

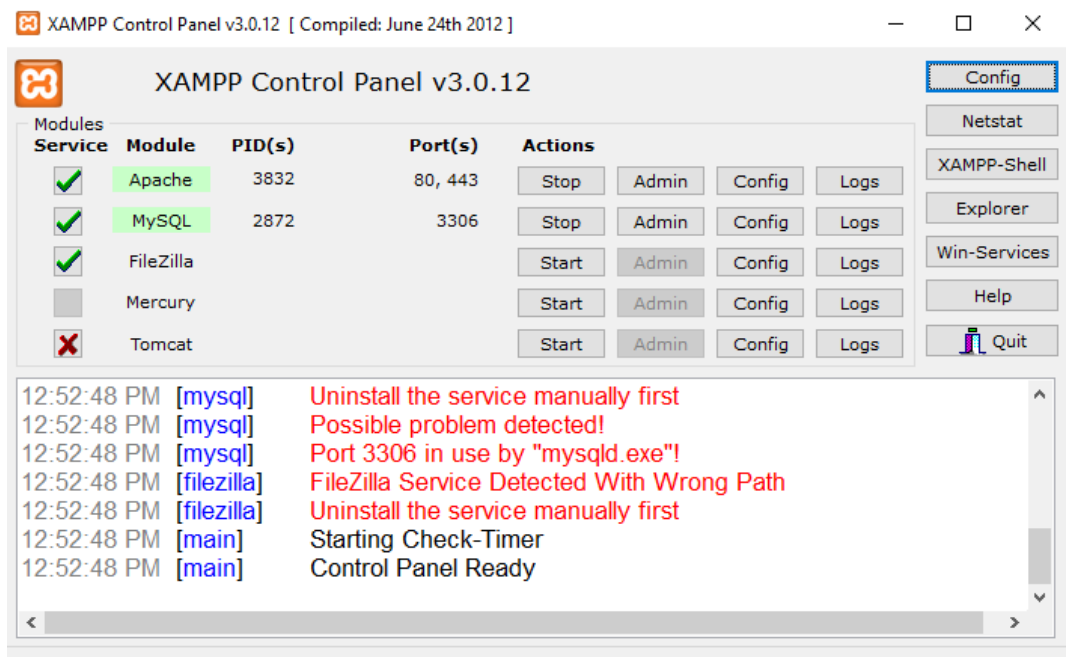
MANUAL PENGGUNAAN APLIKASI

Aplikasi Pendukung Untuk Menjalankan Website

1. Browser (Chrome, Mozilla, Safari, etc)
2. Xampp Versi V3.0.12

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

1. Instal Xampp versi V3.0.12
2. Jalankan Xampp yang sudah diinstal, lalu klik tombol start pada Apache dan Mysql

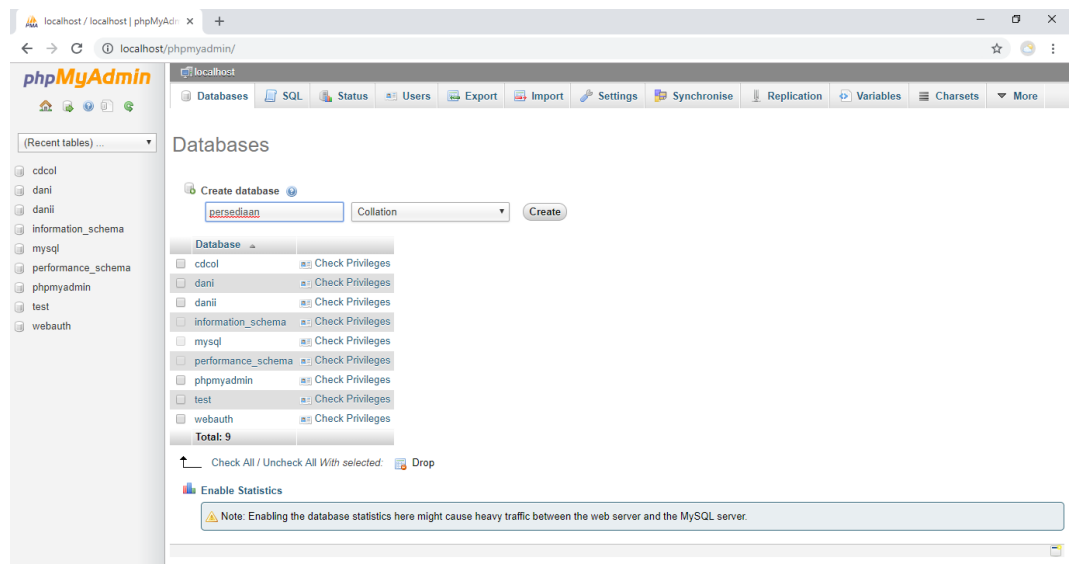


3. Buka browser lalu akses link <http://localhost>

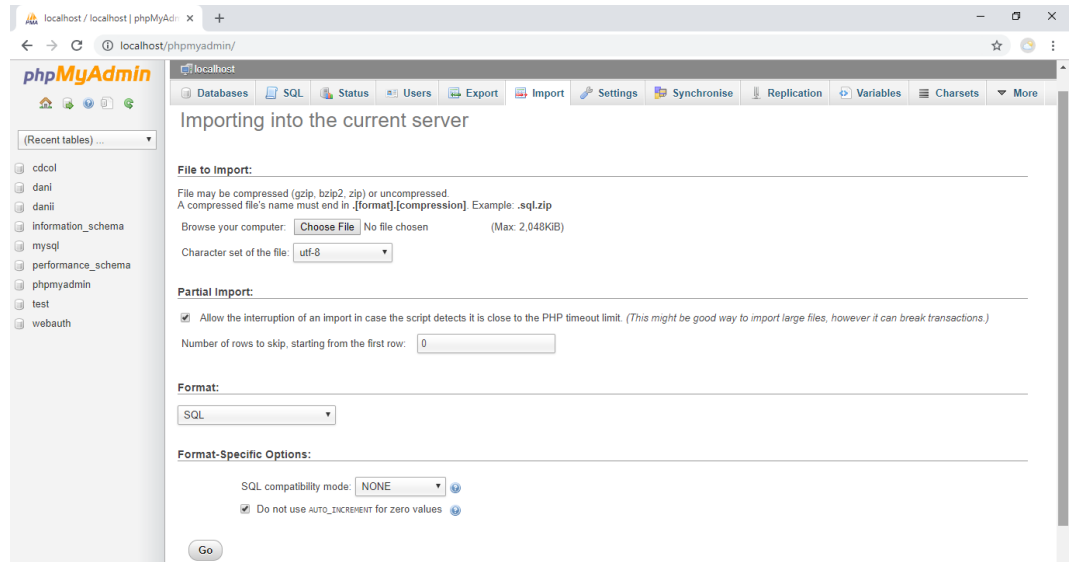


Jika muncul tampilan seperti diatas makan penginstalan Xampp berhasil

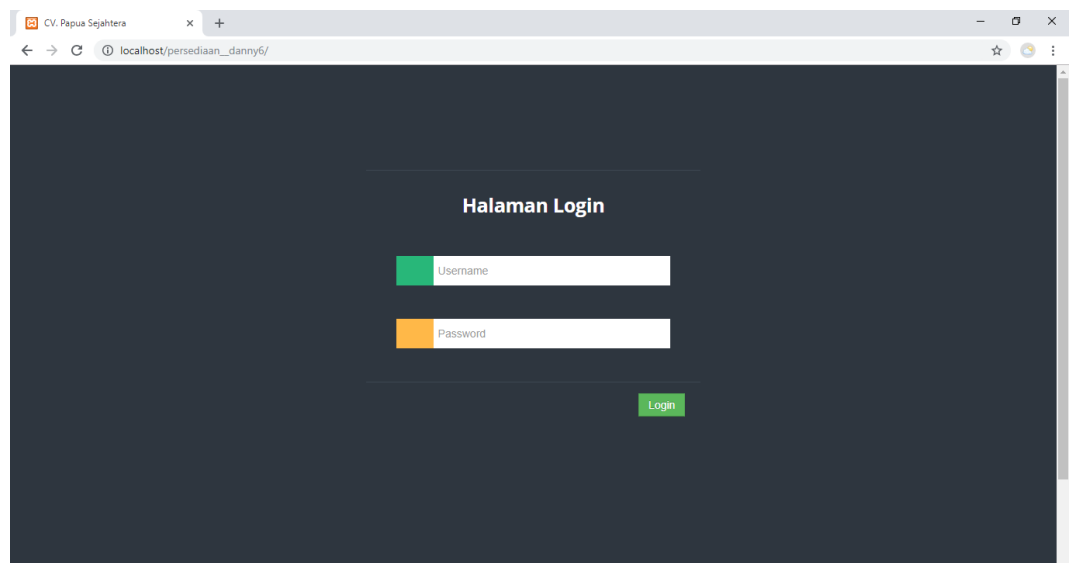
4. Copy folder program lalu paste di direktori C:\xampp\htdocs
5. Akses <http://localhost/phpmyadmin> pada browser dan buat database baru dengan menekan tombol “Databases”, isikan dengan nama “persediaan” lalu klik tombol “create”



6. Import database dengan menekan tombol “Import”, lalu memilih file di “choose file” database yang ada di folder persediaan, lalu klik “Go”



7. Yang terakhir, akses <http://localhost/persediaan> . Apabila tidak ada pesan eror maka aplikasi siap digunakan.



STRUKTUR APLIKASI

Website terdiri dari 2 bagian halaman yang terintegrasi, diantaranya:

1. Halaman *Admin* Pemilik
2. Halaman *Admin* Site-Manager

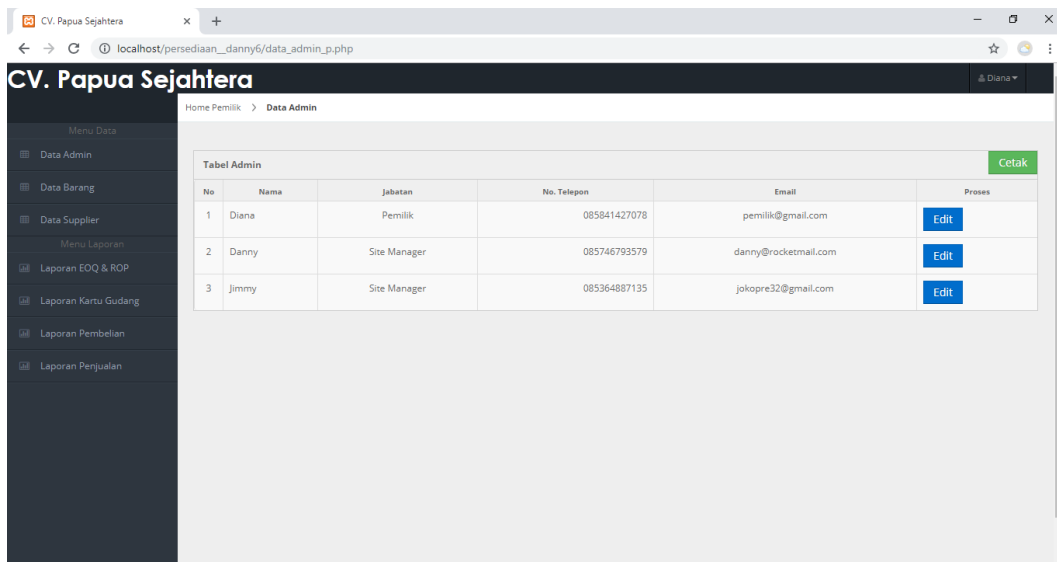
Selanjutnya, akan diberikan panduan kepada *Admin* dalam mengatur dan mengelola Aplikasi.

