

**USER GUIDE PROGRAM APLIKASI PEMBARAYAN SPP
SMK MAHARDHIKA**



PENYUSUN :

**IKHSAN ZABIR
XII RPL2**

2021

PENGANTAR

Assalammu'alaikum Warohmatullahi Wabarokaatuh, Alhamdulillahirabbil'alaamiin Segala puji dan syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah serta inayah-Nya sehingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan Manual Book penggunaan Program Aplikasi Pembayaran SPP pada SMK MAHARDHIKA. Penulis menyadari bahwa manual book ini masih jauh dari sempurna, sehingga diharapkan kepada para pembaca agar berkenan memberikan kritik dan sarannya yang bersifat membangun untuk perbaikan untuk kedepannya. Semoga panduan ini dapat bermanfaat bagi pembaca maupun penulis

Pendahuluan

SMK MAHARDHIKA merupakan lembaga pendidikan swasta yang terletak di Bandung Barat. Berdasarkan peninjauan lokasi secara langsung di SMK MAHARDHIKA masih menggunakan sistem manual. Salah satu sistem yang masih manual yaitu pada pembayaran SPP. Dimana pada proses pengelolaan data pembayaran SPP masih sederhana. Walaupun sudah didukung dengan komputer tapi hanya menggunakan Microsft Excel sebagai media pembuatan laporan pembayaran SPP dan sering terjadi kesalahan dalam pengelolaan data pembayaran SPP. Dengan adanya permasalahan yang seringkali terjadi maka dibutuhkan suatu program pembayaran SPP yang terkomputerisasi, sehingga dapat meminimalisir kesalahan-kesalahan yang terjadi, dan dapat meringankan bagian tata usaha dalam mengelola data pembayaran serta menghasilkan laporan yang cepat dan akurat.

Perangkat Lunak yang digunakan

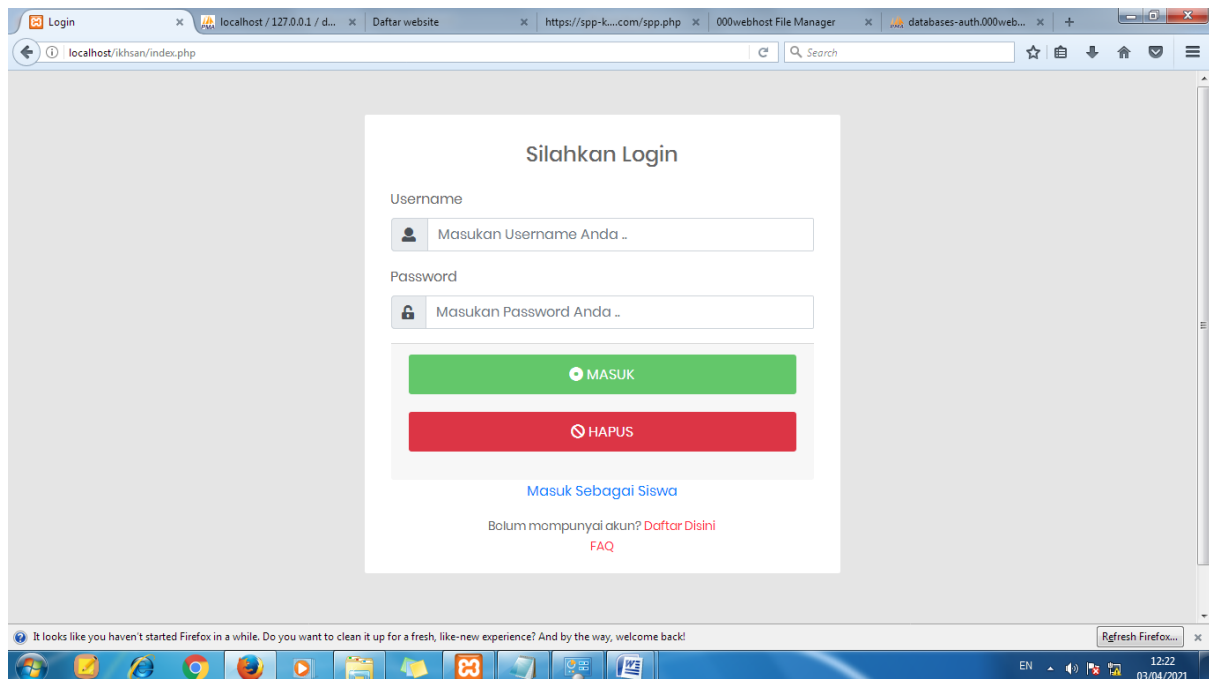
Perangkat lunak (software) yang digunakan untuk mendukung program pembayaran SPP ini yaitu:

1. Sistem Operasi : Microsoft Windows 2007
2. Bahasa Pemrograman : Notepad ++
3. Basis Data : PhpMyadmin 127.0.0.1
4. XAMPP control panel.

Prosedur Pengguna Bagi Administrator

1. Administrator menjalankan program pembayaran SPP yang terhubung dengan XAMPP. Lalu muncul seperti gambar di bawah ini. Administrator diminta untuk memasukkan username dan password untuk dapat masuk ke program pembayaran SPP.

