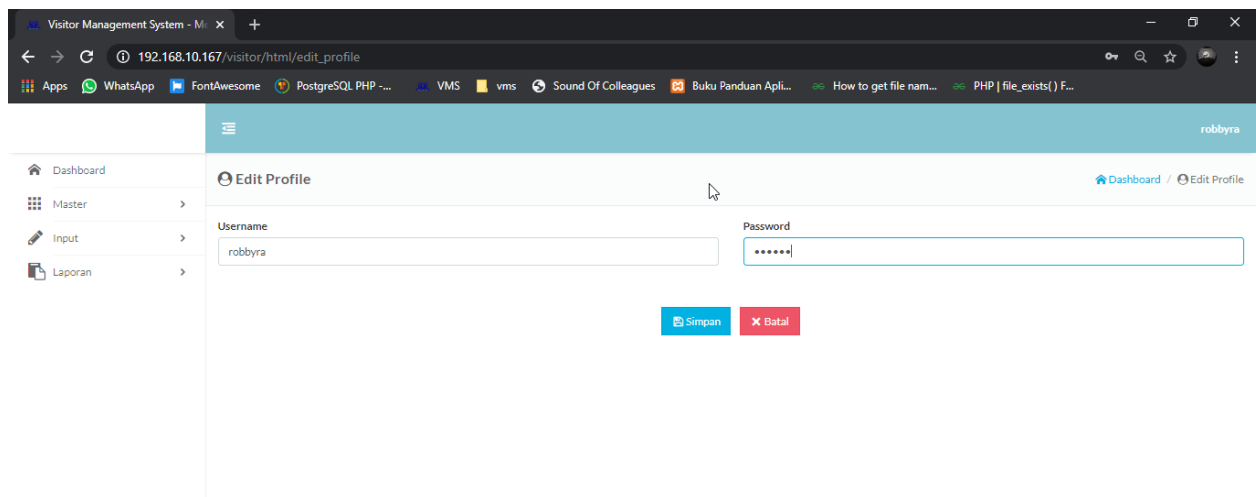
Fitur **Visitor Aktif-Produksi** menampilkan data visitor aktif yang berada di area dalam produksi.

VI. Laporan Visitor



Gambar 11. Halaman Laporan Visitor

VII. Edit User / Ganti Password



Gambar 12. Halaman Edit User / Ganti Password

Fitur **Edit User/Ganti Password** digunakan untuk merubah username dan password user yang sedang digunakan / yang sedang aktif login.