**APLIKASI MANAJEMEN BEASISWA BERBASIS WEBSITE**

**(Studi Kasus: Bidang Kemahasiswaan Politeknik Harapan Bersama)**



**BIMBINGAN TUGAS AKHIR**

**Disusun Oleh:**

**Nama : Abu Muslih Assulkhani**

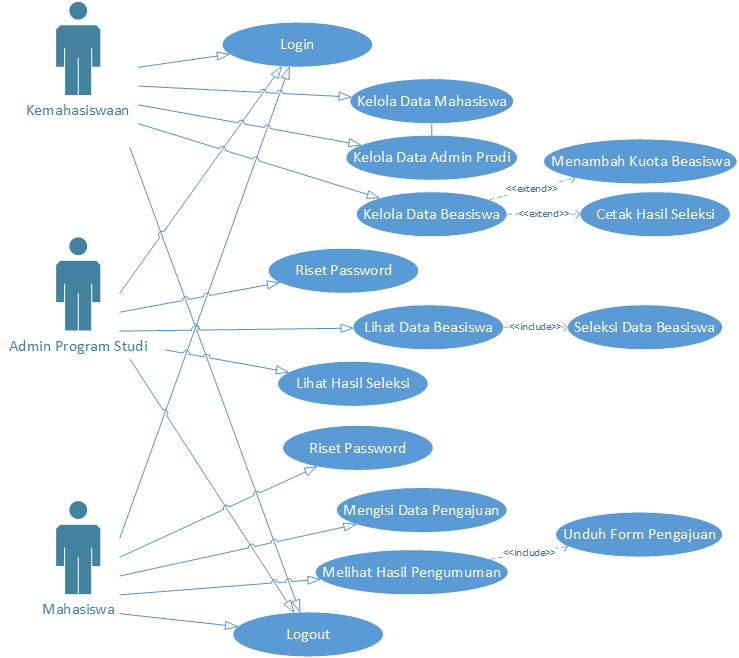
**NIM : 16090014**

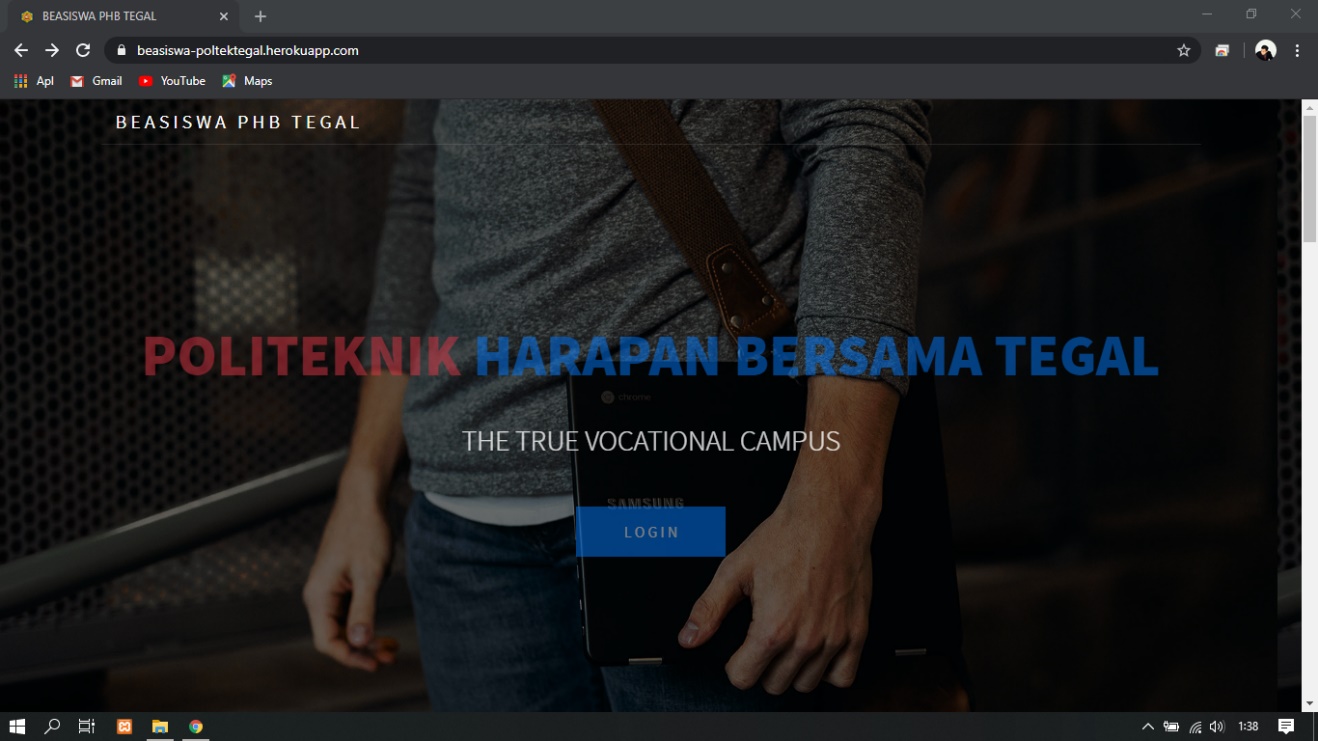
**PROGRAM STUDI DIV TEKNIK INFORMATIKA**

**POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**

**KOTA TEGAL**

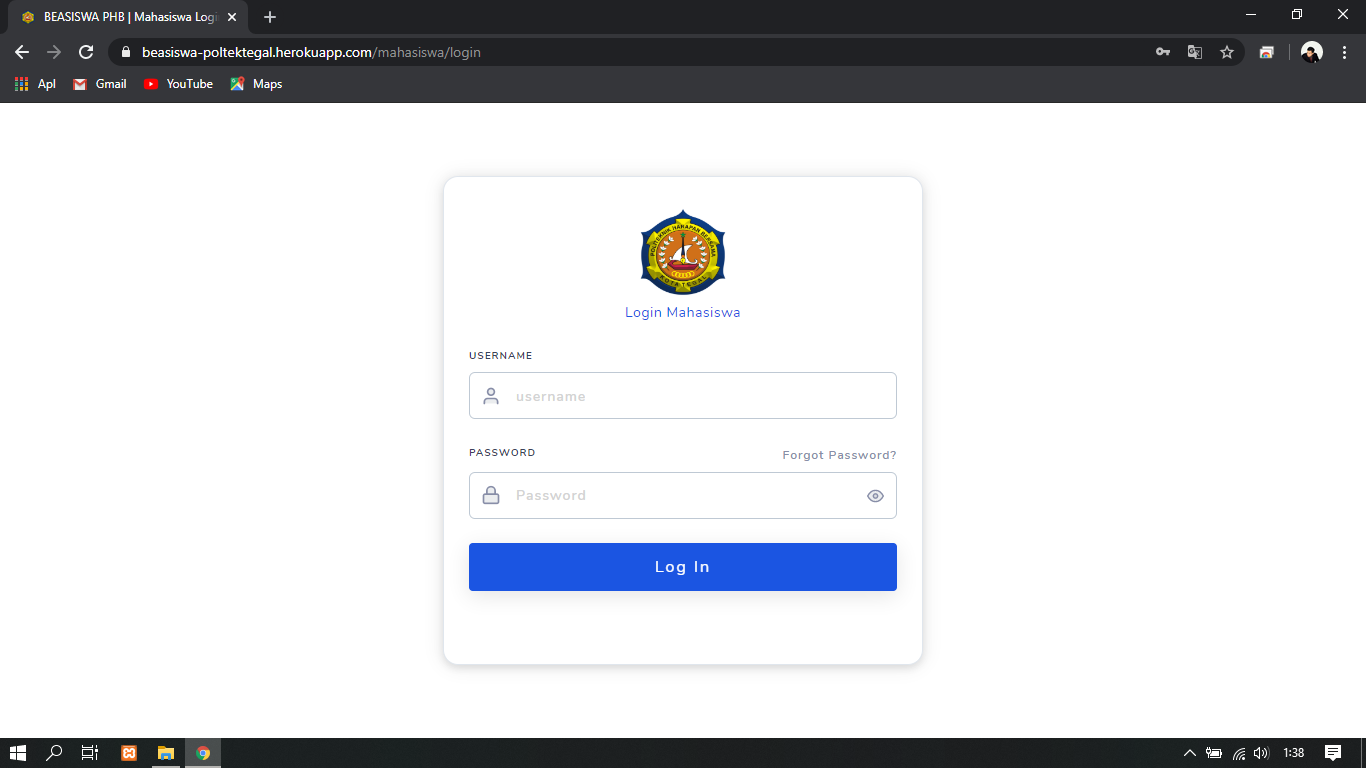
**2020**

1. Use Case Diagram
2. Fungsi yang sudah diselesaikan