1. Username untuk loginnya Admin1
2. Passwordnya Admin

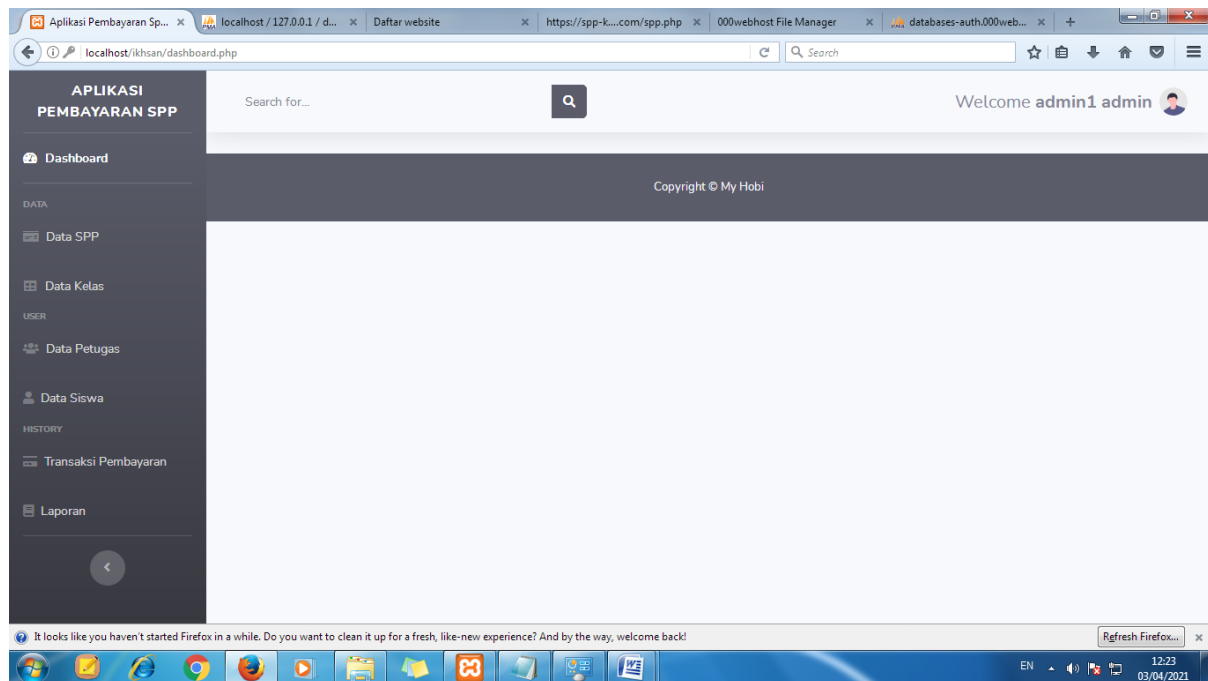


Setelah administrator berhasil login, administrator dapat menjalankan menu-menu yang terdapat di halaman menu dashboard.

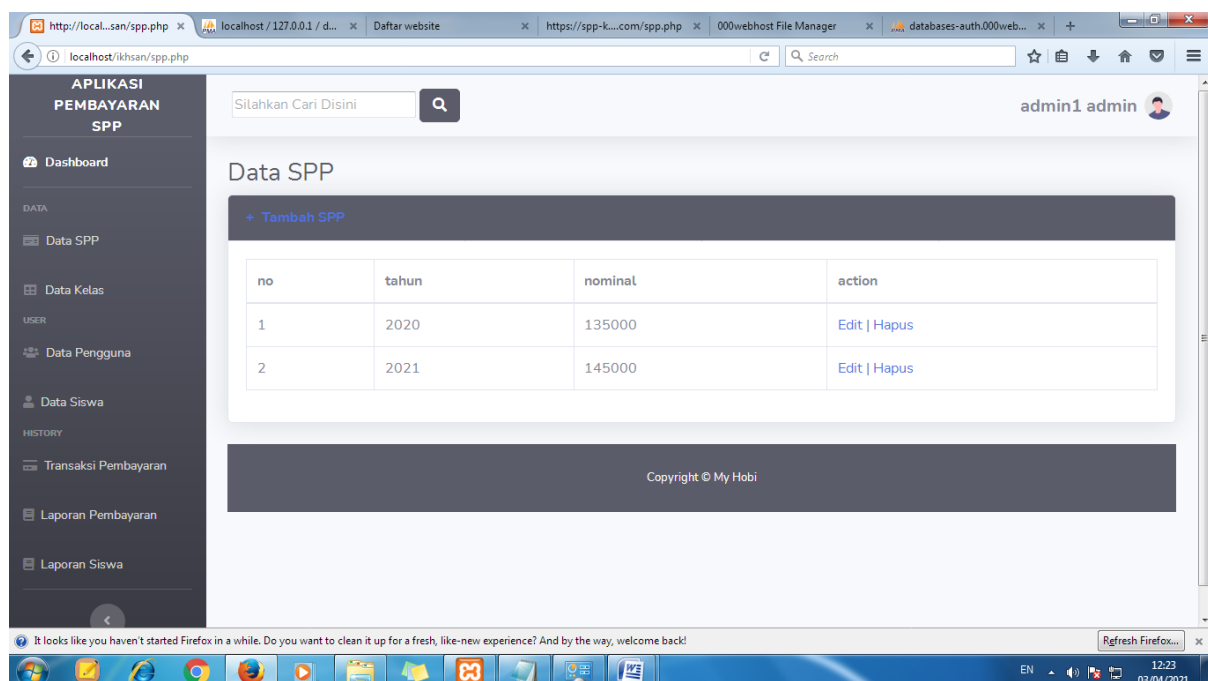
Yaitu :

- Data SPP
- Data Kelas
- Data Petugas
- Data Siswa
- Transaksi Pembayaran
- Laporan

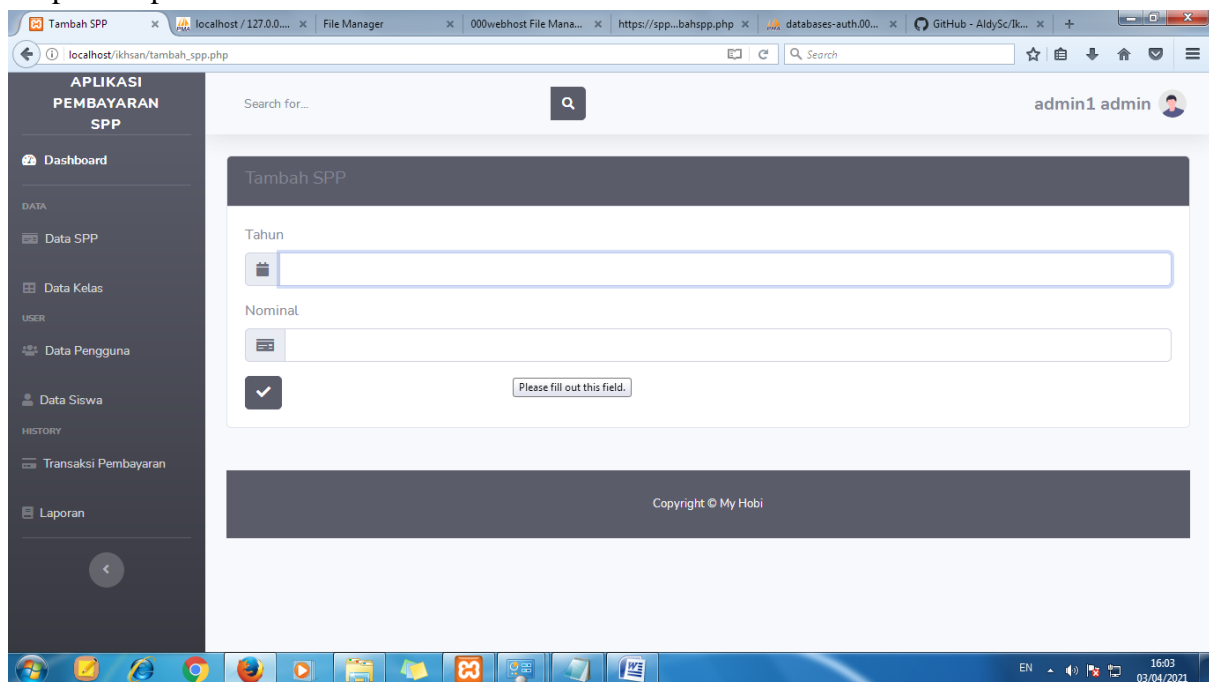
2. Ketika administrator berhasil melakukan login maka administrator maka akan tampil halaman menu utama yang menampilkan pesan selamat datang dengan logo SMK MAHARDHIKA dan alamat SMK MAHARDHIKA. Halaman ini juga berisi dashboard data spp, siswa, kelas, pengguna, transaksi pembayaran, laporan dan logout.