1. Halaman *Admin* Pemilik

Setelah login dengan username dan password yang dimiliki oleh Pemilik, maka akan menuju Halaman Pemilik. Halaman Pemilik memiliki menu utama sebagai berikut

- Data Admin


Digunakan untuk melihat data semua admin yang dapat mengakses aplikasi

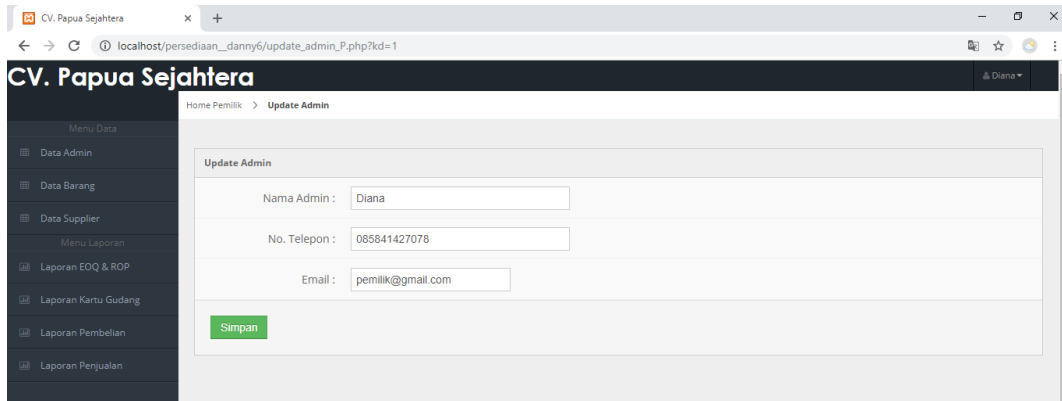


The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/persediaan_danny6/data_admin_p.php`. The page title is "CV. Papua Sejahtera". The main content area displays a table titled "Tabel Admin" with the following data:

No	Nama	Jabatan	No. Telepon	Email	Proses
1	Diana	Pemilik	085841427078	pemilik@gmail.com	Edit
2	Danny	Site Manager	085746793579	danny@rocketmail.com	Edit
3	Jimmy	Site Manager	085364887135	jokopre32@gmail.com	Edit

The interface also includes a sidebar menu with options like "Data Admin", "Data Barang", "Data Supplier", and various "Laporan" (Reports) sections. A "Cetak" (Print) button is visible in the top right corner of the table area.

Tombol  digunakan untuk mengedit admin yang dipilih, jika diklik akan menampilkan halaman edit seperti berikut



CV. Papua Sejahtera

Home Pemilik > Update Admin

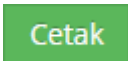
Update Admin

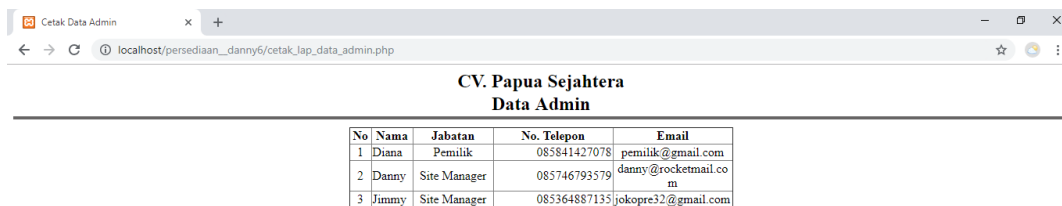
Nama Admin : Diana

No. Telepon : 085841427078

Email : pemilik@gmail.com

Simpan

Tombol  digunakan untuk mencetak daftar admin yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak seperti berikut

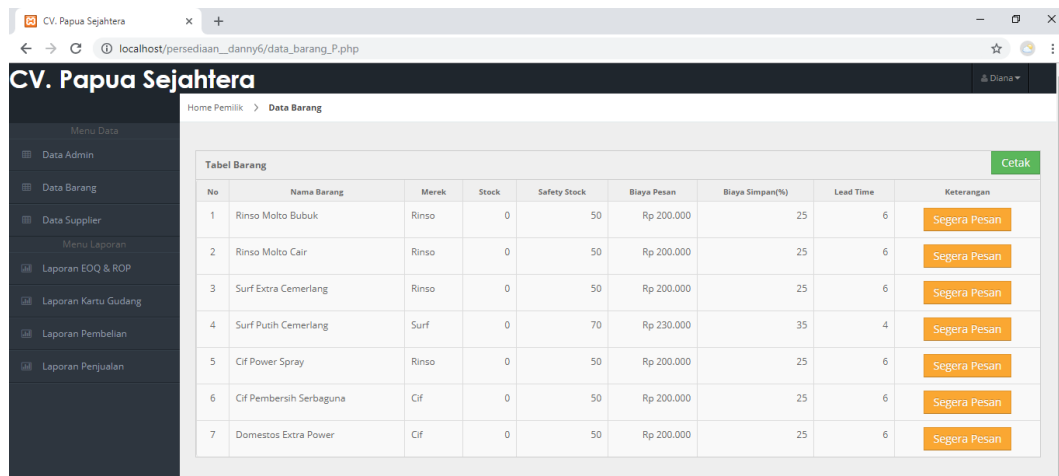


CV. Papua Sejahtera
Data Admin

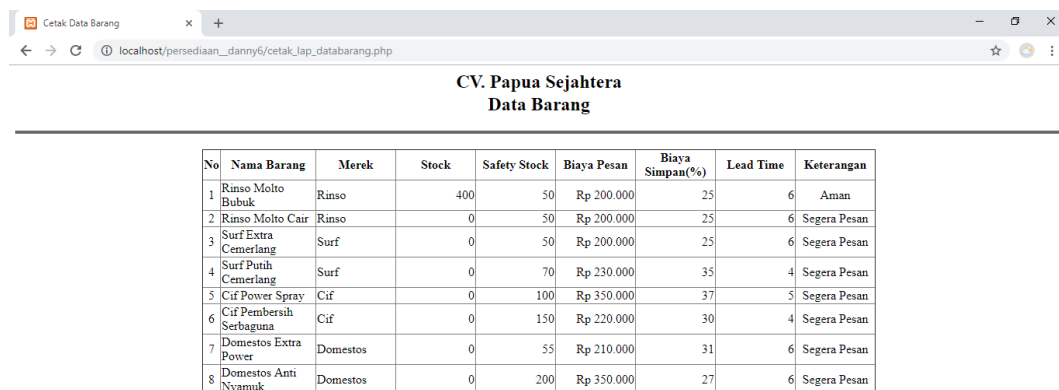
No	Nama	Jabatan	No. Telepon	Email
1	Diana	Pemilik	085841427078	pemilik@gmail.com
2	Danny	Site Manager	085746793579	danny@rocketmail.com
3	Jimmy	Site Manager	085364887135	jokopre32@gmail.com

- Data Barang

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

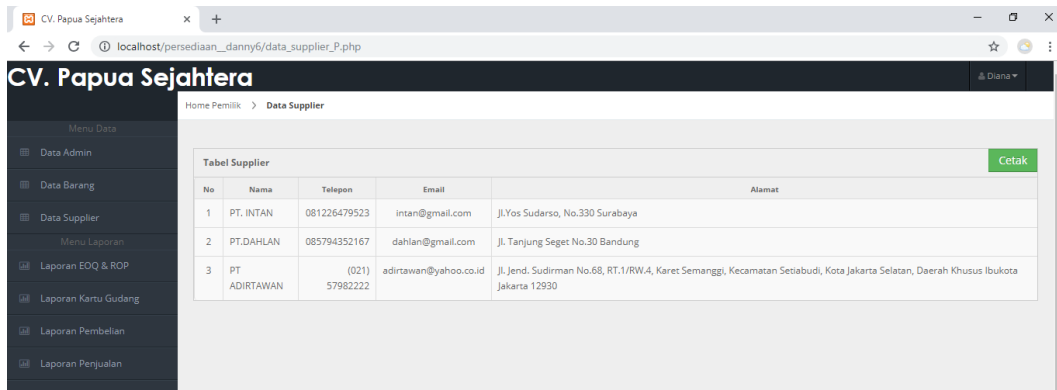


Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak daftar barang yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

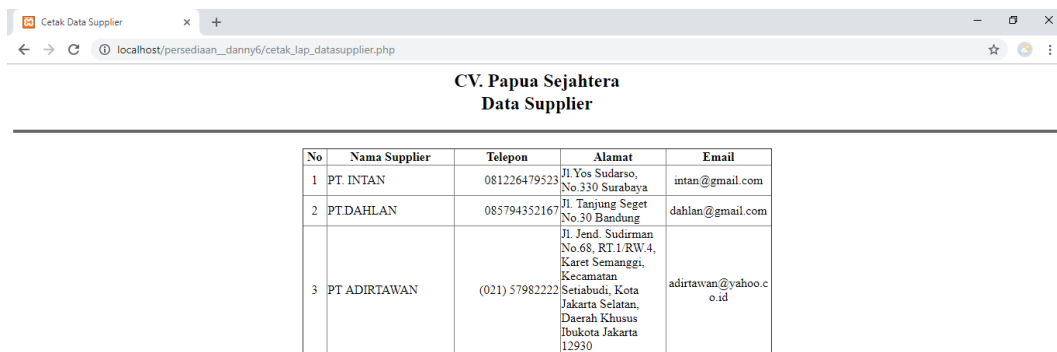


- Data Supplier

Digunakan untuk melihat seluruh data dari Supplier

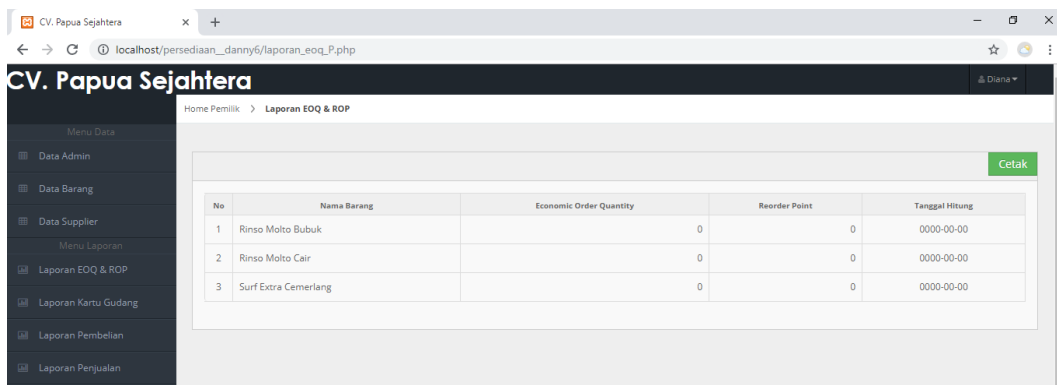


Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak daftar Supplier yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut



- Laporan *Economic Order Quantity & Reorder Point*

Digunakan untuk melihat EOQ dan ROP dan tanggal hitung EOQ & ROP dari masing-masing barang

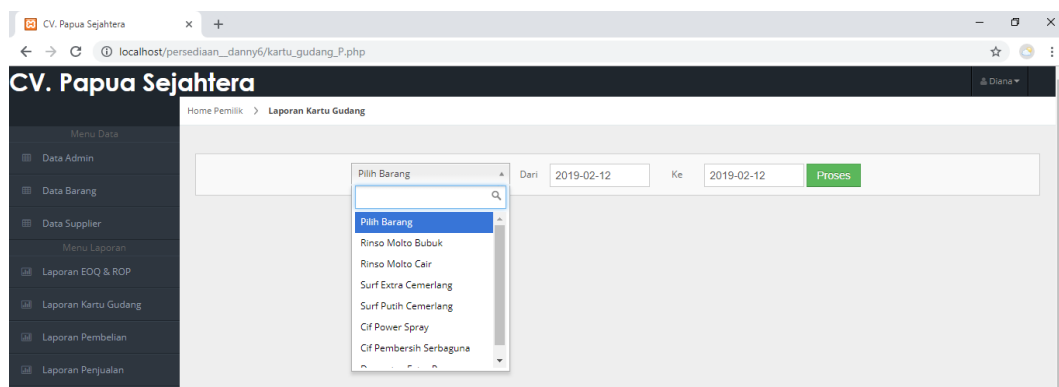


Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak laporan EOQ dan ROP yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

No	Nama Barang	Economic Order Quantity	Reorder Point	Tanggal Hitung
1	Rinso Molto Bubuk	200	170	2019-02-06

- Laporan Kartu Gudang

Digunakan untuk melihat stok yang ada di gudang, dilakukan dengan memilih barang yang ingin di cek lalu tekan tombol **Proses**



No	Tanggal	Masuk	Keluar	Sisa
1	2019-02-01	500		500
2	2019-02-02		500	0
3	2019-02-12	1000		1000
4	2019-02-12		100	900

Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak data dari kartu gudang, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

