

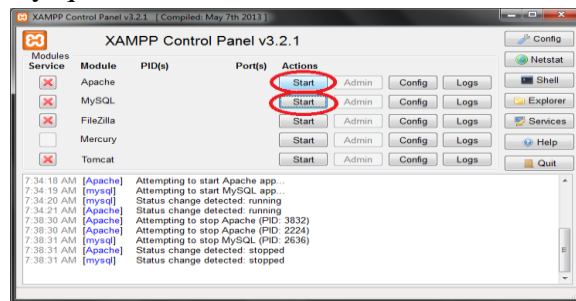
MANUAL PENGGUNAAN APLIKASI

Aplikasi Pendukung Untuk Menjalankan Website

1. Browser (Chrome, Mozilla Firefox, etc)
2. Xampp Versi 3.2.1

Xampp dibutuhkan apabila mengakses website dalam server local. Berikut adalah panduan cara mengakses website dalam server local

1. Install Xampp
2. Jalankan Xampp yang sudah diinstal lalu klik tombol start pada apache dan mysql



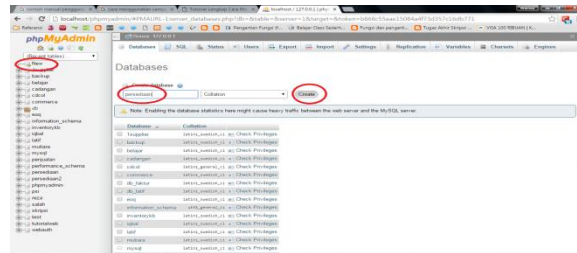
3. Buka browser lalu akses link <http://localhost>.



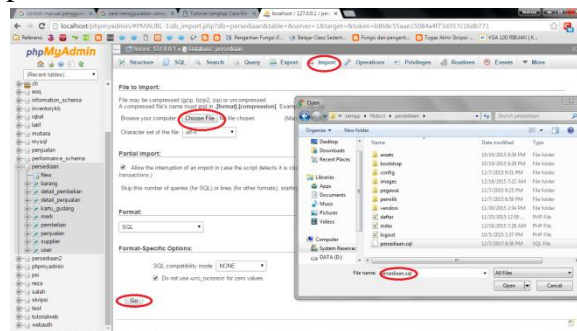
Jika muncul tampilan seperti diatas maka penginstalan xampp berhasil

4. Selanjutnya, copy folder program lalu dipaste di direktori C:\xampp\htdocs

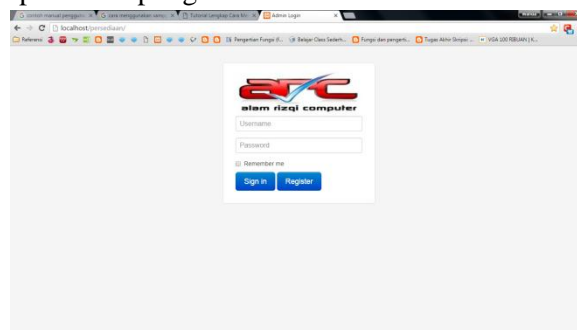
5. Pada browser, akses <http://localhost/phpmyadmin> lalu buat database baru dengan mengklik "new", isikan dengan nama "persediaan" lalu klik tombol "create"



6. "Import" database dengan memilih/"choose file" database yang ada difolder persediaan lalu klik "Go"



7. Terakhir, Akses <http://localhost/persediaan>. Apabila tidak ada pesan error maka aplikasi siap digunakan.



STRUKTUR APLIKASI

Website terdiri dari 2 bagian halaman yang terintegrasi, diantaranya:

1. Halaman *User* Pemilik Toko
2. Halaman *User* Pegawai

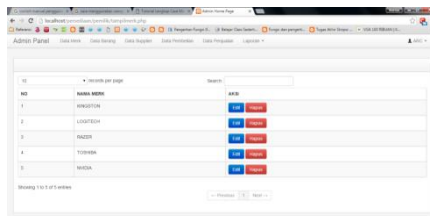
Selanjutnya, akan diberikan panduan kepada *user* dalam mengatur dan mengelola Aplikasi