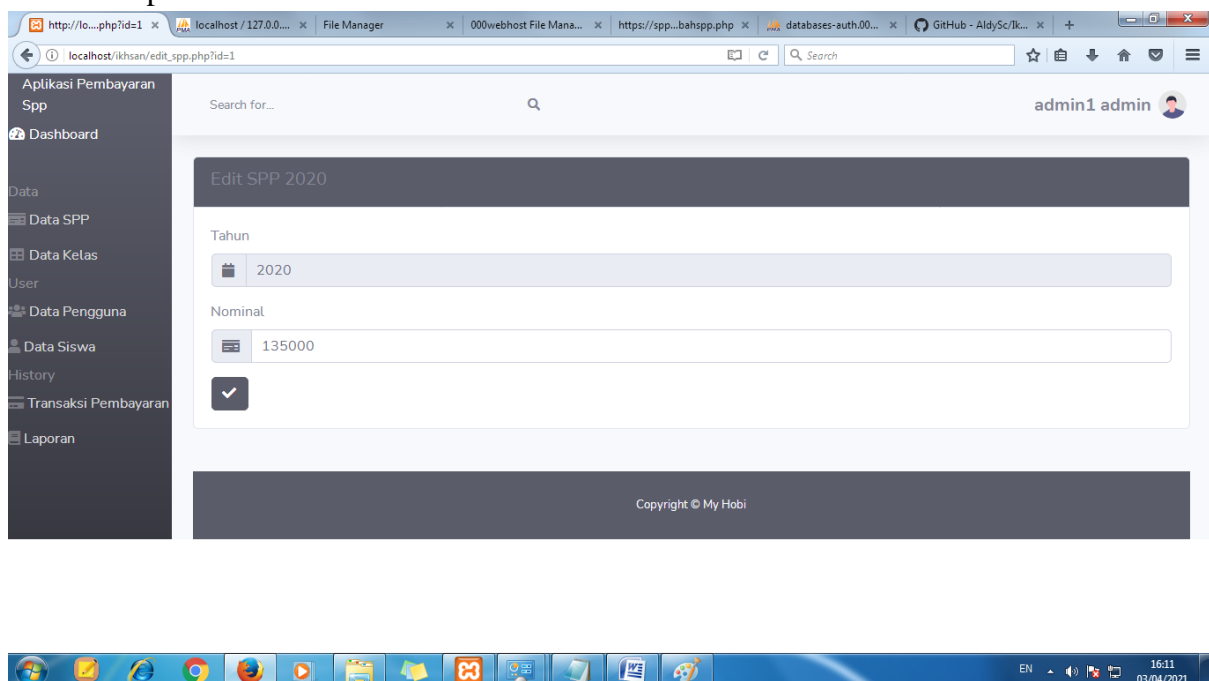
3. Di menu SPP terdapat form SPP. Dimana administrator dapat mengelola data SPP, Menambahkan Data Spp, Mengedit Data Spp dan juga Menghapus Data Spp



Untuk menambahkan data spp terdapat menu TAMBAH SPP yang dapat di akses dengan tampilan seperti berikut:

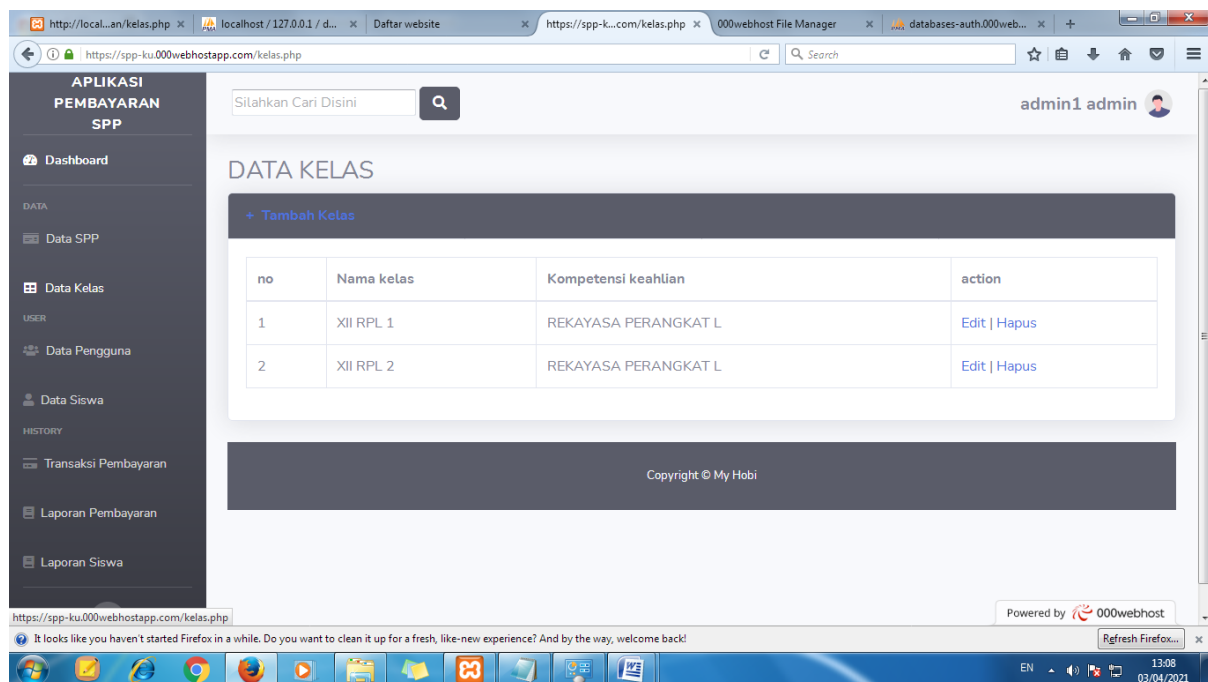


Kita Juga Bisa Mengedit Data Tersebut Dengan mengklik Tombol Edit Lalu akan Muncul Gambar Seperti ini:

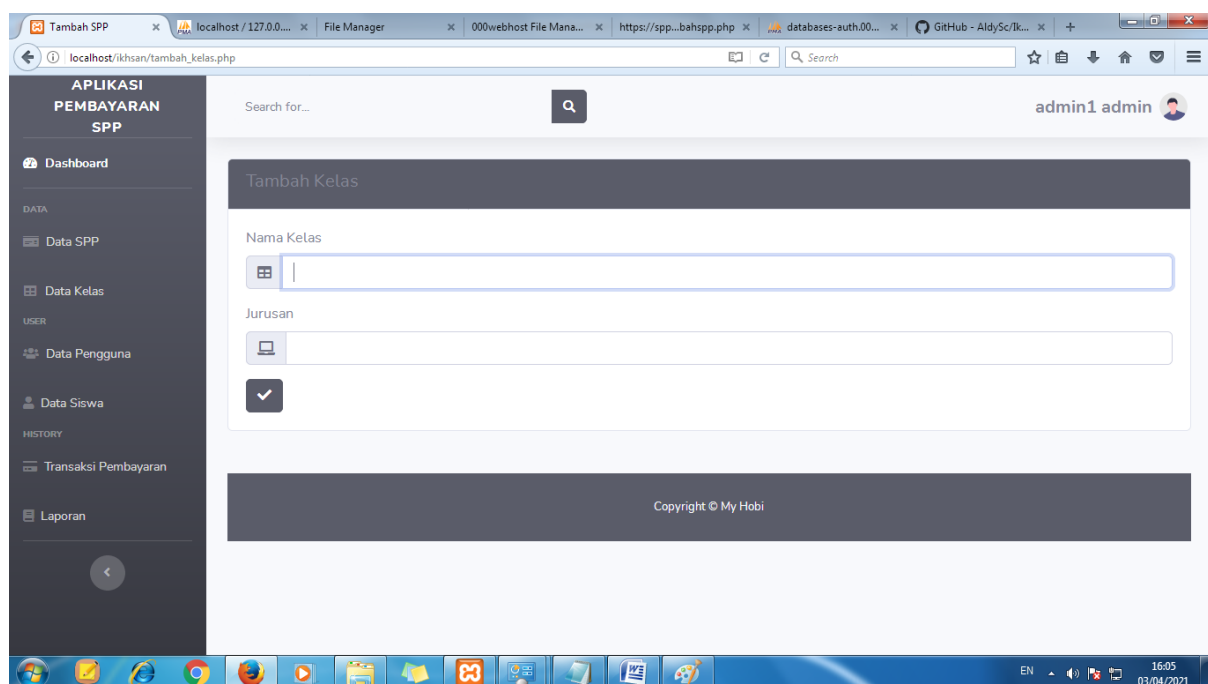


Ketika Data sudah di edit lalu tekan tombol ceklis dan data akan otomatis langsung masuk kedalam data spp

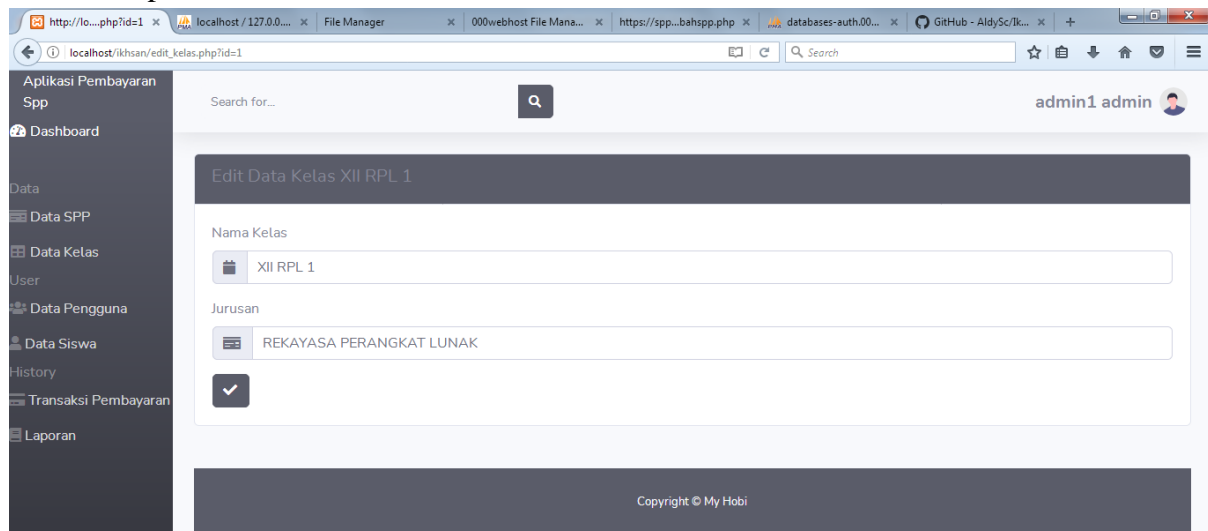
4. Di menu kelas. Dimana administrator dapat mengelola data kelas seperti penambahan kelas dan penghapusan data kelas



Untuk menambahkan data kelas terdapat menu TAMBAH KELAS yang dapat di akses dengan tampilan seperti berikut:

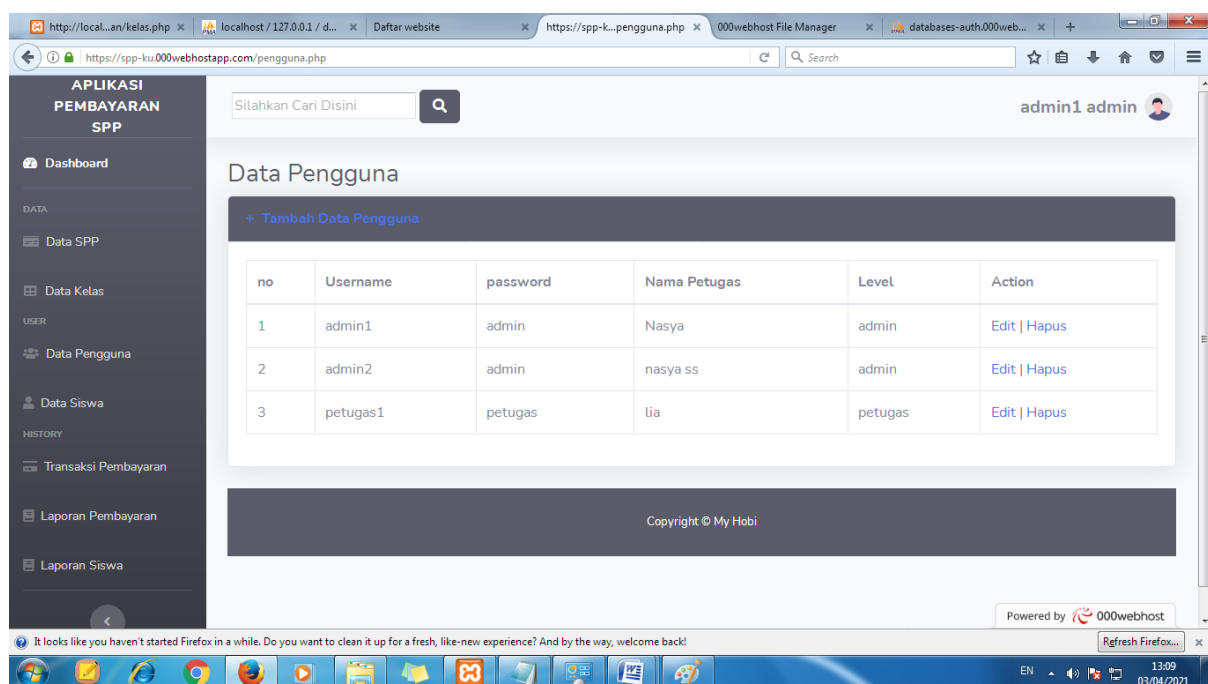


Kita Juga Bisa Mengedit Data Tersebut Dengan mengklik Tombol Edit Lalu akan Muncul Gambar Seperti ini:

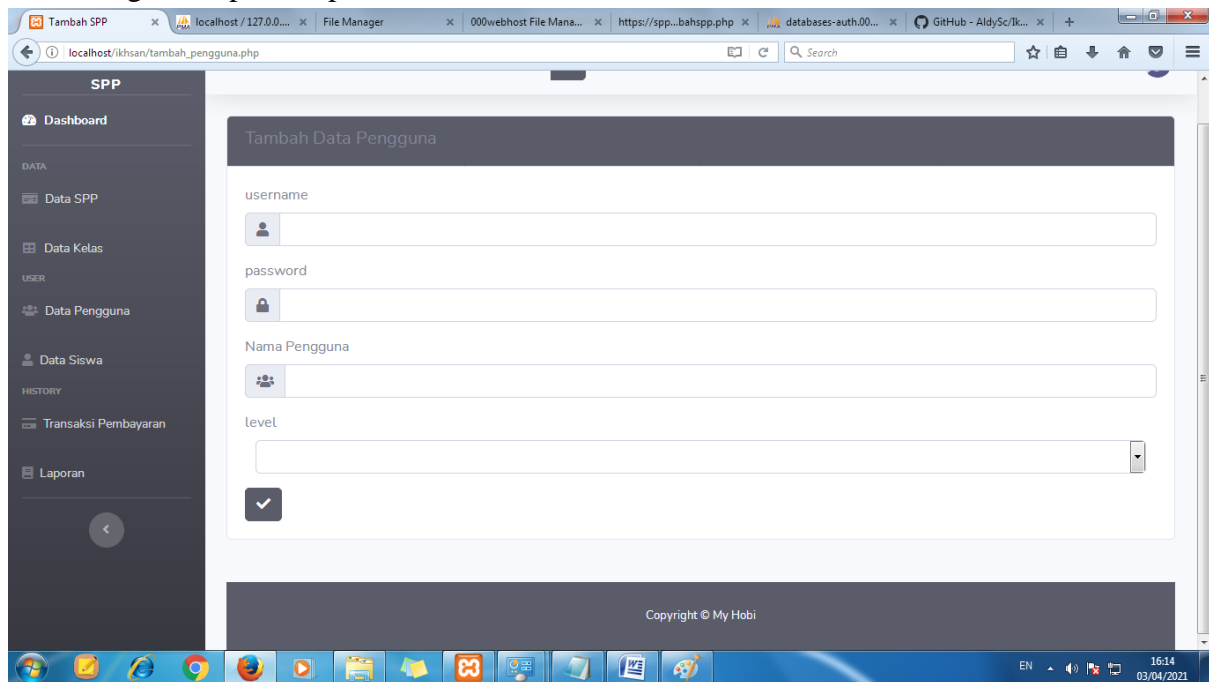


Ketika Data sudah di edit lalu tekan tombol ceklis dan data akan otomatis langsung masuk kedalam data kelas

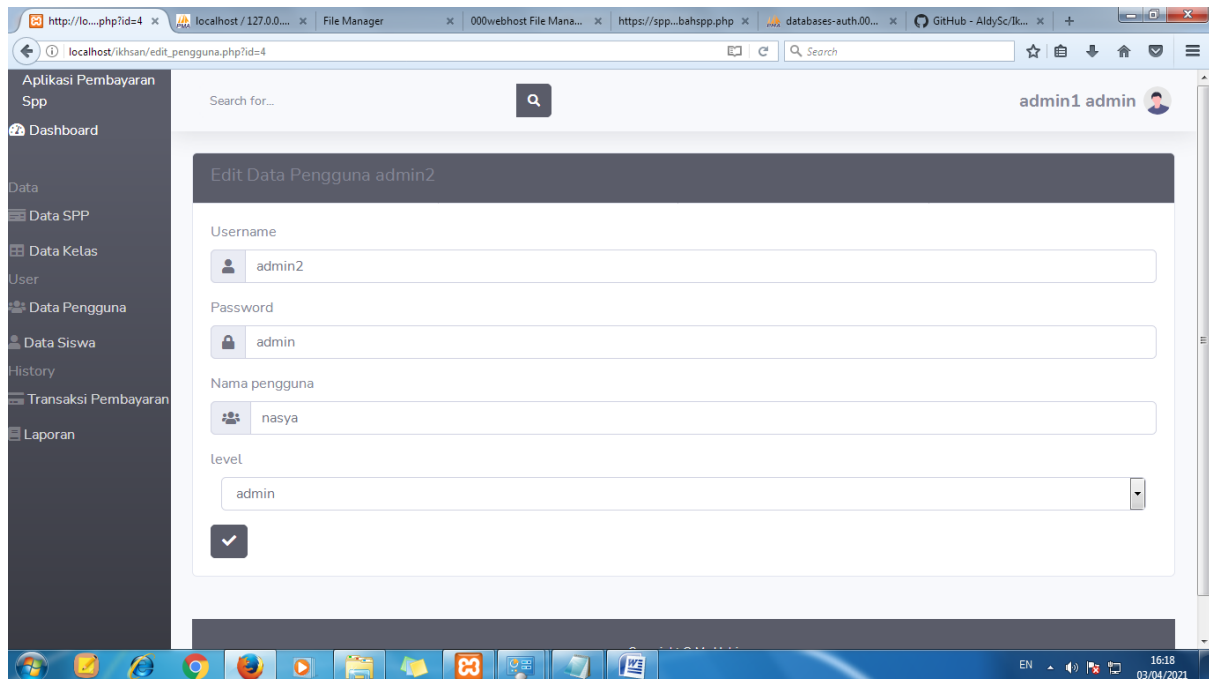
5. Di menu pengguna terdapat form pengguna . Dimana administrator dapat mengelola data pengguna/user.