[https://beasiswa-poltektegal.herokuapp.com/](https://beasiswa-poltektegal.herokuapp.com/mahasiswa/login)

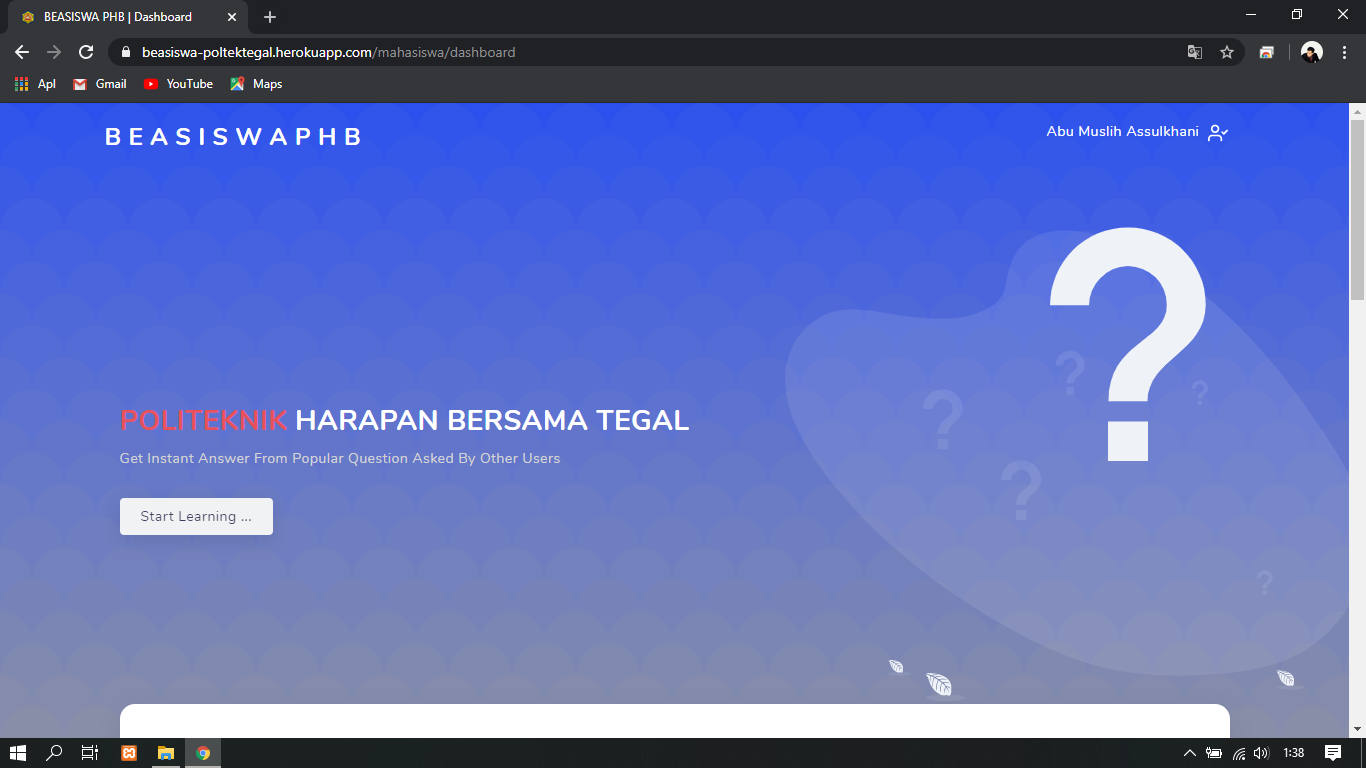
Ket: Tampilan landing page mahasiswa ketika awal mengakses aplikasi pengajuan beasiswa.

