

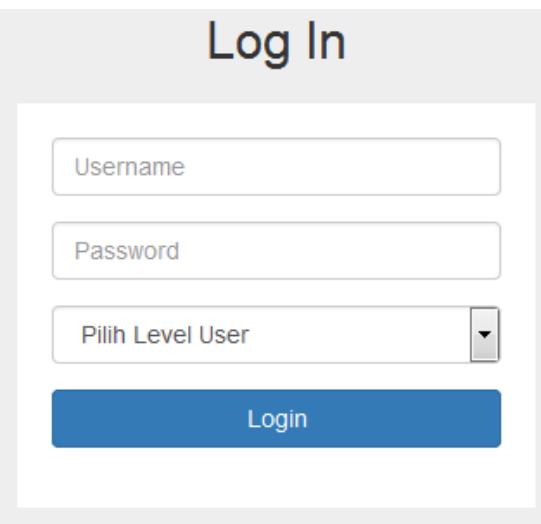
## CARA MENJALANKAN PROGRAM

### INSTALASI

1. Install aplikasi *xampp*, *sublime text 3*, dan *web browser* jika belum terinstall.
2. Import database **mainan\_ku.db** yang ada di folder *source code* ke *phpmyadmin*.

### PENGGUNAAN PROGRAM

1. Buka *web browser* dan tulis url  
[http://localhost/persediaan\\_mainanku/index.php](http://localhost/persediaan_mainanku/index.php), masukan *username* dan *password*.



The image shows a login form titled "Log In". It contains three input fields: "Username", "Password", and a dropdown menu labeled "Pilih Level User". Below the dropdown is a large blue "Login" button.

2. Untuk menambahkan data *user*: klik *input*, klik menu data *user*, masukan data *user*, kemudian klik tombol simpan.

## Form Data User

Beranda / Form

Username	:	Enter text
Password	:	Enter Password
Hak Akses	:	== Pilih ==

- Untuk menambahkan data *supplier*: klik input, klik menu data *supplier*, masukan data *supplier*, kemudian klik tombol simpan.

## Form Data Supplier

Beranda / Form

Nama Supplier	:	Enter text
Telephone	:	Enter phone number
Email	:	email@example.com
Alamat	:	Jl. example No.12 Kota ...

**Simpan** **Batal**

- Untuk menambahkan data jenis barang: klik input, klik menu data jenis barang, masukan data jenis barang, kemudian klik tombol simpan.

## Form Data Jenis Barang

Beranda / Form

Nama Jenis Barang	:	Enter text
-------------------	---	------------

**Simpan** **Batal**

- Untuk menambahkan data barang: klik input, klik menu data barang, masukan data barang, kemudian klik tombol simpan.

## Form Data Barang

Beranda / Form

Nama Barang	:	Enter text
Jenis Barang	:	== Pilih ==
Harga Beli	:	Rp.0
Harga Jual	:	Rp.0
Stock	:	000
Safety Stock	:	000
Jumlah stok aman.		
Biaya Pesan	:	Rp.0
Biaya Simpan	:	%
Inputkan dalam bentuk %.		

6. Untuk melakukan transaksi pembelian: klik transaksi, klik menu pembelian, masukan data pembelian, kemudian klik tombol simpan.

## Pembelian

Beranda / Form

Daftar Barang Limit

Kode	Nama	Stok	ROP	EOQ	Aksi
004	bola hijau	1	2	1	<button>Beli</button>
005	puzzel	8	5	5	<button>Beli</button>
008	leggo	10	3	3	<button>Beli</button>
009	domino	4	4	4	<button>Beli</button>
010	domino 548	7	4	5	<button>Beli</button>
011	Bola Pelangi	8	4	2	<button>Beli</button>

Dafta Pembelian

Tanggal :  
13 February 2017

Supplier	:	== Pilih ==
Barang	:	<input type="text"/>
Jumlah	:	<input type="text"/>

7. Untuk mengupdate nilai eoq: klik transaksi, klik menu perhitungan eoq, masukan bulan, kemudian klik tombol hitung.

## Perhitungan EOQ

[Beranda](#) / [Form](#)

Periode :

- Untuk mengubah status penerimaan barang: klik transaksi, klik menu penerimaan barang, masukan status kirim dan status cek, kemudian klik tombol simpan.