Untuk menambahkan data pengguna terdapat menu TAMBAH PENGGUNA yang dapat diakses dengan tampilan seperti berikut:

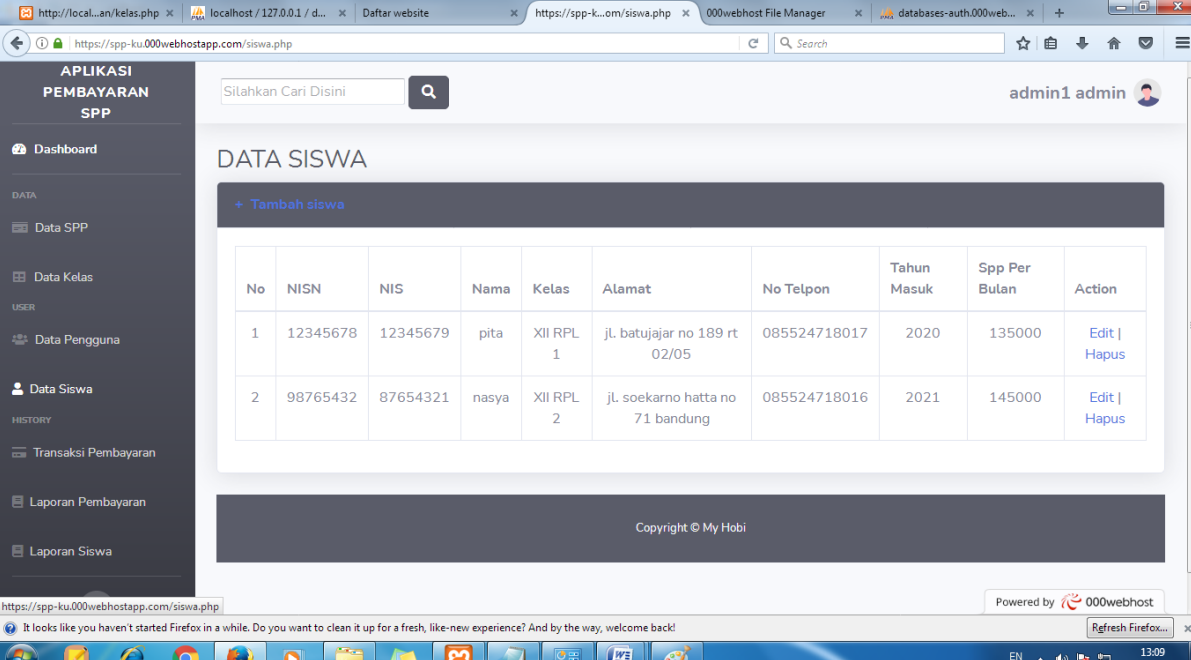


Kita Juga Bisa Mengedit Data Tersebut Dengan mengklik Tombol Edit Lalu akan Muncul Gambar Seperti ini:



Ketika Data sudah di edit lalu tekan tombol ceklis dan data akan otomatis langsung masuk kedalam data petugas

6. Di menu siswa terdapat form siswa. Dimana administrator dapat mengelola data siswa, menambah serta menghapus data siswa.

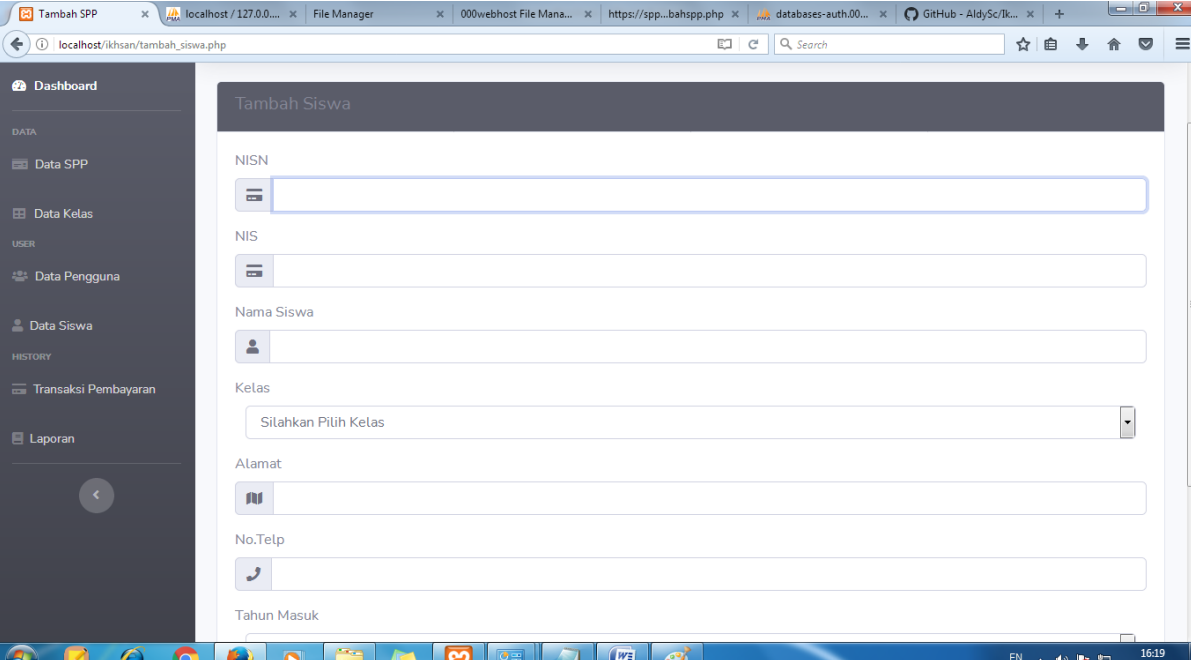


The screenshot shows the 'DATA SISWA' (Student Data) page. The sidebar on the left contains the following menu items: Dashboard, DATA (Data SPP, Data Kelas), USER (Data Pengguna), Data Siswa, HISTORY (Transaksi Pembayaran, Laporan Pembayaran, Laporan Siswa), and a search bar. The main content area displays a table with the following data:

No	NISN	NIS	Nama	Kelas	Alamat	No Telpn	Tahun Masuk	Spp Per Bulan	Action
1	12345678	12345679	pita	XII RPL 1	jl. batujajar no 189 rt 02/05	085524718017	2020	135000	Edit Hapus
2	98765432	87654321	nasya	XII RPL 2	jl. soekarno hatta no 71 bandung	085524718016	2021	145000	Edit Hapus

Below the table, there is a 'Tambah siswa' (Add student) button. The footer of the page includes 'Copyright © My Hobi' and 'Powered by 000webhost'.

