

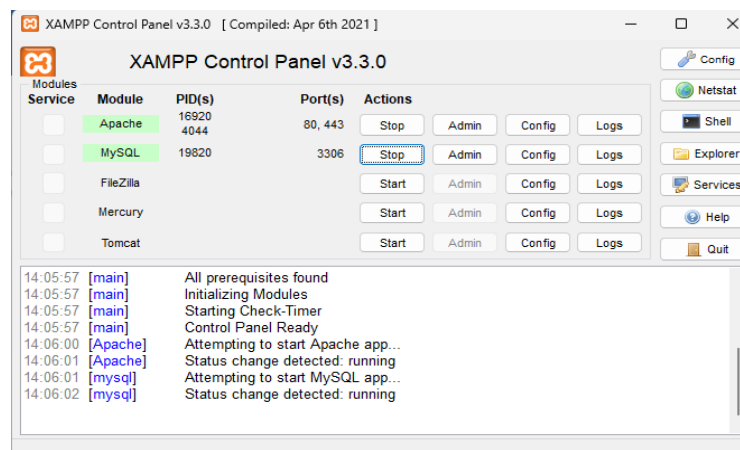
CARA KERJA APLIKASI

Aplikasi ini adalah Sistem Informasi Akuntansi Kas Berbasis Web yang berjalan di server lokal menggunakan XAMPP sebagai web server dan database server. Aplikasi dapat diakses melalui browser seperti Google Chrome atau Microsoft Edge.

Berikut langkah-langkah penggunaan aplikasi:

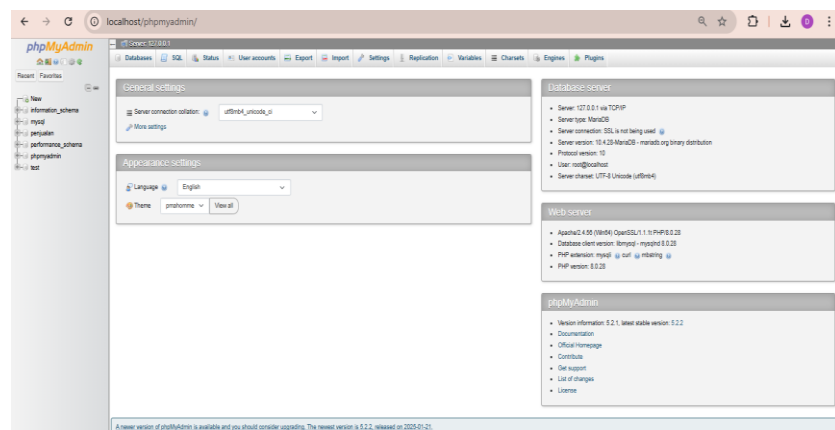
1. Persiapan Server Lokal Instalasi XAMPP

- Unduh XAMPP versi 3.3.0 dan lakukan instalasi pada komputer.
- Menjalankan Apache dan MySQL
- Buka aplikasi XAMPP Control Panel, Klik tombol Start pada baris Apache dan MySQL. Jika berhasil, tombol akan berubah menjadi Stop dan indikator lampu menjadi hijau.