## Daftar Pesanan

[Beranda](#) / [Daftar](#)

Nama Supplier		Barang	Tanggal Pesan	Jumlah	Kirim	Cek	Operasi
0044	Abege Klaten	bola hijau	2017-02-07	1	Pesanan	Belum	<input type="button" value="Simpan"/>
0045	Abege Klaten	puzzel	2017-02-07	5	Pesanan	Belum	<input type="button" value="Simpan"/>

- Untuk melakukan transaksi penjualan: klik transaksi, klik menu penjualan, masukan data penjualan, kemudian klik tombol simpan.

## Penjualan

[Beranda](#) / [Form](#)

Tanggal :

Barang

Jumlah

Operasi	No	Nama Barang	Jumlah	Harga	Sub Total
		Total			Rp.0
		Bayar			<input type="text"/>
		Kembali			

- 10.** Untuk melakukan transaksi retur pembelian: klik transaksi, klik menu retur pembelian, masukan data retur pembelian, kemudian klik tombol simpan.

**Retur Pembelian**

---

Cari / Retur

Tanggal :  
13 February 2017

No. Beli	:	0043
Supplier	:	Sami Laris
Barang	:	011
Jumlah	:	0

Operasi	No	Nama Barang	Jumlah	Harga	Sub Total
		Total			Rp. 0,00

- 11.** Untuk melakukan transaksi retur penjualan: klik transaksi, klik menu retur penjualan, masukan data retur penjualan, kemudian klik tombol simpan.

**Retur Penjualan**

---

Cari / Retur

Tanggal :  
13 February 2017

No. Jual	:	0064
Barang	:	016
Jumlah	:	0

Operasi	No	Nama Barang	Jumlah	Harga	Sub Total
		Total			Rp. 0,00

- 12.** Untuk melihat daftar *user*: klik daftar data, klik menu daftar *user* .

**Daftar User**

---

Form / Daftar

Username	:	<input type="text" value="Enter text"/>	<input type="button" value="Cari"/>
----------	---	---	-------------------------------------

Kode User	Username	Hak Akses	Operasi
04	riana ana	petugas	<a href="#">Edit   Hapus</a>
06	danik	pemilik	<a href="#">Edit   Hapus</a>
07	tika	petugas	<a href="#">Edit   Hapus</a>
08	Elifo Anjani	petugas	<a href="#">Edit   Hapus</a>

- 13.** Untuk melihat daftar *supplier*: klik daftar data, klik menu daftar *supplier* .

### Daftar Supplier

Daftar Supplier					
Nama Supplier		Operasi			
Kode	Nama	Telephone	Email	Alamat	
01	Tikno Jogja	021-456	tikno@gmail.com	Jl. Sudirman No.10 Yogyakarta	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
03	Aboge Klaten	021-56799	ab@gmail.com	Jl. Jendral Sudirman No.07 Klaten	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
04	Sami Laris	021-5754433	sami@gmail.com	Jl. Merapi Merbabu No.12 Klaten	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
05	Manja Jogja	085643388	manja@gmail.com	Jl. Simanjuntak No.10 Yogyakarta	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
06	Mentes Klaten	085322267	mentes2@gmail.com	Jl. Gatot Kaca No.15 Klaten	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>

- 14.** Untuk melihat daftar jenis barang: klik daftar data, klik menu daftar jenis barang .

### Daftar Jenis Barang

Daftar Jenis Barang		
Jenis Barang		Operasi
Kode	Jenis Barang	
01	Edukatif	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
02	Bola	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
03	Games	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
06	Music	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
07	Boneka	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
08	Transportasi	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
09	Robot	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
10	Mainan Tunggang	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>

- 15.** Untuk melihat daftar barang: klik daftar data, klik menu daftar barang .

### Daftar Barang

Daftar Barang						
Form		Daftar		Cari		
Enter text		Kode		Operasi		
Kode Barang	Jenis	Nama Barang	Harga Beli	Harga Jual	Stok	
002	Bola	bola basket	Rp. 10.000,00	Rp. 15.000,00	1	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
004	Bola	bola hijau	Rp. 10.000,00	Rp. 15.000,00	1	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
005	Edukatif	puzzel	Rp. 10.000,00	Rp. 15.000,00	8	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
006	Edukatif	leggo	Rp. 20.000,00	Rp. 30.000,00	10	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
007	Edukatif	leggo kecil	Rp. 20.000,00	Rp. 30.000,00	13	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>
009	Bola	domino	Rp. 10.000,00	Rp. 15.000,00	4	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>

- 16.** Untuk melihat laporan pembelian: klik laporan , klik menu pembelian, masukan periode yang ingin ditampilkan, klik tombol cari.