1. Halaman Pemilik

Setelah login dengan username dan password yang dimiliki oleh Pemilik maka akan menuju halaman pemilik. Halaman pemilik memiliki main menu sebagai berikut:

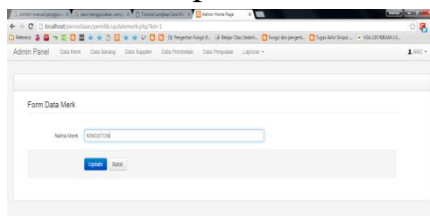
- Data Merk

Digunakan untuk melihat data semua merk yang ada di toko



Tombol **Hapus** digunakan untuk menghapus merk yang dipilih.

Tombol **Edit** digunakan untuk mengedit merk yang dipilih, jika diklik akan menampilkan halaman edit seperti berikut



Form digunakan untuk pengisian nama merk yang akan diubah namanya. Jika sudah diubah nama merknya lalu klik tombol **Update**.

- Data Barang

Digunakan untuk melihat data semua barang beserta informasi segera memesan barang jika sudah mencapai reorder point.

NO	NAMA BARANG	STOK	REORDER POINT	KETERANGAN	ACTION
1	VISA GEPORCE TROBOT 512MB	0	10	...	Edit Hapus
2	HANDEDIN 1 TB	0	0	...	Edit Hapus
3	RAM DDR3 4GB	0	0	...	Edit Hapus
4	FLASH DDR3 16GB	0	0	...	Edit Hapus

Tombol **Hapus** digunakan untuk menghapus barang yang dipilih.

Tombol **Edit** digunakan untuk mengedit barang yang dipilih jika diklik akan menampilkan halaman edit seperti berikut

Form Data Barang

Nama:

Nama Barang:

Stok:

Reorder Point:

Keterangan:

Aksi:

[Update](#) [Batal](#)

Setelah sudah diubah, lalu klik tombol **Update**.

- Data Supplier

Digunakan untuk melihat data semua supplier.

NO	NAMA SUPPLIER	NO TELEPON	ALAMAT	EMAIL	ACTION
1	BIOS COMPUTING JOGJA	0274467502	Jalan Diponegoro Yogyakarta	bioscomputing@gmail.com	Edit Hapus
2	ACACIANA	0275467501	Jalan Karangendo Yogyakarta	acaciana@gmail.com	Edit Hapus
3	SATRIA COMPUTER	0274467502	Baliwara Yogyakarta	satriacomputer@gmail.com	Edit Hapus

Tombol **Hapus** digunakan untuk menghapus supplier yang dipilih.

Tombol **Edit** digunakan untuk mengedit supplier yang dipilih, jika diklik akan menampilkan halaman edit seperti berikut

Setelah sudah diubah, lalu klik tombol [Update](#).

- **Data Pembelian**

Digunakan untuk melihat semua data pembelian beserta masing masing rincianya

NO	NO NOTA	TGL BELI	SUPPLIER	RINCIAN
1	2	02-10-2018	BOS COMPUTING JOGA	LIHAT
2	1	01-10-2018	BOS COMPUTING JOGA	LIHAT

Tombol [LIHAT](#) digunakan untuk melihat masing-masing rincian pembelian, apabila diklik akan menampilkan gambar berikut

NO	NAMA BARANG	HARGA BARANG	JUMLAH BARANG	SUBTOTAL
1	VGA GeForce 7300GT 512MB	150000	75	11250000
TOTAL				11250000

Gambar diatas berisi rincian nota pembelian, pembelian dilakukan pada supplier mana, tanggal berapa dilakukanya transaksi, dan petugas siapa yang mencatat transaksi. Tombol [CETAK](#) digunakan untuk mencetak rincian pembelian tersebut.