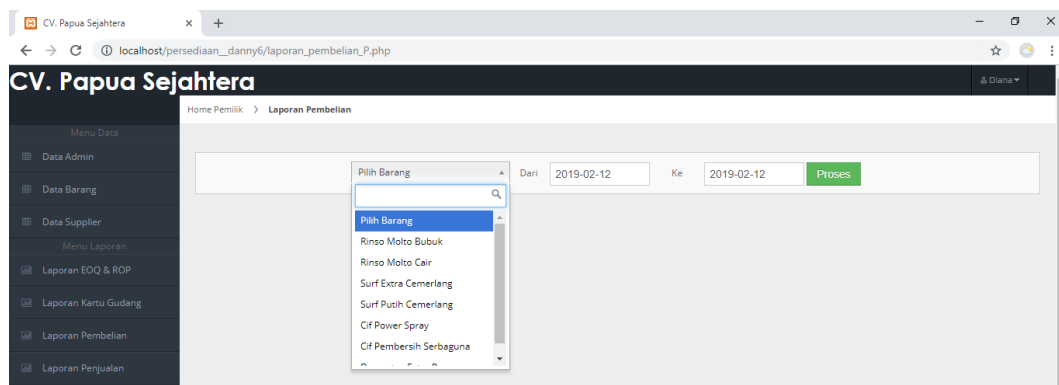
Nama Barang : Rinso Molto Bubuk
Periode : 2019-02-01 Sampai 2019-02-28

[Cetak](#)

No	Tanggal	Masuk	Keluar	Sisa
1	2019-02-01	500		500
2	2019-02-02		500	0
3	2019-02-12	1000		1000
4	2019-02-12		100	900

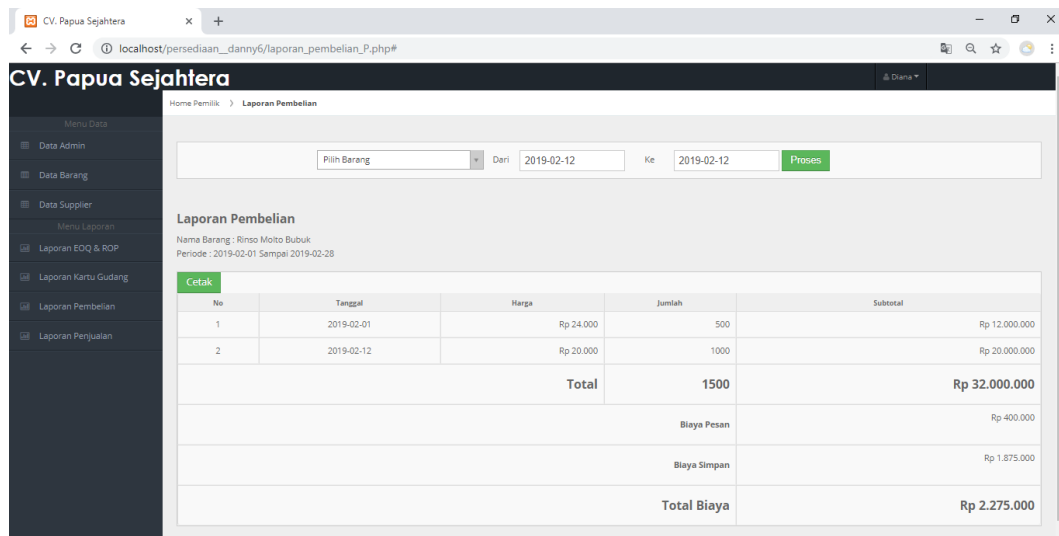
- Laporan Pembelian

Digunakan untuk melihat laporan pembelian barang untuk periode waktu tertentu



Hal yang harus dilakukan adalah memilih barang dan periode waktu pembelian lalu

menekan tombol 



Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak laporan pembelian, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

Laporan Pembelian

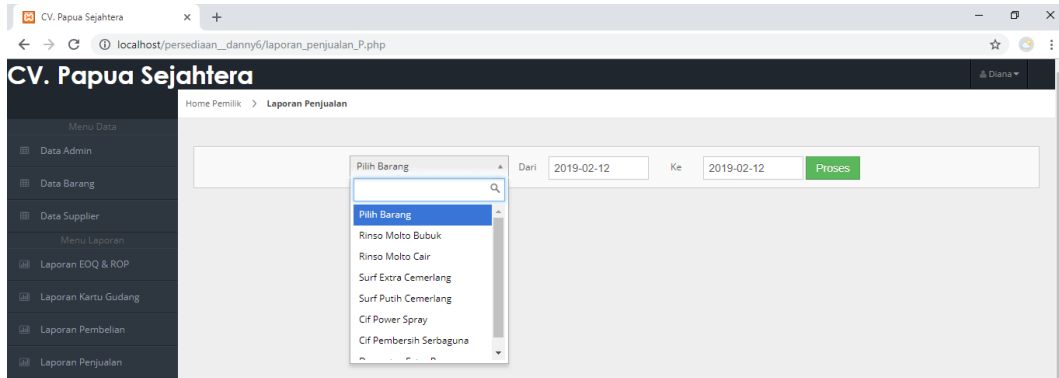
Nama Barang : Rinso Molto Bubuk
 Periode : 2019-02-01 Sampai 2019-02-28

[Cetak](#)

No	Tanggal	Harga	Jumlah	Subtotal
1	2019-02-01	Rp 24.000	500	Rp 12.000.000
2	2019-02-12	Rp 20.000	1000	Rp 20.000.000
Total			1500	Rp 32.000.000
Biaya Pesan				Rp 400.000
Biaya Simpan				Rp 1.875.000
Total Biaya				Rp 2.275.000

- Laporan Penjualan

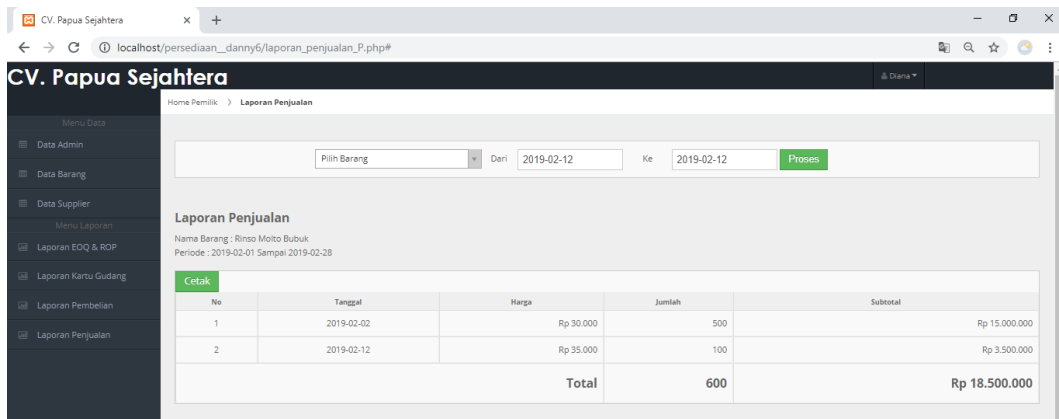
Digunakan untuk melihat laporan penjualan barang untuk periode waktu tertentu



Hal yang harus dilakukan adalah memilih barang dan periode waktu penjualan lalu

menekan tombol

Proses



Tombol

Cetak

digunakan untuk mencetak laporan pembelian, jika diklik akan

menampilkan halaman cetak sebagai berikut

Laporan Penjualan

Nama Barang : Rinso Molto Bubuk
 Periode : 2019-02-01 Sampai 2019-02-28

[Cetak](#)

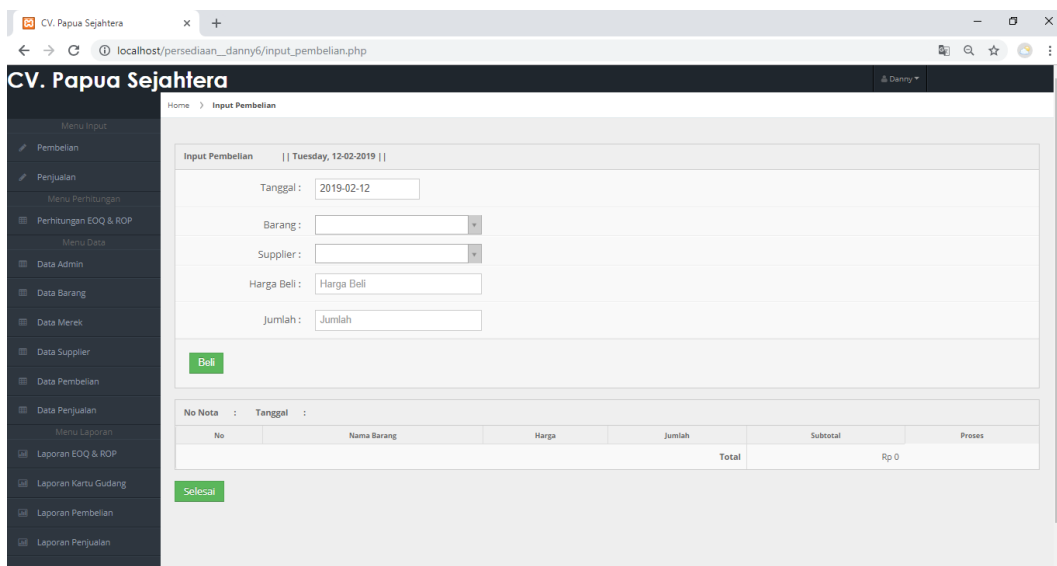
No	Tanggal	Harga	Jumlah	Subtotal
1	2019-02-02	Rp 30.000	500	Rp 15.000.000
2	2019-02-12	Rp 35.000	100	Rp 3.500.000
Total			600	Rp 18.500.000

2. Halaman *Admin* Site-Manager

Setelah login dengan username dan password yang dimiliki oleh Site-Manager, maka akan menuju Halaman Site-Manager. Halaman Site Manager memiliki menu utama sebagai berikut

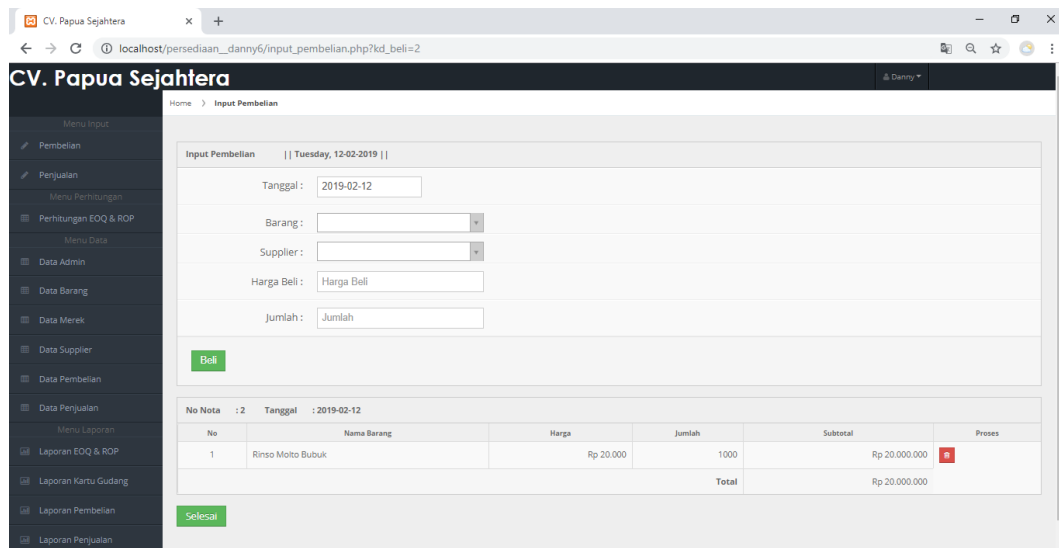
- Input Pembelian


Digunakan untuk menginputkan data pembelian barang



The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/persediaan_danny6/input_pembelian.php`. The page title is "CV. Papua Sejahtera" and the user is logged in as "Denny". The main content area is titled "Input Pembelian" and includes a date selector set to "2019-02-12". Below this are input fields for "Barang" (with a dropdown arrow), "Supplier" (with a dropdown arrow), "Harga Beli" (with a text input field containing "Harga Beli"), and "Jumlah" (with a text input field containing "Jumlah"). A green "Beli" button is positioned below these fields. At the bottom of the form, there is a table with columns for "No", "Nama Barang", "Harga", "Jumlah", "Subtotal", and "Proses". The table currently shows a total of "Rp 0". A green "Selesai" button is located at the bottom left of the form area.