## Laporan Pembelian

[Beranda](#) / [Daftar](#)

Periode : s / d :

2017-02-13

2017-02-13

Cari

Tanggal	No	Kode	Supplier	Barang	Harga	Jumlah	Sub Total
2016-12-05							
	1	0002	Aboge Klaten	leggo kecil	Rp. 20.000,00	4	Rp. 80.000,00
	2	0009	Aboge Klaten	bola basket	Rp. 10.000,00	3	Rp. 30.000,00
	3	0001	Manja Jogja	Bola Pelangi	Rp. 10.000,00	4	Rp. 40.000,00

17. Untuk melihat laporan penjualan: klik laporan , klik menu penjualan, masukan periode yang ingin ditampilkan, klik tombol cari.

## Laporan Penjualan

[Beranda](#) / [Daftar](#)

Periode : s / d :

2017-02-13

2017-02-13

Cari

Tanggal	No	Kode	Barang	Harga	Jumlah	Sub Total
2017-02-03						
	1	0047	puzzel	Rp. 15.000,00	2	Rp. 30.000,00
2017-02-04						
	2	0048	leggo	Rp. 30.000,00	2	Rp. 60.000,00
	3	0049	puzzel	Rp. 15.000,00	2	Rp. 30.000,00
2017-02-06						
	4	0050	puzzel	Rp. 15.000,00	2	Rp. 30.000,00
	5	0051	Boneka Teddy	Rp. 10.000,00	3	Rp. 30.000,00

18. Untuk melihat laporan retur pembelian: klik laporan , klik menu retur pembelian, masukan periode yang ingin ditampilkan, klik tombol cari.

## Laporan Retur Pembelian

Laporan Retur Pembelian							
Period : <input type="text" value="2017-02-13"/>		s / d : <input type="text" value="2017-02-13"/>		Cari			
Tanggal	No	Kode	Supplier	Barang	Harga	Jumlah	Sub Total
2017-02-03							
	1	0038	Tikno Jogja	puzzel	Rp. 10.000,00	1	Rp. 10.000,00
	2	0038	Tikno Jogja	puzzel	Rp. 10.000,00	1	Rp. 10.000,00
2017-02-04							
	3	0038	Tikno Jogja	puzzel	Rp. 10.000,00	1	Rp. 10.000,00
2017-02-06							
	4	0042	Sami Laris	puzzel	Ro. 10.000,00	1	Ro. 10.000,00

19. Untuk melihat laporan retur penjualan: klik laporan , klik menu retur penjualan, masukan periode yang ingin ditampilkan, klik tombol cari.

## Laporan Retur Penjualan

Laporan Retur Penjualan						
Period : <input type="text" value="2017-02-13"/>		s / d : <input type="text" value="2017-02-13"/>		Cari		
Tanggal	No	Kode	Barang	Harga	Jumlah	Sub Total
2017-02-03						
	1	0047	puzzel	Rp. 15.000,00	1	Rp. 15.000,00
2017-02-04						
	2	0048	leggo	Rp. 30.000,00	1	Rp. 30.000,00
	3	0049	puzzel	Rp. 15.000,00	1	Rp. 15.000,00
2017-02-06						
	4	0050	puzzel	Rp. 15.000,00	1	Rp. 15.000,00
	5	0051	Boneka Teddy	Rp. 10.000,00	1	Rp. 10.000,00
	6	0052	Bola Pelangi	Rp. 15.000,00	1	Rp. 15.000,00
Total						Rp. 100.000,00

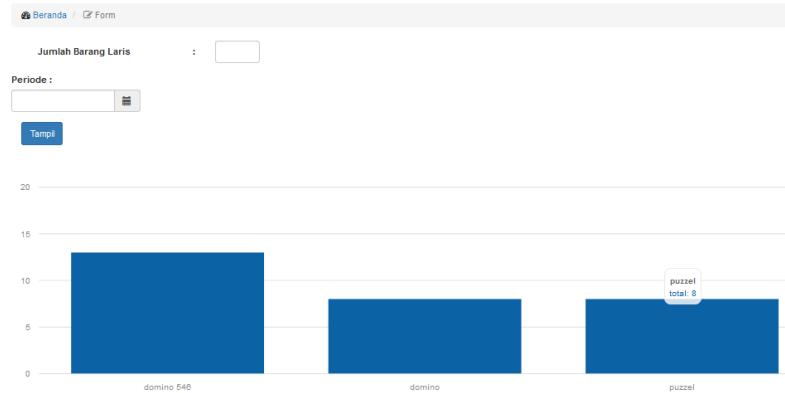
20. Untuk melihat laporan eoq: klik laporan, klik menu eoq dan rop.

