

## Lampiran Cara Menggunakan Aplikasi atau Manual Program

## 1. Aplikasi yang dibutuhkan

a. Browser Chrome atau mozilla versi terbaru

b. Server local

2. Letakan softcopy program pada directory server, misal nama folder adalah skripsi dan letakan source code didalam folder tersebut, berikut beberapa folder dan file yang dibutuhkan

- ✓ Application
  - Cache
  - Controllers
  - Extension
  - Hooks
  - Language
  - logstthird\_party
  - Config
  - Core
  - Helpers
  - Index.html

- Libraries
- Models
- views
- ✓ Contributing.md
- ✓ index.php
- ✓ System
- ✓ Composer.json
- ✓ Extension
- ✓ license.txt
- ✓ readme.rst

3. Buat database mysql dengan nama skripsi atau dengan nama lain

dengan sedikit konfigurasi pada file

application->config->database.php

Berikut perintah sql:

a. Tabel transaksi

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `transaksi` (
```

```
  `no_nota` varchar(15) NOT NULL,
```

```
`total` int(10) NOT NULL,  
  
`input` date NOT NULL,  
  
`edit` date NOT NULL,  
  
`stt` enum('y','n','',"") NOT NULL,  
  
`kd_pelanggan` varchar(15) NOT NULL,  
  
`kd_karyawan` varchar(15) NOT NULL  
  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
```

b. Tabel item

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `item` (  
  
`kd_item` varchar(12) NOT NULL,  
  
`item` varchar(20) NOT NULL,  
  
`harga` varchar(12) NOT NULL,  
  
`bonus` varchar(50) NOT NULL,  
  
`stock` int(10) NOT NULL,  
  
`rating` int(20) NOT NULL  
  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
```

## c. Tabel Detail\_transaksi

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `detail_transaksi` (  
  
  `no_nota` varchar(14) NOT NULL,  
  
  `kd_item` varchar(10) NOT NULL,  
  
  `qty` int(10) NOT NULL,  
  
  `harga` int(10) NOT NULL,  
  
  `jumlah` int(15) NOT NULL  
  
  ) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
```

## d. Tabel pelanggan

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `pelanggan` (  
  
  `kd_pelanggan` varchar(10) NOT NULL,  
  
  `nm_pelanggan` varchar(100) NOT NULL,  
  
  `alamat_pelanggan` text NOT NULL,  
  
  `hp_pelanggan` varchar(13) NOT NULL  
  
  ) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
```

e. Tabel karyawan

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `karyawan` (  
  
  `kd_karyawan` varchar(10) NOT NULL,  
  
  `nm_karyawan` varchar(100) NOT NULL,  
  
  `alamat_karyawan` text NOT NULL,  
  
  `hp_karyawan` varchar(13) NOT NULL,  
  
  `setatus` varchar(10) NOT NULL  
  
  ) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
```

4. Jalankan dengan browser dengan memanggil  
[http://localhost/skripsi/index.php/Login\\_controller](http://localhost/skripsi/index.php/Login_controller). Isi username  
dengan kasir atau owner dan password dengan kasir owner