1. Login Mahasiswa



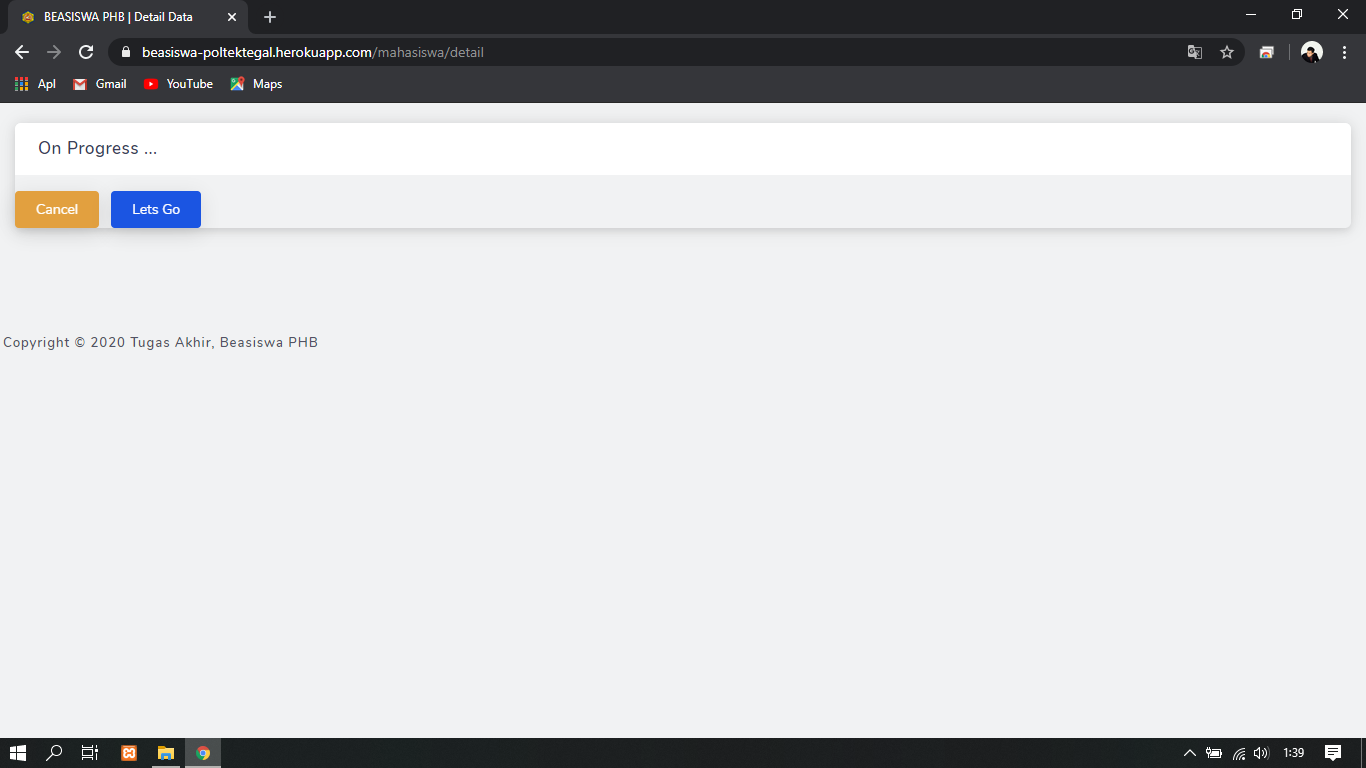
Ket : Tampilan login mahasiswa , dengan memasukan username dan password default yaiut dengan menggunakan NIM mahasiswa.