- **Data Penjualan**

Digunakan untuk melihat semua transaksi penjualan beserta masing-masing rincianya.

NO	NO NOTA	TGL JUAL	PELANGGAN	RINCIAN
1	3	15-12-2019	Dan	LIHAT
2	2	14-12-2019	An	LIHAT
3	1	15-12-2019	Dan	LIHAT

Tombol **LIHAT** digunakan untuk melihat rincian penjualan yang dipilih, apabila diklik akan menampilkan gambar berikut

NO	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH	SUBTOTAL
1	VGA GeForce T1020T 12GB	10000	50	500000
TOTAL				825000

Gambar diatas berisi rincian nota penjualan, siapa yang membeli, tanggal berapa dilakukanya transaksi, dan petugas siapa yang mencatat transaksi. Tombol **CETAK** digunakan untuk mencetak rincian penjualan tersebut.

- **Daftar Barang**

Digunakan untuk melihat semua data barang

NO	NAMA BARANG	MERK	STOK	SAFETY STOCK	BATAL PEKAN	BATAL SUPAN	LEAS TIME	AKSI
1	VGA GeForce T1020T 12GB	MSI	5	2	10000	20	2	Edit Hapus
2	Harddisk 1 Tb	TOSHIBA	5	5	5000	40	2	Edit Hapus
3	RAM DDR4 8GB	KINGSTON	5	2	5000	50	1	Edit Hapus
4	PLATINUM 10GB	KINGSTON	5	5	5000	10	2	Edit Hapus

Tombol **CETAK** digunakan untuk mencetak daftar barang.

- Laporan Supplier

Digunakan untuk melihat semua data supplier

NO	NAMA SUPPLIER	NO TELEPON	ALAMAT	EMAIL	AFS
1	BOS COMPUTING JOGA	027467552	Jari Depok Berman Tugakarta	boscompinfo@gmail.com	Edit Hapus
2	ACOGARA	027467551	Jari Karangente Tugakarta	aracora@gmail.com	Edit Hapus
3	SATWA KOMPUTER	027467542	Bulanen Tugakarta	satwainformasi.com	Edit Hapus

Tombol **CETAK** digunakan untuk mencetak daftar barang.

- Laporan Penjualan

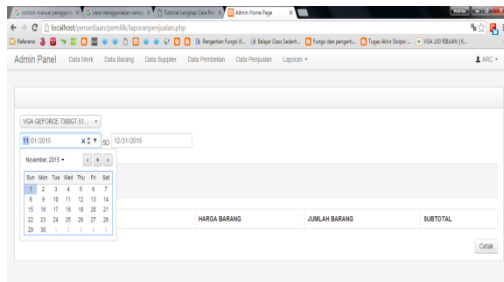
Digunakan untuk melihat laporan penjualan untuk periode tertentu

NO	TANGGAL PENJUALAN	HARGA BARANG	JUMLAH BARANG	SUBTOTAL
----	-------------------	--------------	---------------	----------

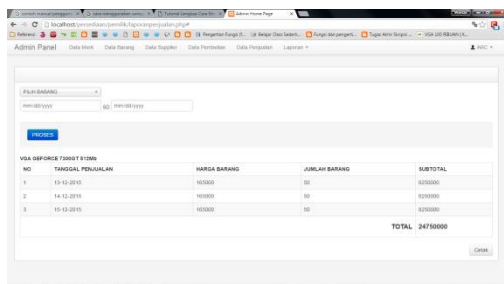
Untuk menampilkan laporan penjualan pertama – tama harus memilih barang apa yang akan ditampilkan

NO	TANGGAL PENJUALAN	HARGA BARANG	JUMLAH BARANG	SUBTOTAL
----	-------------------	--------------	---------------	----------

Kemudian pilih periode awal dan akhir periode



Kemudian klik tombol **PROSES** maka akan menampilkan tampilan sebagai berikut

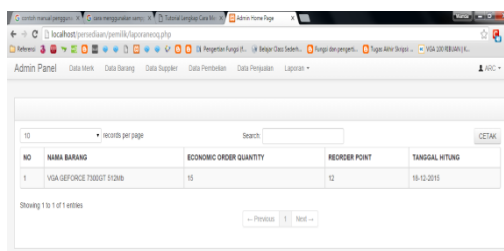


Tombol **CETAK** digunakan untuk mencetak tampilan tersebut.