Untuk menambahkan data siswa terdapat menu TAMBAH SISWA yang dapat di akses dengan tampilan seperti berikut:



The screenshot shows the 'Tambah Siswa' (Add Student) form. The sidebar on the left is identical to the previous screenshot. The main content area contains the following form fields:

- NISN:
- NIS:
- Nama Siswa:
- Kelas:
- Alamat:
- No.Telp:
- Tahun Masuk:

At the bottom of the form, there is a 'Simpan' (Save) button.

Ketika Data sudah di edit lalu tekan tombol ceklis dan data akan otomatis langsung masuk kedalam data siswa

Kita Juga Bisa Mengedit Data Tersebut Dengan mengklik Tombol Edit Lalu akan Muncul Gambar Seperti ini:

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/ikhsan/edit_siswa.php?id=12345678`. The application is titled "APLIKASI PEMBAYARAN SPP". The left sidebar contains a menu with the following items:

- Dashboard
- DATA
 - Data SPP
 - Data Kelas
- USER
 - Data Pengguna
 - Data Siswa
- HISTORY
 - Transaksi Pembayaran
 - Laporan

The main content area is titled "Edit Siswa pita" and contains the following form fields:

- NISN:
- NIS:
- Nama:
- Kelas:
- Alamat:
- No Telepon:

The bottom of the browser window shows the Windows taskbar with various icons and the system clock indicating 16:21 on 03/04/2021.

7. Di menu transaksi pembayaran terdapat form transaksi. Dimana administrator dapat mengelola pembayaran serta melakukan transaksi pembayaran spp dengan mencari data siswa.

APLIKASI PEMBAYARAN SPP

Dashboard

DATA

Data SPP

Data Kelas

USER

Data Pengguna

Data Siswa

HISTORY

Transaksi Pembayaran

Laporan Pembayaran

Laporan Siswa

Silahkan Cari Disini

admin1 admin

DATA PEMBAYARAN

+ Tambah Pembayaran

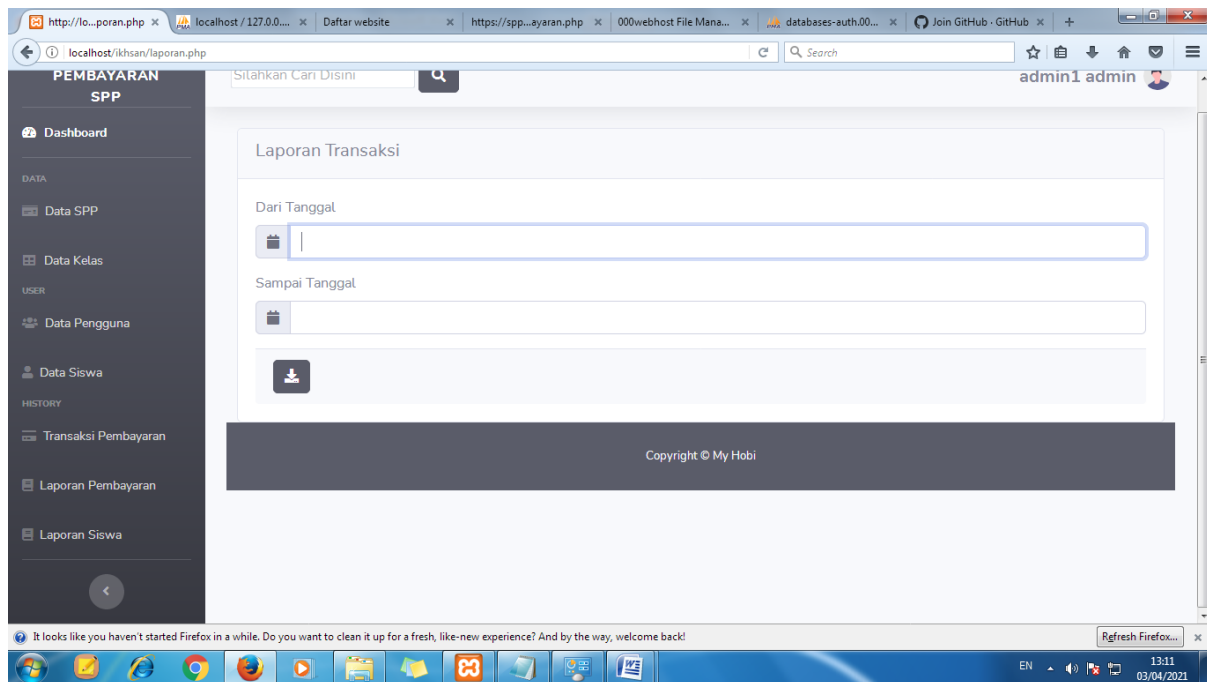
No	Nama_Petugas	Nisn	Tgl_Bayar	Bulan_Dibayar	Tahun_Dibayar	Spp Perbulan	Jumlah Bayar	Action
1	lia	12345678	2021-03-04	01	2020	135000	135000	Edit Hapus

Copyright © My Hobi

Powered by 000webhost

Di menu pembayaran admin bisa menambahkan data pembayaran siswa yang akan melakukan pembayaran spp

8. Di menu laporan pembayaran terdapat form laporan . Dimana administrator dapat melakukan/mencetak laporan berdasarakan tanggal dan tahun pembayaran serta nominal. maka akan langsung tercetak dokumen laporan di word untuk bukti pembayaran.