1. Dashboard Mahasiswa



Ket: Tampilan dashboard ketika mahasiswa sudah melalukan login. Mahasiswa dapat mengubah kata sandi sesuai dengan keinginan sendiri.

1. Detail Data Mahasiswa



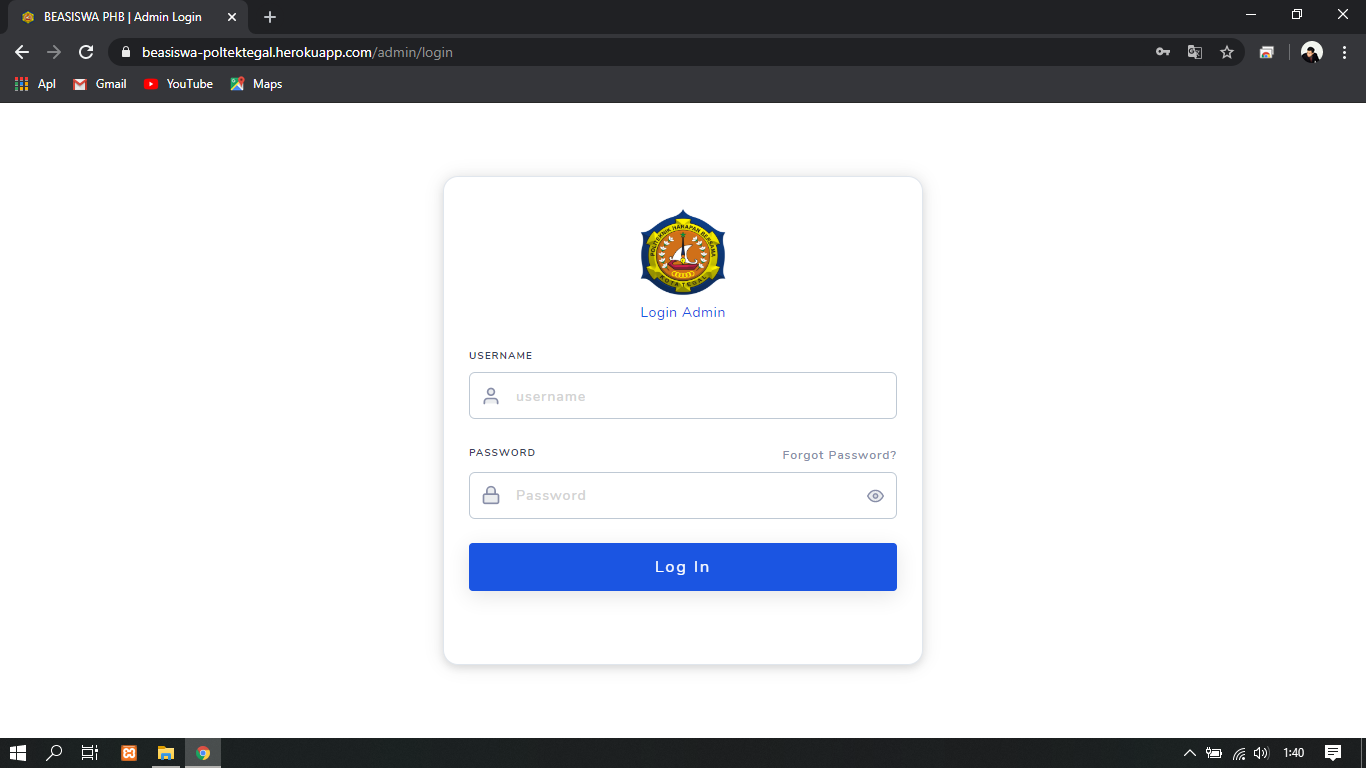
Ket : Tampilan ini nantinya dapat menampilakan sebagian data mahasiswa yang login pada aplikasi ini dan menginputkan data-data yang harus dilengkapi untuk menunjang pengajuan beasiswa. Selanjutnya dapat mengunduh lembar pengajuan yang nantinya di tanda tangani oleh KaProdi sebagain syarat pengajuan beasiswa berupa hardfile yang nantinya akan dikumpulkan pada bidang kemahasiswaan.