Yang harus dilakukan adalah menginput tanggal pembelian, barang yang dibeli, dari supplier mana dengan harga beli berapa dan jumlahnya berapa lalu tekan tombol **Beli**

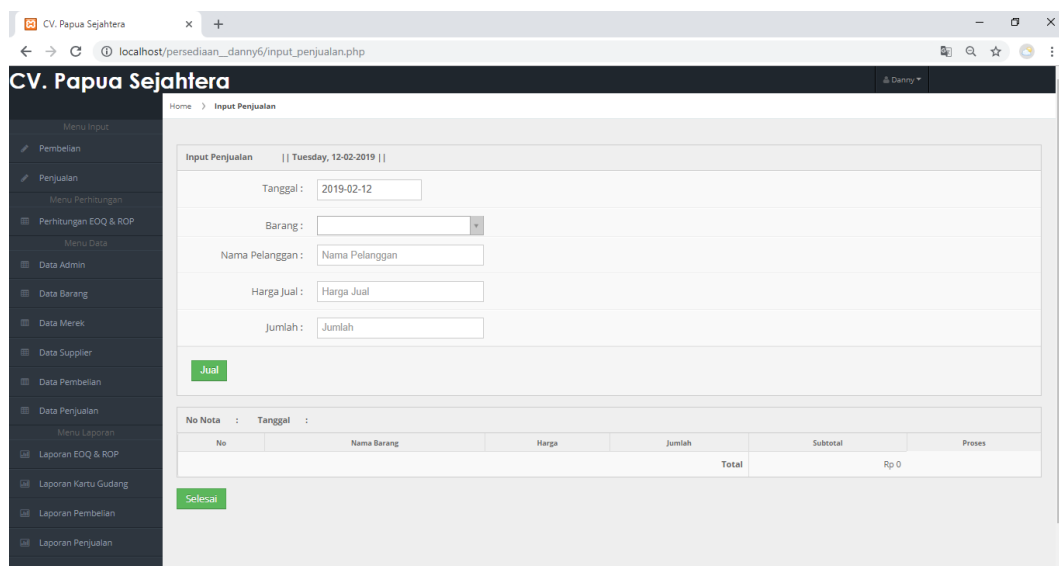



Tombol  digunakan untuk menghapus data pembelian

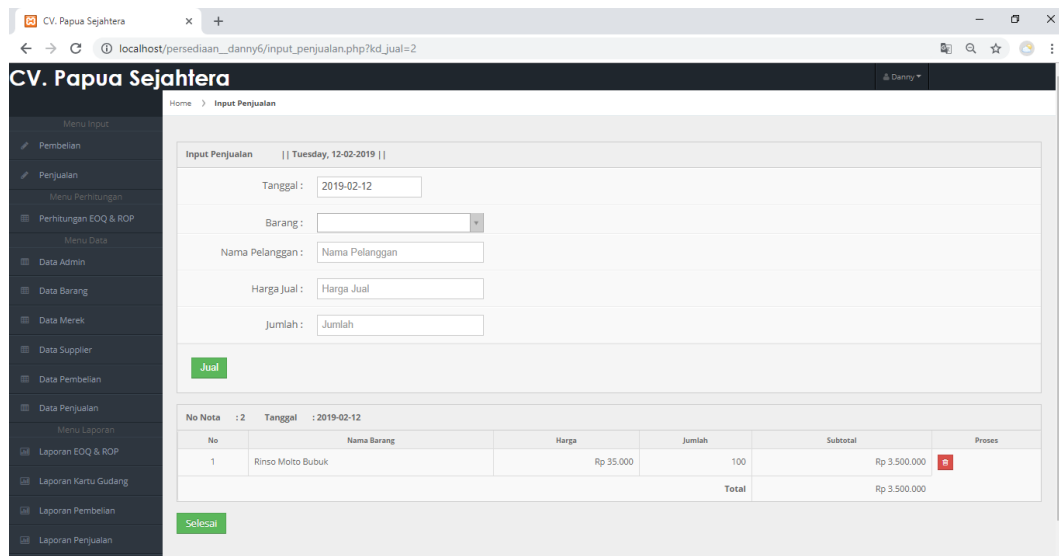
Tombol  apabila sudah selesai melakukan transaksi pembelian


- Input Penjualan

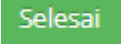
Digunakan untuk menginputkan penjualan barang



Yang harus dilakukan adalah menginput tanggal penjualan, barang yang jual, siapa yang membelinya dan harga jual serta jumlahnya berapa lalu tekan tombol 

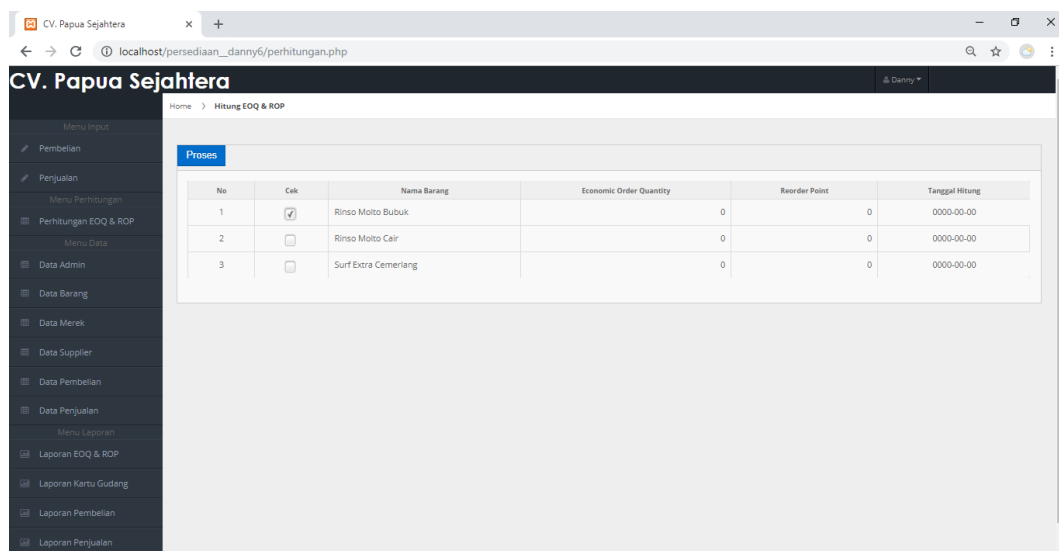



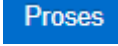
Tombol  digunakan untuk menghapus data penjualan

Tombol  apabila sudah selesai melakukan penjualan

- Perhitungan EOQ dan ROP

Digunakan untuk menghitung EQO dan ROP dari setiap barang

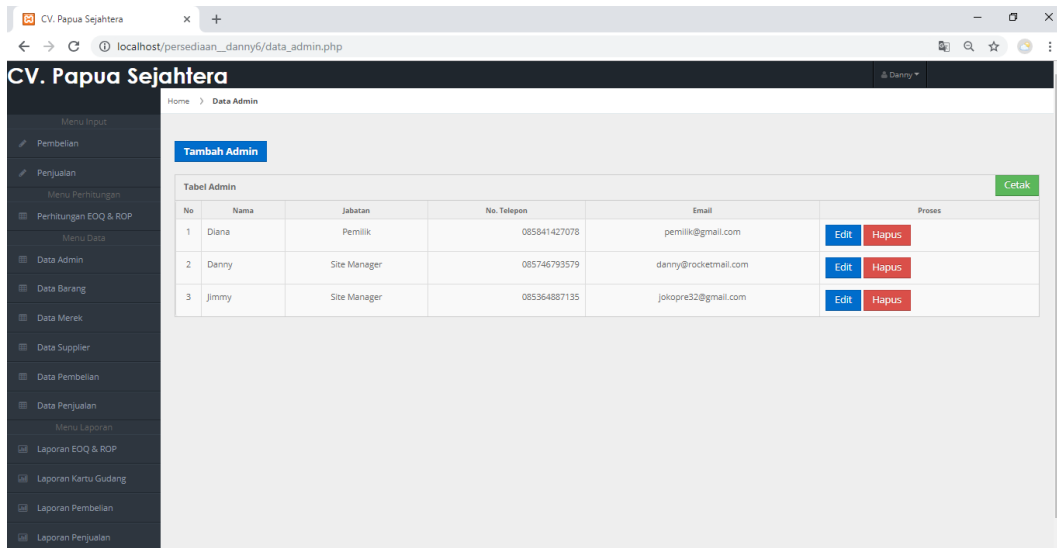


Hal yang dilakukan adalah, checklist  barang yang ingin dihitung EOQ dan ROP-nya, lalu tekan tombol 


No	Cek	Nama Barang	Economic Order Quantity	Reorder Point	Tanggal Hitung
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Rinso Molto Bubuk	219	170	2019-02-12
2	<input type="checkbox"/>	Rinso Molto Cair	0	0	0000-00-00
3	<input type="checkbox"/>	Surf Extra Cemerlang	0	0	0000-00-00

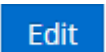
- Data Admin

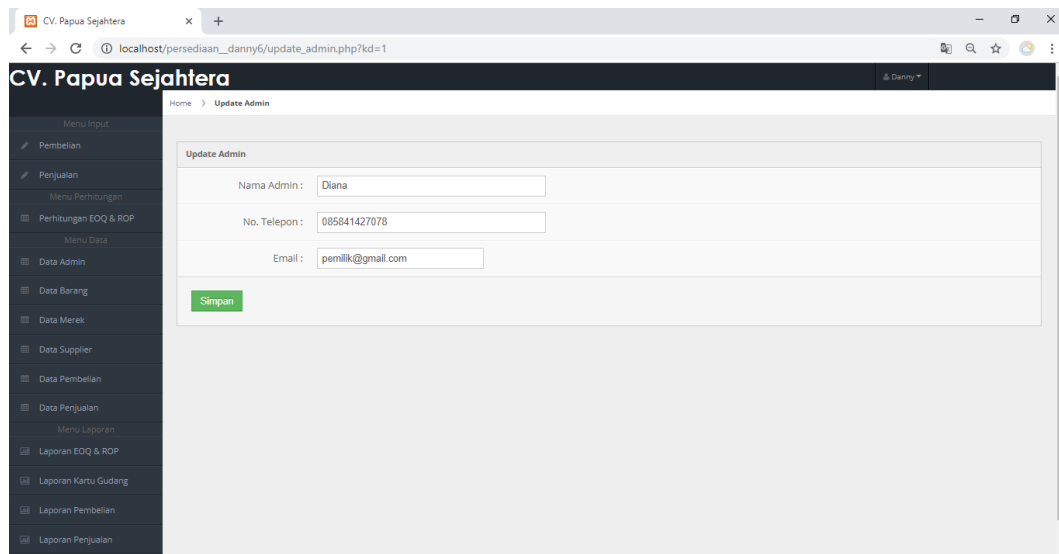
Digunakan untuk melihat data semua admin yang dapat mengakses aplikasi




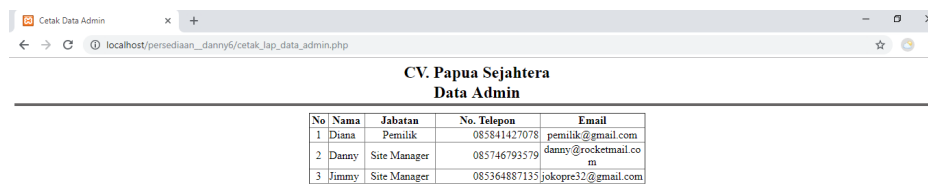
No	Nama	Jabatan	No. Telepon	Email	Proses
1	Diana	Pemilik	085841427078	pemilik@gmail.com	Edit Hapus
2	Danny	Site Manager	085746793579	danny@rocketmail.com	Edit Hapus
3	Jimmy	Site Manager	085364887135	jokopre32@gmail.com	Edit Hapus

Tombol  digunakan untuk menghapus admin yang dipilih

Tombol  digunakan untuk mengedit admin yang dipilih, jika diklik akan menampilkan halaman edit seperti berikut



Tombol  digunakan untuk mencetak daftar admin yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak seperti berikut