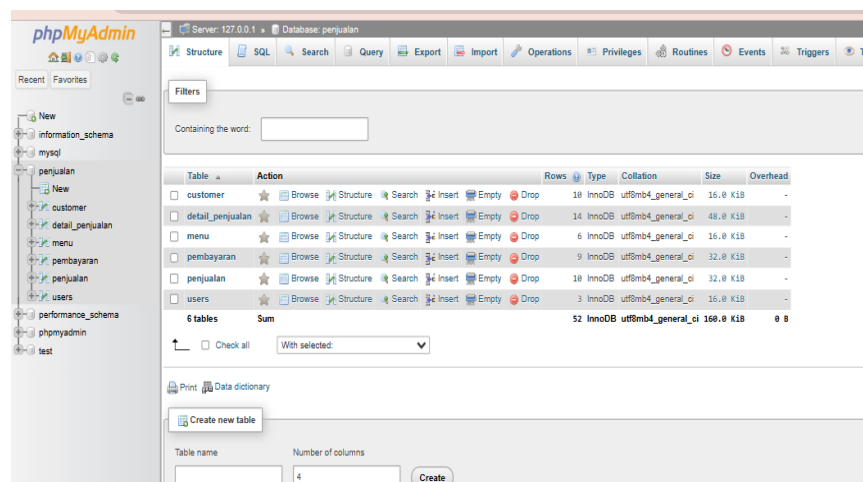
2. Import Database

- Buka browser, ketik alamat <http://localhost/phpmyadmin/> lalu tekan Enter. Jika sudah akan ada tampilan seperti ini



- Pada halaman phpMyAdmin, perhatikan bagian menu di bagian atas. Cari dan klik menu Import. Menu ini digunakan untuk memasukkan atau mengunggah file database yang sudah kita miliki ke dalam MySQL.
- Pilih file database yang akan digunakan. File ini biasanya berekstensi .sql dan sudah disiapkan sebelumnya dari hasil backup atau dari folder aplikasi. Klik tombol Choose File atau Pilih File, lalu cari file tersebut di komputer. Pastikan file yang dipilih adalah file database yang sesuai dengan aplikasi yang akan dijalankan.
- Setelah memilih file, klik tombol Import yang ada di bagian bawah halaman. Proses ini akan memulai pengunggahan dan pemasangan struktur tabel serta data dari file .sql ke dalam MySQL. Lamanya proses tergantung pada ukuran file database yang diunggah.

- Jika proses import berhasil, maka phpMyAdmin akan menampilkan pesan bahwa import selesai tanpa error. Pada panel sebelah kiri, Anda akan melihat daftar tabel yang baru saja diimport. Tabel-tabel inilah yang akan digunakan oleh aplikasi untuk menyimpan dan mengolah data.



3. Menyimpan File Program

Salin semua file program aplikasi ke folder: C:/xampp/htdocs/

Pastikan file koneksi.php sudah disesuaikan dengan konfigurasi database:

```
$host = "localhost";
```

```
$user = "root";
```

```
$pass = "";
```

```
$db = "Penerimaan_kas";
```

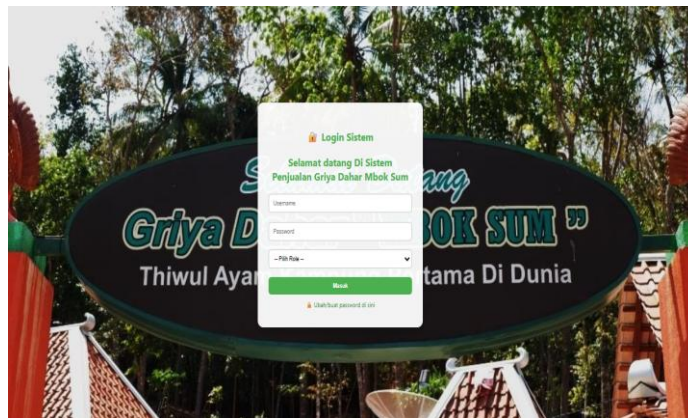
```
$koneksi = mysqli_connect($host, $user, $pass, $db);
```

Catatan: Nama database harus sesuai dengan yang di-import.

3. Menguji Aplikasi

- Buka browser.
- Ketik alamat: http://localhost/penerimaan_kas/login.php

- Jika halaman login muncul, berarti aplikasi siap digunakan.



4. Login ke Sistem

- Aplikasi memiliki tiga jenis akun:

Pemilik

Email: pemilik@gmail.com

Password: pemilik123

Admin

Email: admin123@gmail.com

Password: admin123

Karyawan

Email: karyawan@gmail.com

Password: karyawan

6. Menggunakan Aplikasi

Setelah login berhasil, pengguna akan diarahkan ke halaman utama sesuai dengan hak akses masing-masing. Menu dan fitur yang tersedia akan berbeda untuk pemilik, admin, dan karyawan. Fitur mencakup pengelolaan data kas, pencatatan transaksi, pembuatan laporan, dan analisis.