1. Login Admin / Bidang Kemahasiswaan

<https://beasiswa-poltektegal.herokuapp.com/admin/login>

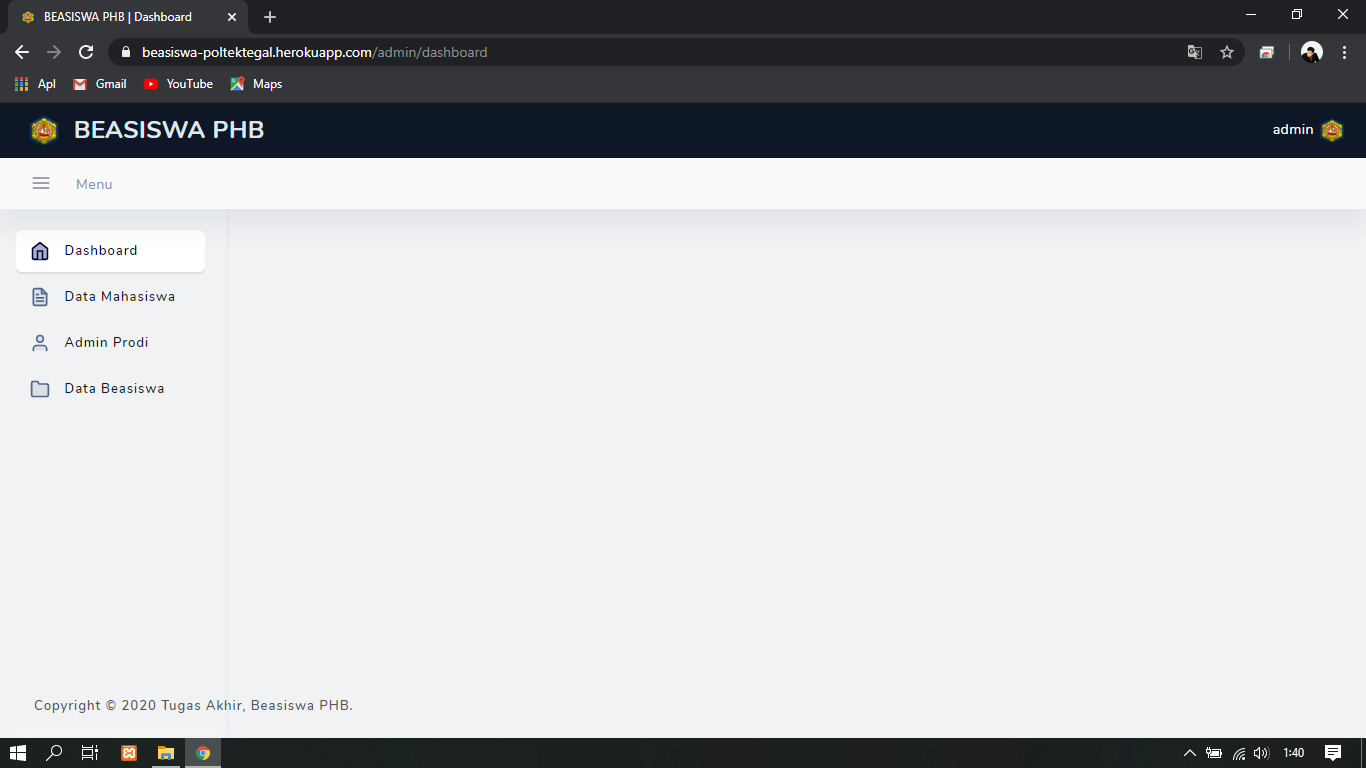
Username: admin

Password: 1234567890