Cara menampilkan Laporan Pembelian dan Kartu gudang sama seperti yang dilakukan pada proses ini.

Laporan Economic Order Quantity

Digunakan untuk melihat eoq, dan reorder point untuk semua barang



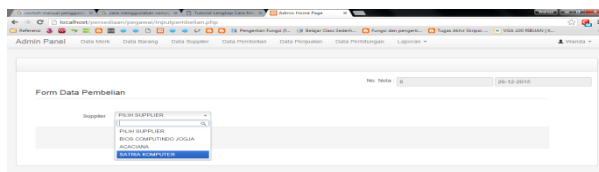
Tombol **CETAK** digunakan untuk mencetak tampilan tersebut.

2. Halaman Pegawai

Setelah login dengan username dan password yang dimiliki oleh Pegawai maka akan menuju halaman pegawai. Halaman pegawai memiliki main menu seperti halaman pemilik tetapi halaman pegawai ditambahkan dengan halaman untuk menginput data-data baru seperti data merk baru, data barang baru, data supplier baru, data transaksi baru, dan menghitung eoq dan reorder point. Untuk input data merk, barang, supplier proses tahapannya yaitu dengan memilih tombol **INPUT** lalu mengisi form-form dan selanjutnya klik tombol **Simpan**, sedangkan untuk proses transaksi dan perhitungan akan dijelaskan seperti berikut:

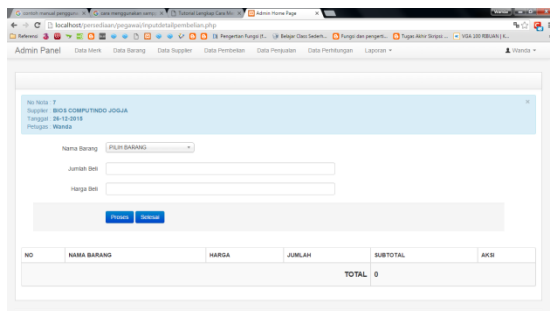
- Transaksi Pembelian

Tahap pertama yaitu memilih supplier yang sebelumnya sudah diinputkan lalu klik tombol **PROSES**



Setelah tombol **PROSES** diklik maka akan menuju halaman detail penjualan.

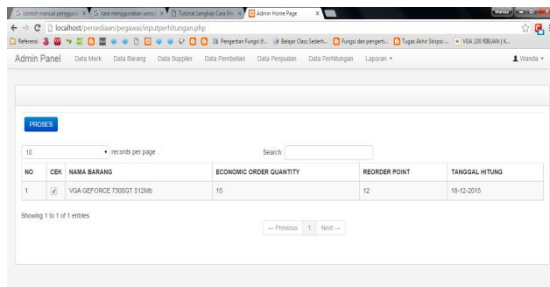
Halaman detail penjualan berfungsi untuk menginputkan barang apa saja yang akan dibeli beserta jumlah dan harganya



Jika ingin menambah barang yang ingin dibeli maka klik tombol **PROSES** dan jika sudah selesai klik tombol **Selesai** . Proses ini sama seperti pada transaksi penjualan hanya saja diproses tahap awal yang diinputkan yaitu nama pelanggan.

- Perhitungan

Digunakan untuk menghitung EOQ dan Reorder Point barang yang dipilih



Pilih barang yang akan dihitung dengan memberi tanda ☒ kemudian klik tombol **PROSES** maka akan menampilkan hasil perhitungan terbaru sesuai dengan tanggal perhitungannya.