- Data Barang

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

CV. Papua Sejahtera

Home > Data Barang

Tambah Barang

Tabel Barang

No	Nama Barang	Merek	Stock	Safety Stock	Biaya Pesan	Biaya Simpan(%)	Lead Time	Keterangan	Proses
1	Rinso Molto Bubuk	Rinso	900	50	Rp 200.000	25	6	Aman	Edit Hapus
2	Rinso Molto Cair	Rinso	0	50	Rp 200.000	25	6	Segera Pesan	Edit Hapus
3	Surf Extra Cemerlang	Rinso	0	50	Rp 200.000	25	6	Segera Pesan	Edit Hapus
4	Surf Putih Cemerlang	Surf	0	70	Rp 230.000	35	4	Segera Pesan	Edit Hapus
5	Cif Power Spray	Rinso	0	50	Rp 200.000	25	6	Segera Pesan	Edit Hapus
6	Cif Pembersih Serbaguna	Cif	0	50	Rp 200.000	25	6	Segera Pesan	Edit Hapus
7	Domestos Extra Power	Cif	0	50	Rp 200.000	25	6	Segera Pesan	Edit Hapus

Tombol **Hapus** digunakan untuk menghapus barang yang ada ditabel

Tombol **Edit** digunakan untuk mengedit barang yang sudah ada ditabel, lalu akan muncul halaman

CV. Papua Sejahtera

Home > Update Barang

Update Barang

Nama Barang:

Merek:

Biaya Pesan:

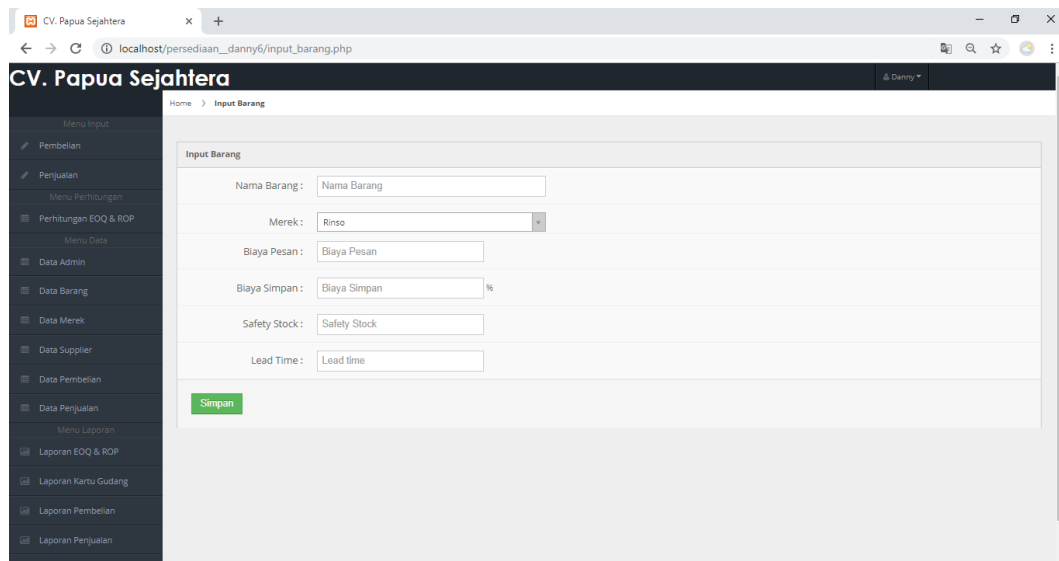
Biaya Simpan: %

Safety Stock:

Lead Time:

Simpan

Untuk menambahkan barang baru dilakukan dengan menekan tombol **Tambah Barang**, lalu muncul halaman



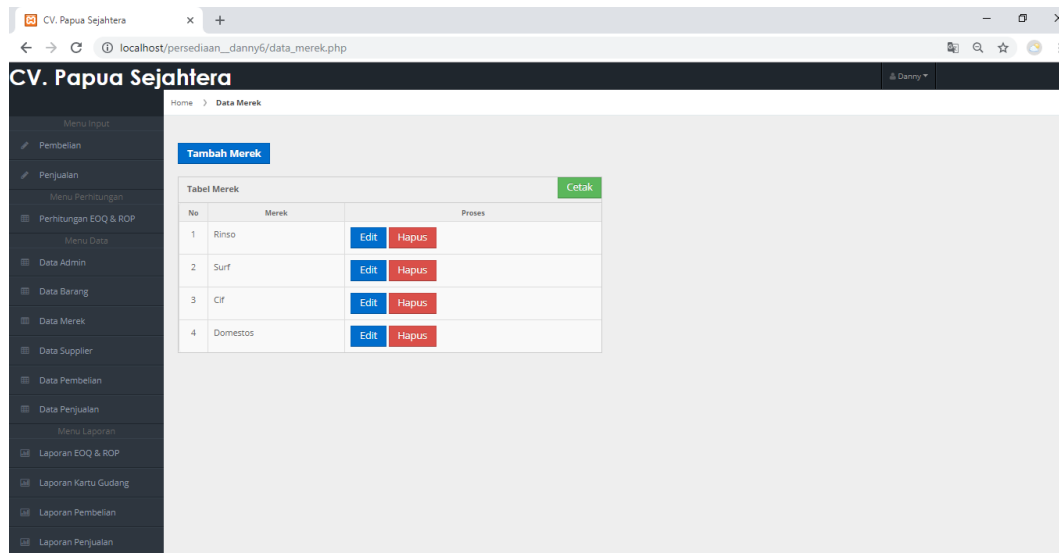
Setelah menginput nama barang, memilih merk, biaya pesan, biaya simpan, safety stock dan lead time lalu menekan tombol **Simpan**

Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak daftar barang yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

No	Nama Barang	Merek	Stock	Safety Stock	Biaya Pesan	Biaya Simpan(%)	Lead Time	Keterangan
1	Rinso Molto Bubuk	Rinso	400	50	Rp 200.000	25	6	Aman
2	Rinso Molto Cair	Rinso	0	50	Rp 200.000	25	6	Segera Pesan
3	Surf Extra Cemerlang	Surf	0	50	Rp 200.000	25	6	Segera Pesan
4	Surf Putih Cemerlang	Surf	0	70	Rp 230.000	35	4	Segera Pesan
5	Cif Power Spray	Cif	0	100	Rp 350.000	37	5	Segera Pesan
6	Cif Pembersih Serbaguna	Cif	0	150	Rp 220.000	30	4	Segera Pesan
7	Domestos Extra Power	Domestos	0	55	Rp 210.000	31	6	Segera Pesan
8	Domestos Anti Nyamuk	Domestos	0	200	Rp 350.000	27	6	Segera Pesan

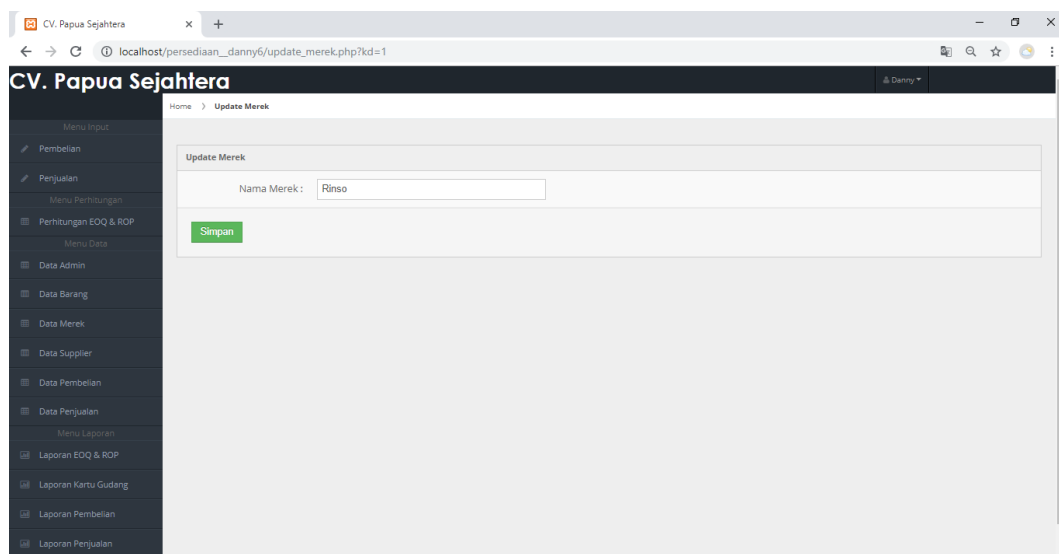
- Data Merk

Digunakan untuk melihat seluruh merk yang ada



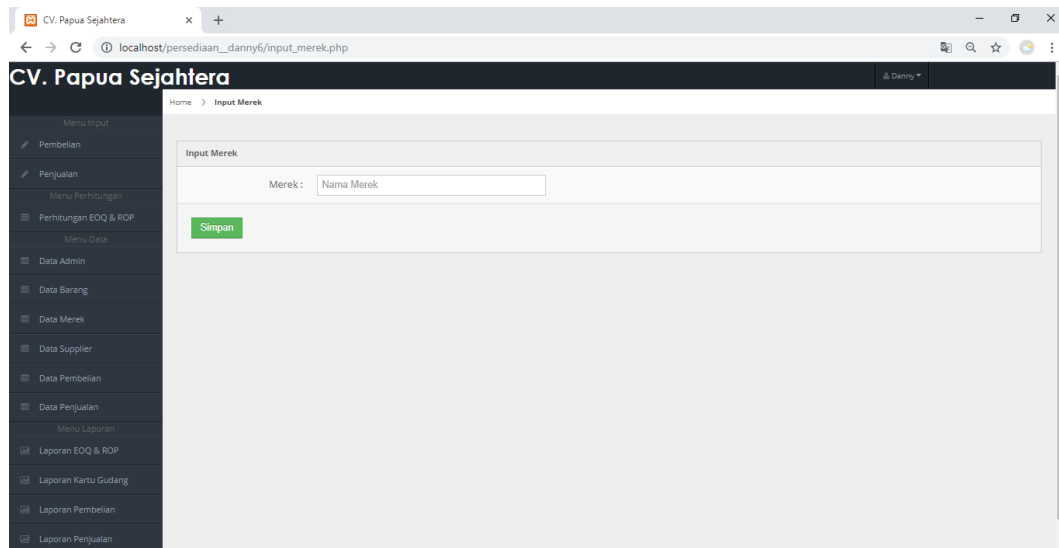
Tombol **Hapus** digunakan untuk menghapus merk yang ada

Tombol **Edit** digunakan untuk mengedit merk yang sudah ada ditabel, lalu akan muncul halaman



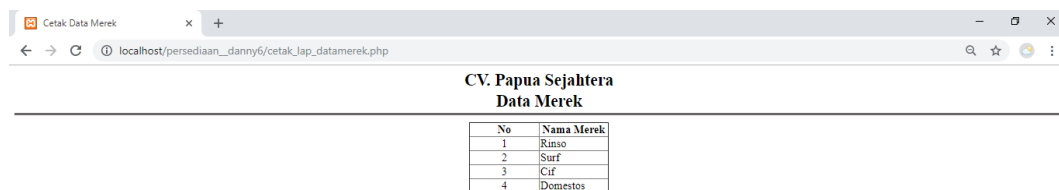
Tekan Tombol **Simpan** apabila sudah selesai mengedit merk

Tombol **Tambah Merek** digunakan untuk menambahkan merk baru, lalu muncul halaman