## Laporan EOQ

Catatan : SS = Safety Stock BP = Biaya Pesan BS = Biaya Simpan LT = Lead Time									
Kode	Nama	Harga Beli	SS	BP	BS	LT	EOQ	ROP	Tanggal Hitung
002	bola basket	Rp. 10.000,00	5	Rp. 5.000,00	30	4	0	5	2017-02-07
004	bola hijau	Rp. 10.000,00	2	Rp. 3.000,00	30	2	1	2	2017-02-07
005	puzzel	Rp. 10.000,00	4	Rp. 5.000,00	30	3	5	5	2017-02-07
006	leggo	Rp. 20.000,00	3	Rp. 5.000,00	30	2	3	3	2017-02-07
007	leggo kecil	Rp. 20.000,00	3	Rp. 3.000,00	30	2	1	3	2017-02-07
009	domino	Rp. 10.000,00	3	Rp. 3.000,00	30	2	4	4	2017-02-07
010	domino 546	Rp. 10.000,00	3	Rp. 3.000,00	30	2	5	4	2017-02-07

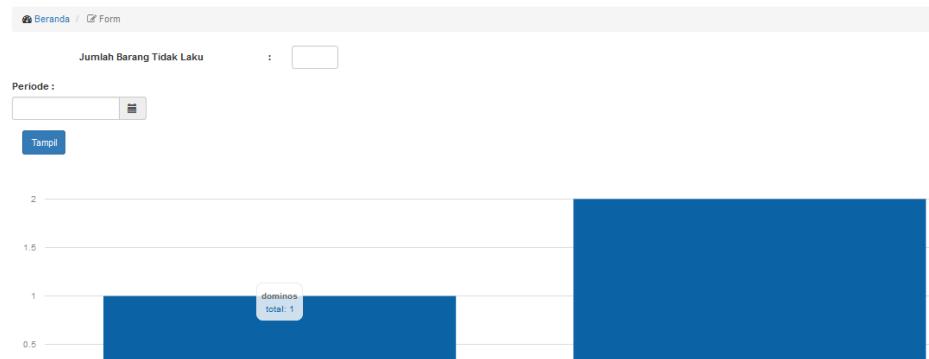
21. Untuk melihat laporan barang terlaris: klik laporan , klik menu barang terlaris, masukan periode dan jumlah barang yang ingin ditampilkan, klik tombol cari.

## Grafik Barang Laris



22. Untuk melihat laporan barang tidak laku: klik laporan , klik menu barang tidak laku, masukan periode dan jumlah barang yang ingin ditampilkan, klik tombol cari.

### Grafik Barang Tidak Laku



23. Untuk melihat laporan kartu persediaan: klik laporan , klik menu kartu persediaan, masukan periode dan nama barang yang ingin ditampilkan, klik tombol cari.

### Kartu Persediaan

The screenshot shows the 'Kartu Persediaan' report interface. It includes search fields for 'Barang' (Item) and 'Periode' (Period), and a 'Cari' (Search) button. Below the search area is a table titled 'KARTU PERSEDIAAN BARANG' (Inventory Card for Goods). The table has columns for Name, Description, Date, Remarks, Input, Output, and Balance. The data shows the history of the item 'Boneka Teddy' from January 1st to May 19th, with various transactions like purchases, sales, and returns.

Nama Barang :	Keterangan	Masuk			Keluar			Saldo			
		tgl	Unit	Harga	Jumlah	Unit	Harga	Jumlah	Unit	Harga	Jumlah
	Saldo Awal								76	8000	608000
1	Penjualan				2	8000	16000	74	8000	592000	
14	Retur Penjualan				1	8000	8000	75	8000	600000	
14	Retur Penjualan				2	8000	16000	73	8000	584000	
15	Penjualan							81	8000	648000	
15	Pembelian	8	8000	64000				77	8000	616000	
19	Retur Pembelian	4	8000	32000							

24. Untuk melihat laporan kartu gudang: klik laporan , klik menu kartu gudang, masukan periode dan nama barang yang ingin ditampilkan, klik tombol cari.

## Kartu Gudang

Beranda / Form

Barang :

Periode :

KARTU GUDANG				
Nama Barang :		Boneka Teddy	Kode Barang :	013
tgl	Keterangan	Masuk	Keluar	Saldo
1	Saldo Awal			76
14	Penjualan		2	74
14	Retur Penjualan		1	75
15	Penjualan		2	73
15	Pembelian	8		81
19	Retur Pembelian	4		77