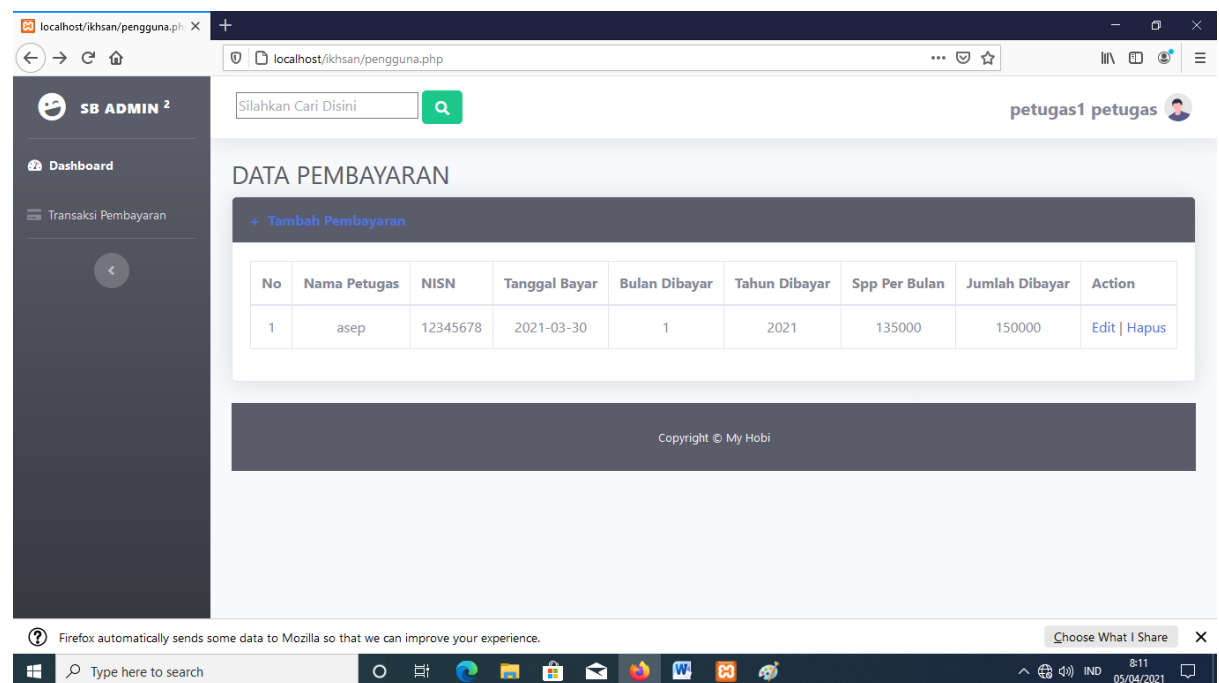
Prosedur Pengguna Bagi Petugas

di aplikasi ini petugas hanya dapat mengakses aplikasi untuk melihat transaksi pembayaran saja dan tidak dapat menggunakan aplikasi seperti admin.

1.petugas login terlebih dahulu sama seperti admin setelah login berhasil maka langsung pergi ke dashboard transaksi pembayaran seperti tampilan berikut:..

-Username untuk loginnya petugas1

-Passwordnya petugas

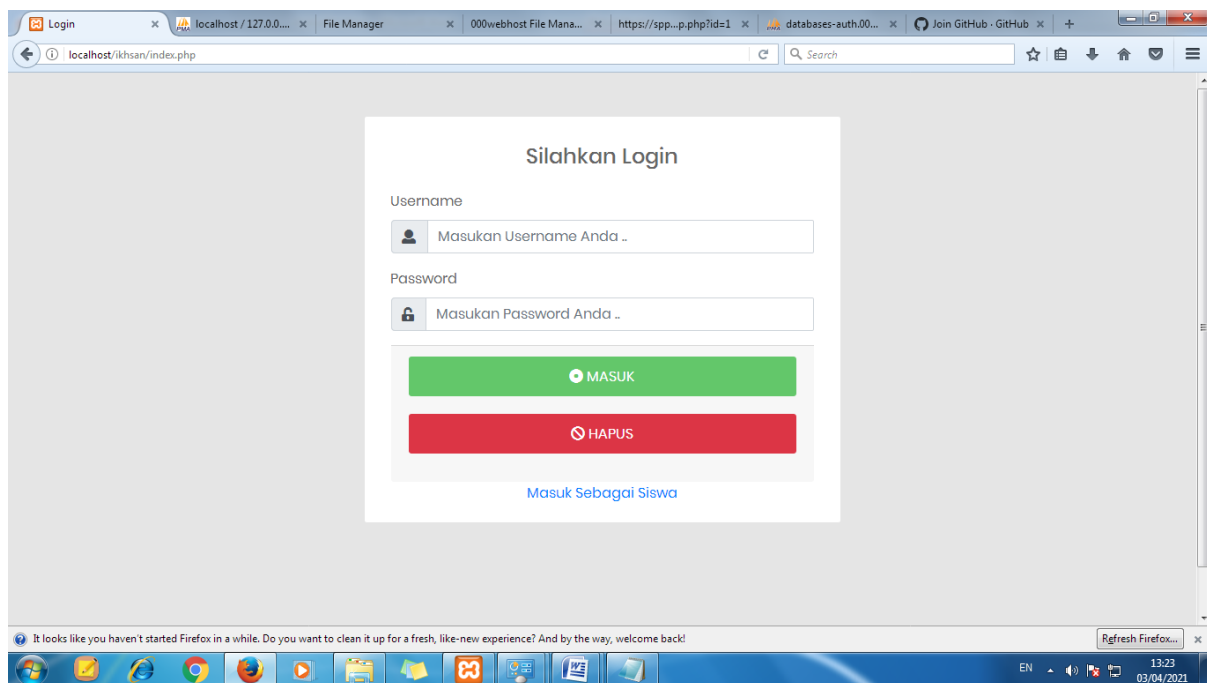


Sama Seperti Admin petugas bisa menambahkan data pembayaran bagi siswa yang ingin melakukan pembayaran

Prosedur Pengguna Bagi siswa.

di aplikasi ini siswa hanya dapat mengakses aplikasi untuk melihat history pembayaran saja dan tidak dapat menggunakan aplikasi seperti admin/petugas.

1. siswa login/masuk sebagai siswa. setelah login berhasil maka langsung pergi ke dashboard aplikasi pembayaran..



2. terdapat dashboard aplikasi spp dimana hanya ada history pembayaran saja yang hanya bisa diakses oleh siswa. dan siswa hanya bisa mengakses history pembayaran saja.

The screenshot shows a web browser window displaying a dashboard for 'APLIKASI PEMBAYARAN SPP'. The dashboard has a sidebar with 'Dashboard' and 'History Pembayaran' options. The main content area is titled 'DATA PEMBAYARAN' and contains a table with payment history. The table has 8 columns: No, Nama Petugas, NISN, Tanggal Bayar, Bulan Dibayar, Tahun Dibayar, Spp Per Bulan, and Jumlah Dibayar. There is one row of data showing a payment of 135,000 on 2021-03-04. The dashboard also includes a search bar, a user profile 'Siswa Siswa 1', and a copyright notice 'Copyright © My Hobi'.

APLIKASI PEMBAYARAN SPP

Silahkan Cari Disini

Siswa Siswa 1

DATA PEMBAYARAN

No	Nama Petugas	NISN	Tanggal Bayar	Bulan Dibayar	Tahun Dibayar	Spp Per Bulan	Jumlah Dibayar
1	lia	12345678	2021-03-04	01	2020	135000	135000

Copyright © My Hobi

It looks like you haven't started Firefox in a while. Do you want to clean it up for a fresh, like-new experience? And by the way, welcome back!

Refresh Firefox...