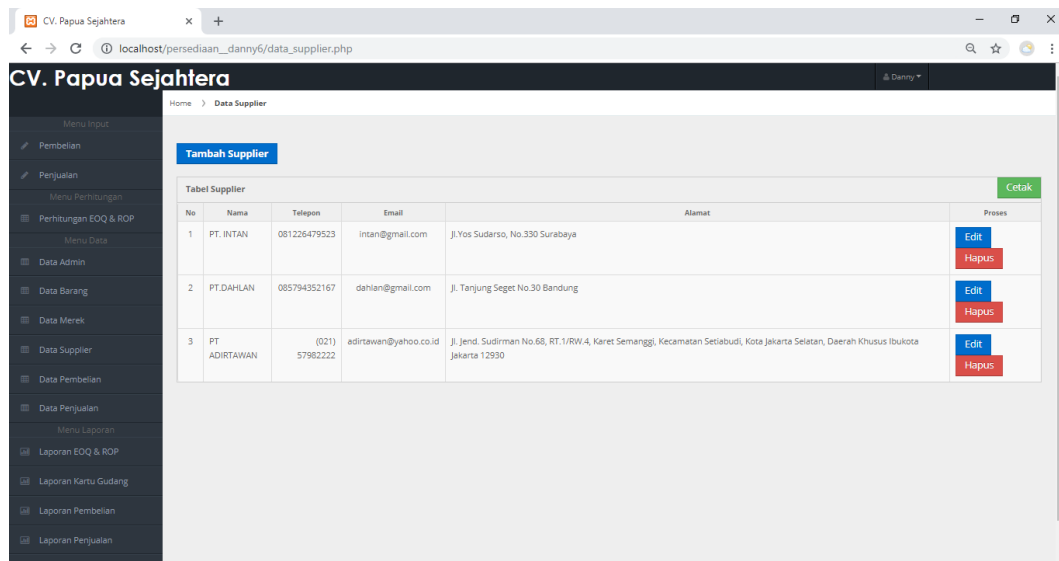
Tekan Tombol **Simpan** apabila sudah selesai menginput merk

Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak merk yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut



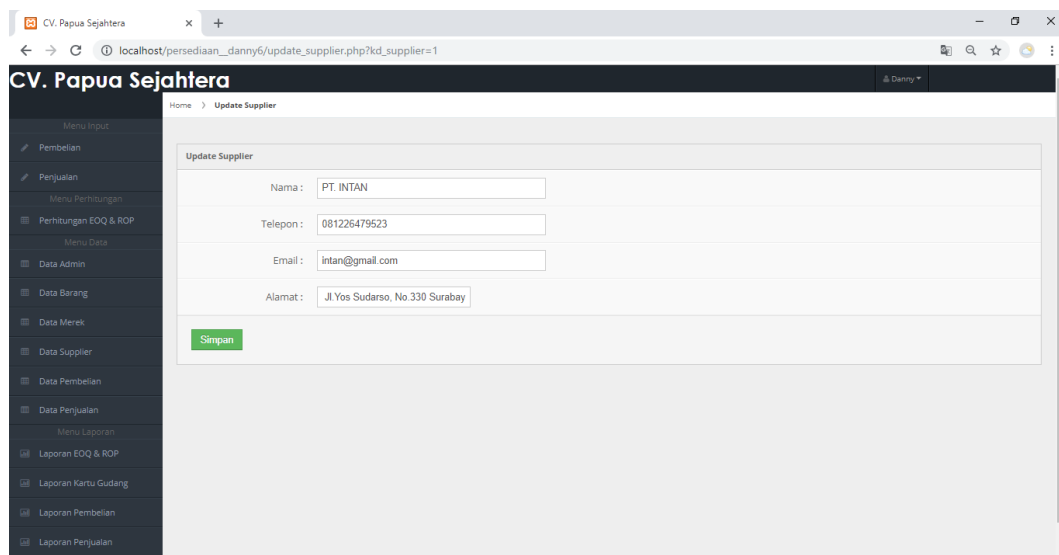
- Daftar Supplier

Digunakan untuk melihat daftar dari semua supplier



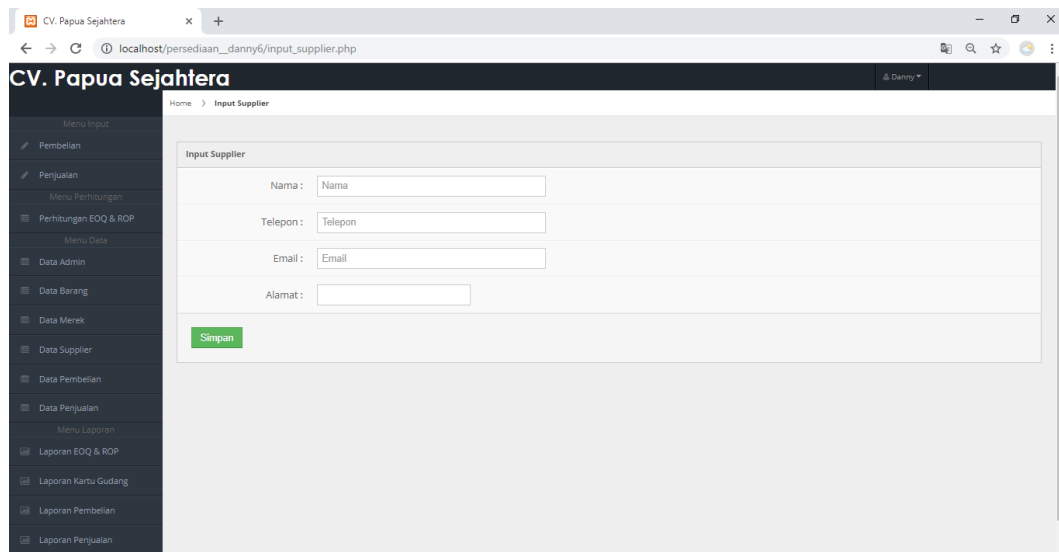
Tombol **Hapus** digunakan untuk menghapus supplier yang ada

Tombol **Edit** digunakan untuk mengedit supplier yang sudah ada ditabel, lalu akan muncul halaman



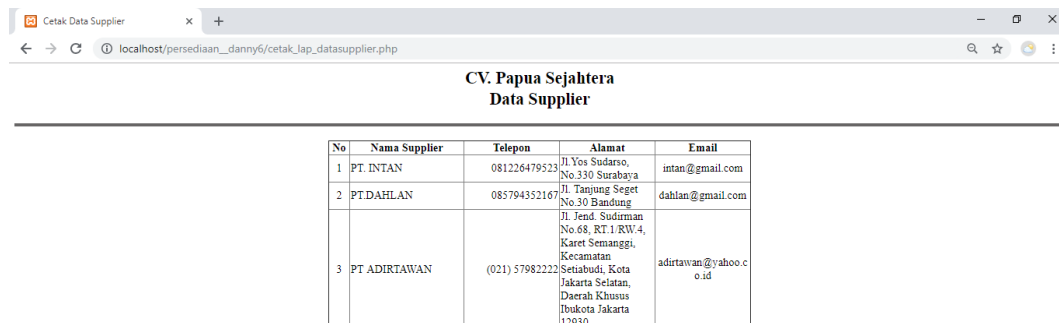
Tekan Tombol **Simpan** apabila sudah selesai mengedit

Tombol **Tambah Supplier** digunakan untuk menambahkan supplier, akan muncul halaman berikut



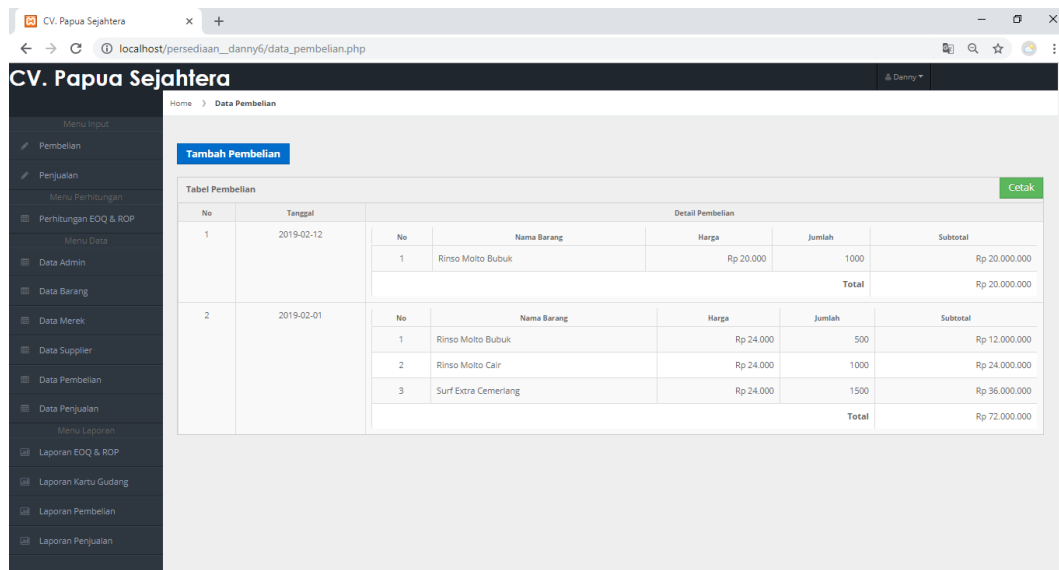
Tekan Tombol **Simpan** apabila sudah selesai menginput data supplier

Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak data supplier yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

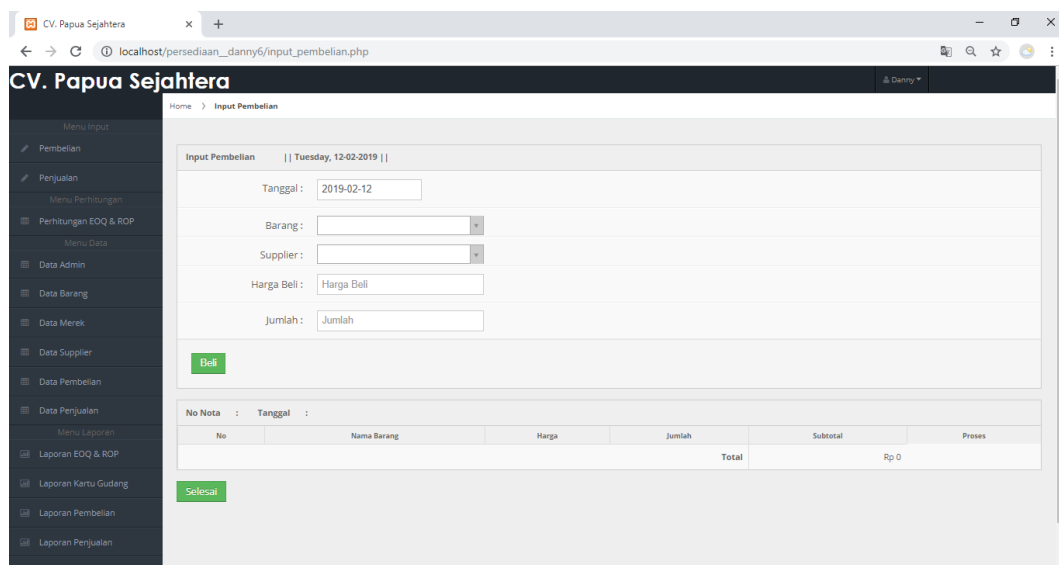


- Data Pembelian

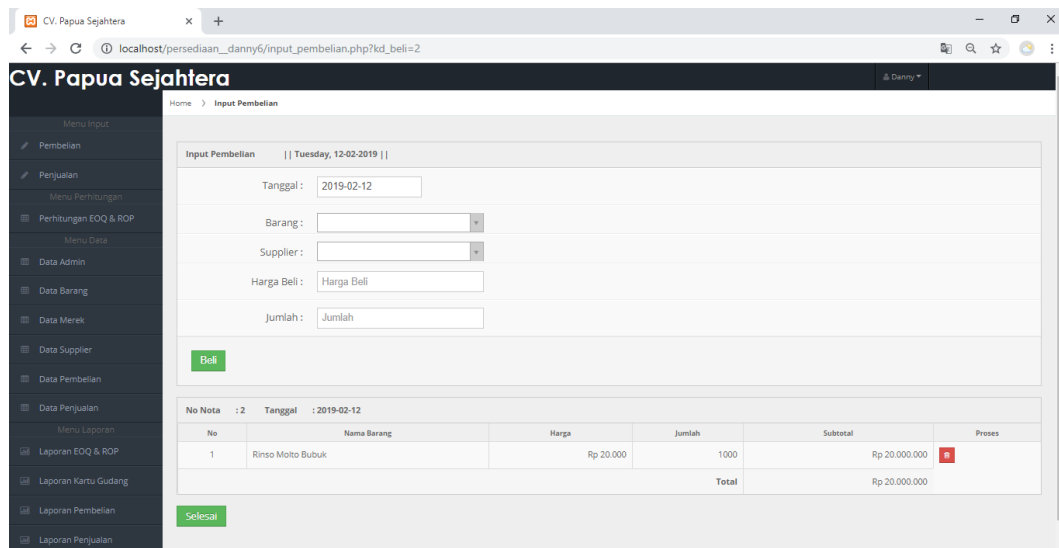
Digunakan untuk melihat keseluruhan dari transaksi pembelian barang




Tombol **Tambah Pembelian** akan menuju ke menu input pembelian




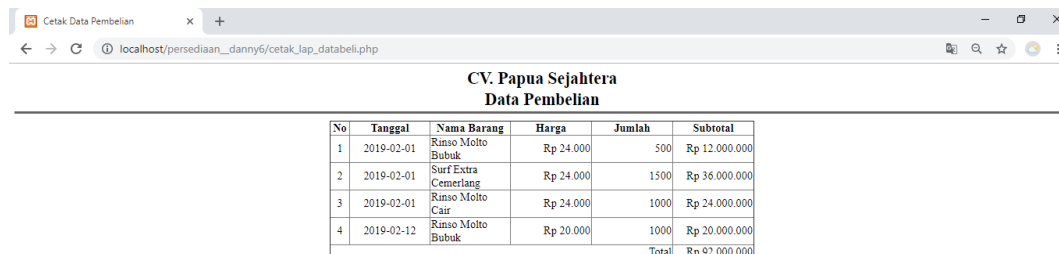
Yang harus dilakukan adalah menginput tanggal pembelian, barang yang dibeli, dari supplier mana dengan harga beli berapa dan jumlahnya berapa lalu tekan tombol **Beli**



Tombol  digunakan untuk menghapus data pembelian

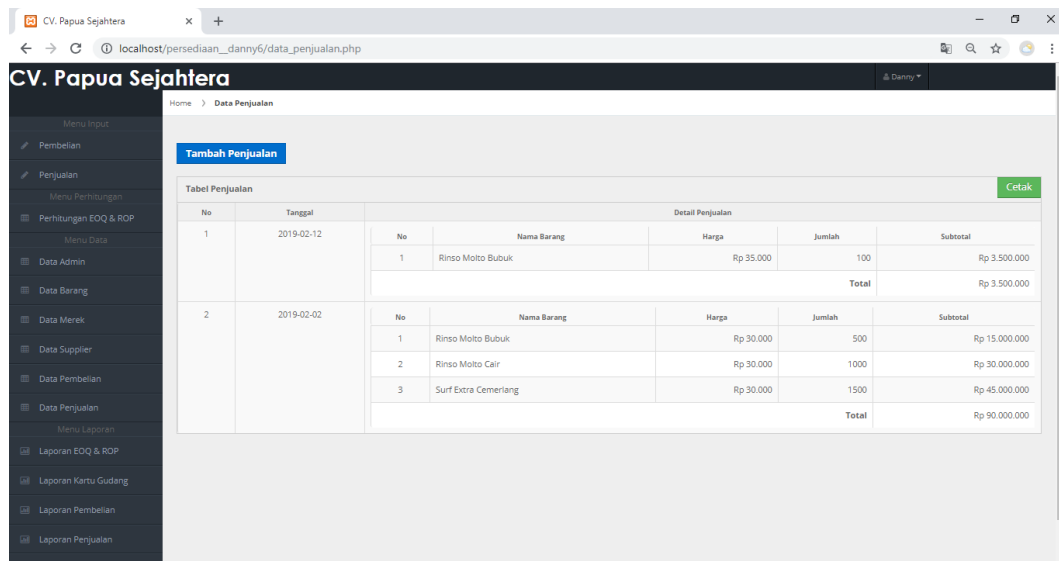
Tombol  apabila sudah selesai melakukan transaksi pembelian

Tombol  digunakan untuk mencetak data pembelian yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

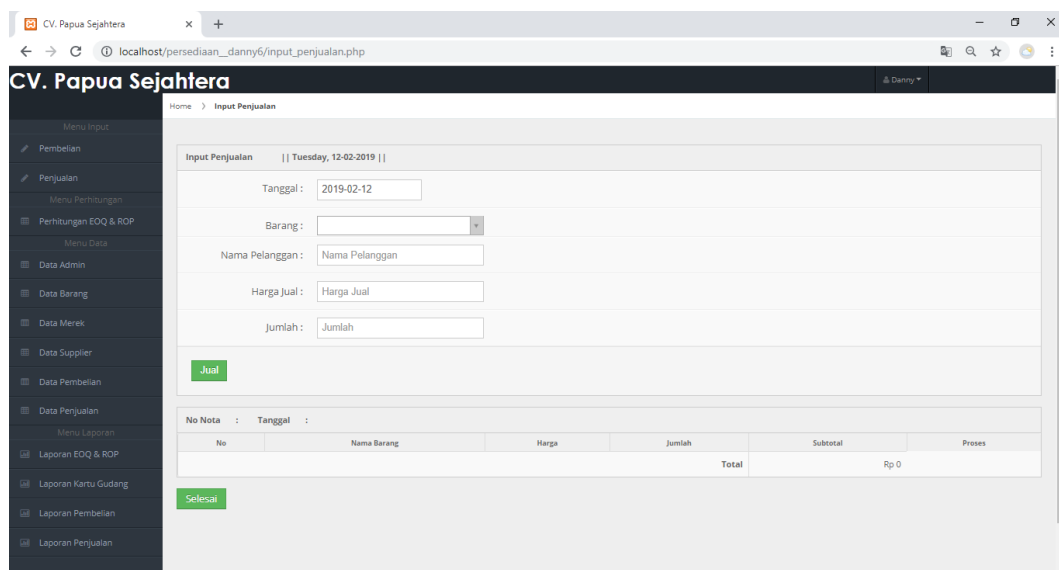


- Data Penjualan

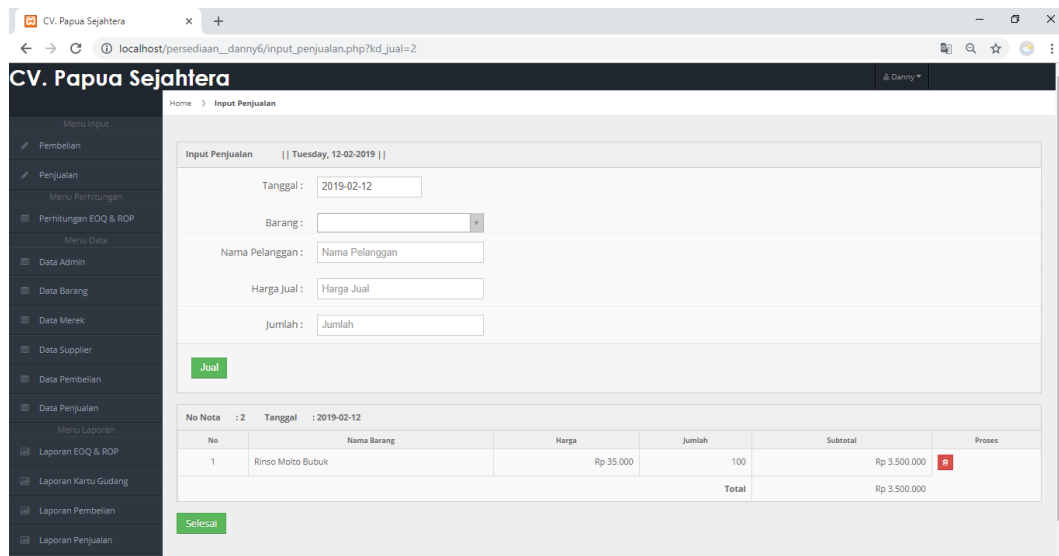
Digunakan untuk melihat keseluruhan dari transaksi penjualan




Tombol **Tambah Penjualan** akan menuju ke menu input penjualan




Yang harus dilakukan adalah menginput tanggal penjualan, barang yang jual, siapa yang membelinya dan harga jual serta jumlahnya berapa lalu tekan tombol **Jual**



Tombol  digunakan untuk menghapus data penjualan

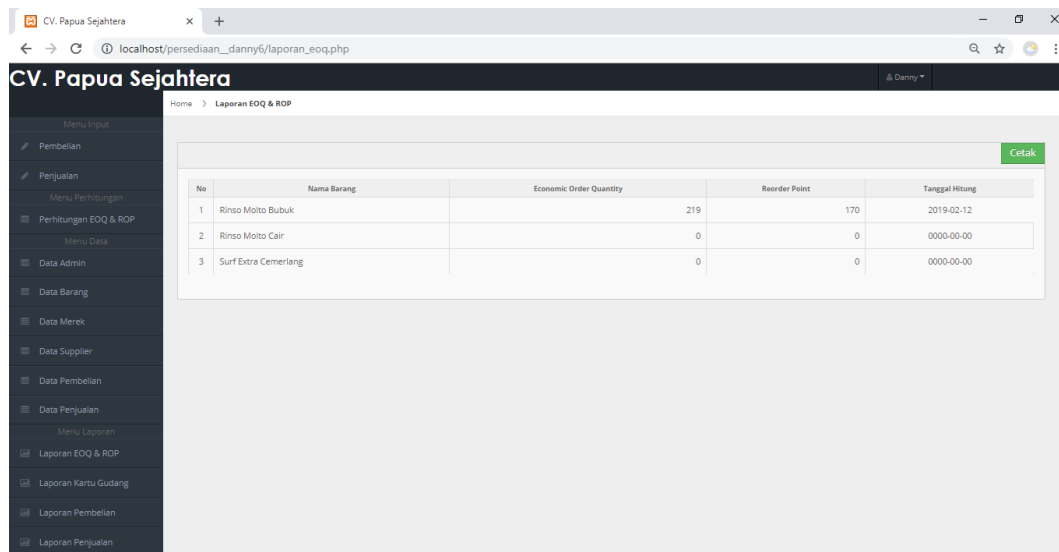
Tombol  apabila sudah selesai melakukan penjualan

Tombol  digunakan untuk mencetak data penjualan yang ada, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

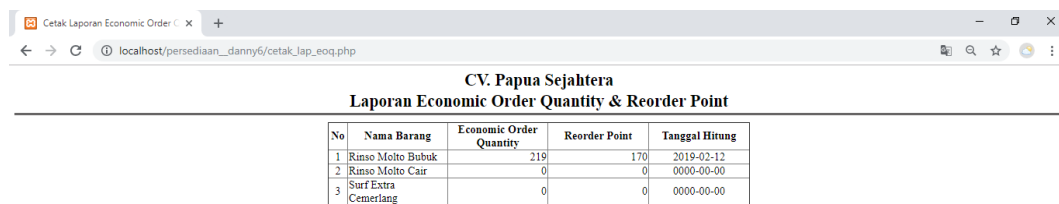
No	Tanggal	Nama Barang	Harga	Jumlah	Subtotal
1	2019-02-02	Rinso Molto Bubuk	Rp 30.000	500	Rp 15.000.000
2	2019-02-02	Rinso Molto Cair	Rp 30.000	1000	Rp 30.000.000
3	2019-02-02	Surf Extra Cemerlang	Rp 30.000	1500	Rp 45.000.000
4	2019-02-12	Rinso Molto Bubuk	Rp 35.000	100	Rp 3.500.000
Total					Rp 93.500.000

- Laporan *Economic Order Quantity* dan *Reorder Point*

Digunakan untuk melihat data barang, EOQ, ROP dan tanggal menghitung EOQ dan ROPnya

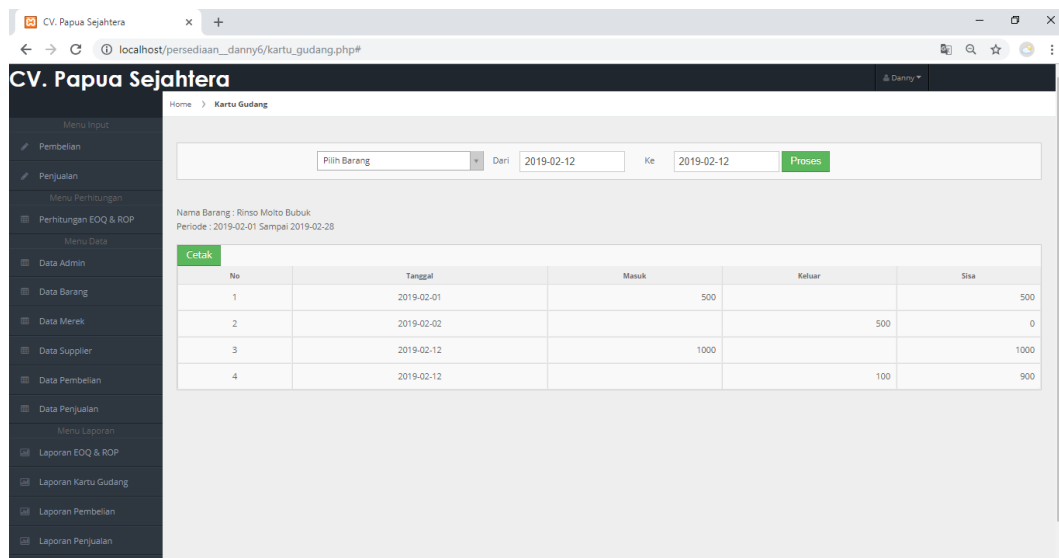
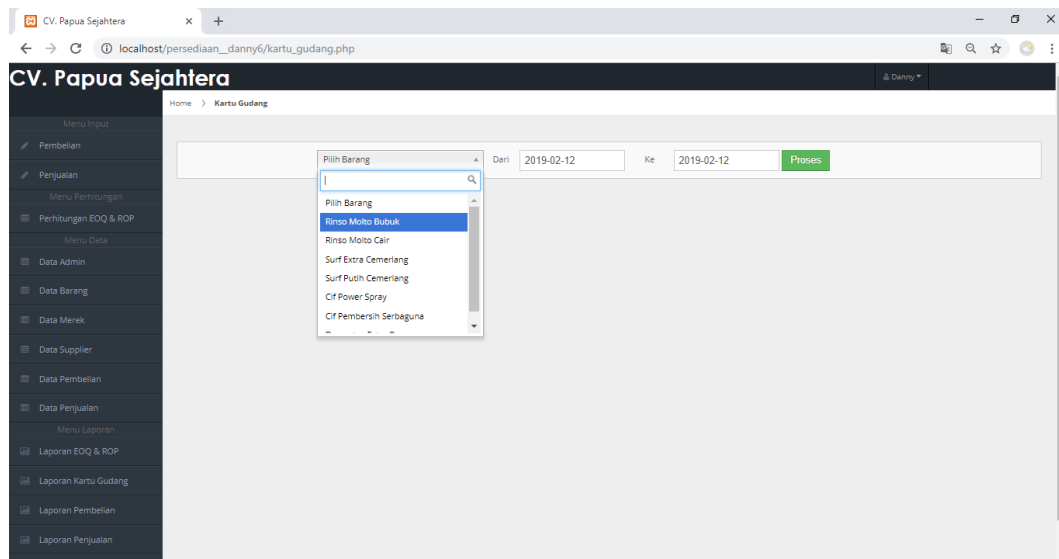


Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak laporan EOQ dan ROP, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut



- Laporan Kartu Gudang

Digunakan untuk melihat stok yang ada di gudang, dilakukan dengan memilih barang yang ingin di cek lalu tekan tombol **Proses**



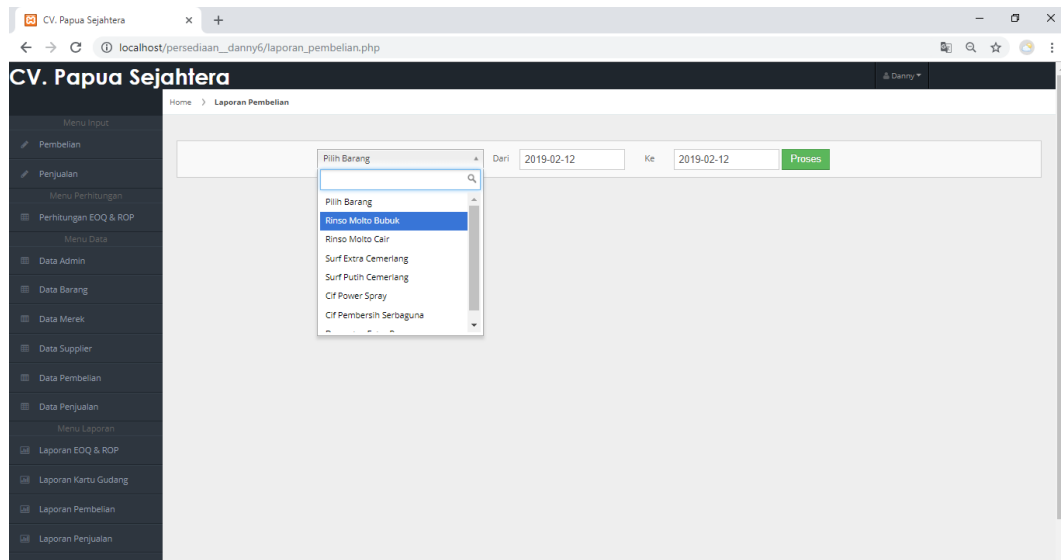
Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak data dari kartu gudang, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

Nama Barang : Rinso Molto Bubuk
Periode : 2019-02-01 Sampai 2019-02-28
[Cetak](#)

No	Tanggal	Masuk	Keluar	Sisa
1	2019-02-01	500		500
2	2019-02-02		500	0
3	2019-02-12	1000		1000
4	2019-02-12		100	900

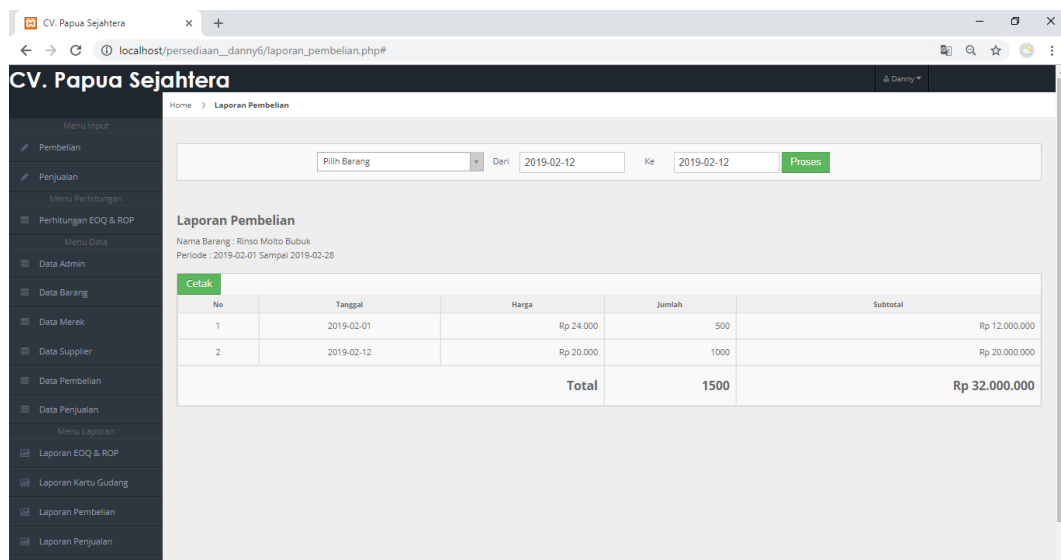
- Laporan Pembelian

Digunakan untuk melihat laporan pembelian barang untuk periode waktu tertentu



Hal yang harus dilakukan adalah memilih barang dan periode waktu pembelian lalu

menekan tombol **Proses**



Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak data laporan pembelian, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

Laporan Pembelian

Nama Barang : Rinso Molto Bubuk

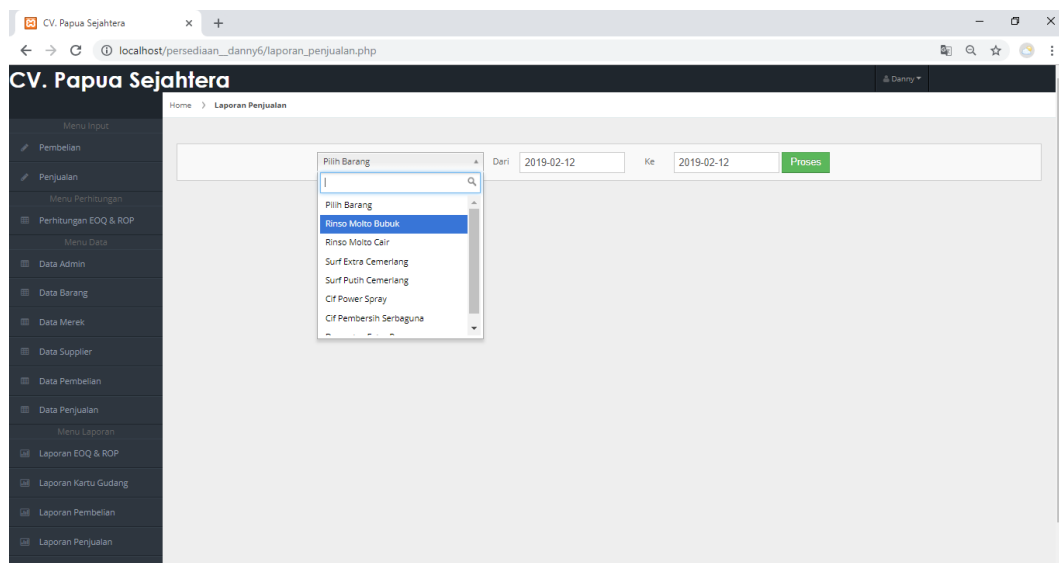
Periode : 2019-02-01 Sampai 2019-02-28

[Cetak](#)

No	Tanggal	Harga	Jumlah	Subtotal
1	2019-02-01	Rp 24.000	500	Rp 12.000.000
2	2019-02-12	Rp 20.000	1000	Rp 20.000.000
Total			1500	Rp 32.000.000

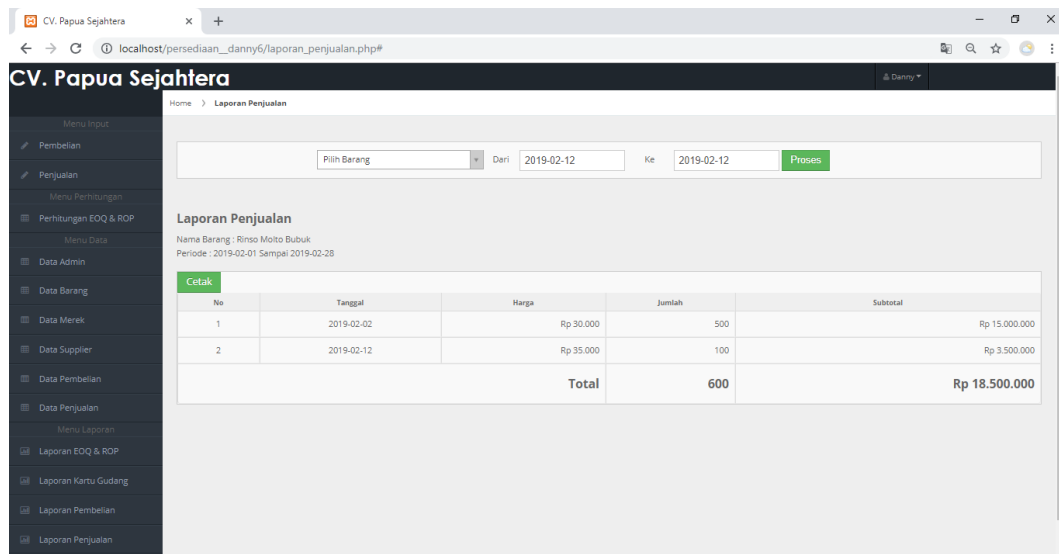
- Laporan Penjualan

Digunakan untuk melihat laporan penjualan barang untuk periode waktu tertentu



Hal yang harus dilakukan adalah memilih barang dan periode waktu penjualan lalu

menekan tombol 



Tombol **Cetak** digunakan untuk mencetak data laporan pembelian, jika diklik akan menampilkan halaman cetak sebagai berikut

Laporan Penjualan

Nama Barang : Rinso Molto Bubuk
Periode : 2019-02-01 Sampai 2019-02-28

Cetak

No	Tanggal	Harga	Jumlah	Subtotal
1	2019-02-02	Rp 30.000	500	Rp 15.000.000
2	2019-02-12	Rp 35.000	100	Rp 3.500.000
Total			600	Rp 18.500.000