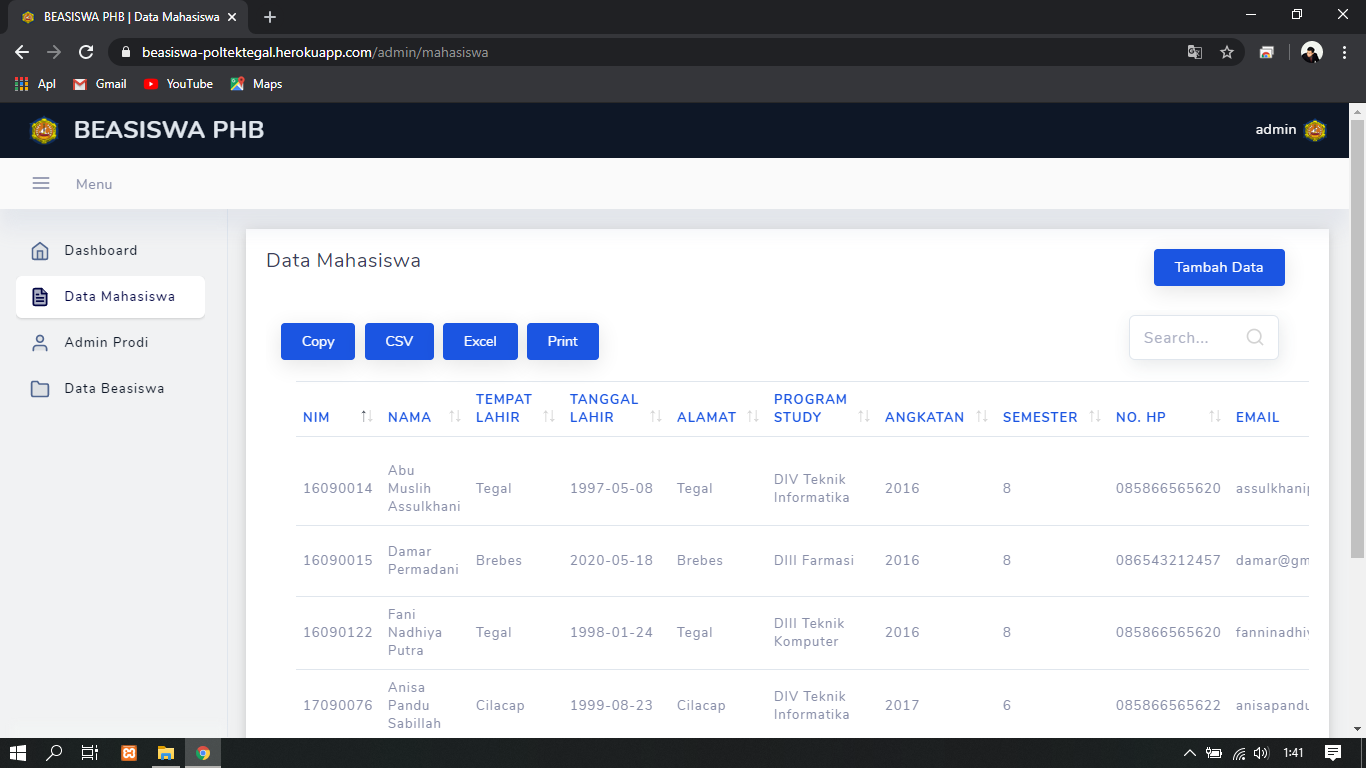
Ket: Login sebagai admin bidang kemahasiswaan , ini sebagai superadmin. Username dan password sudah ditentukan yang tercantum diatas.

1. Dashboard Admin



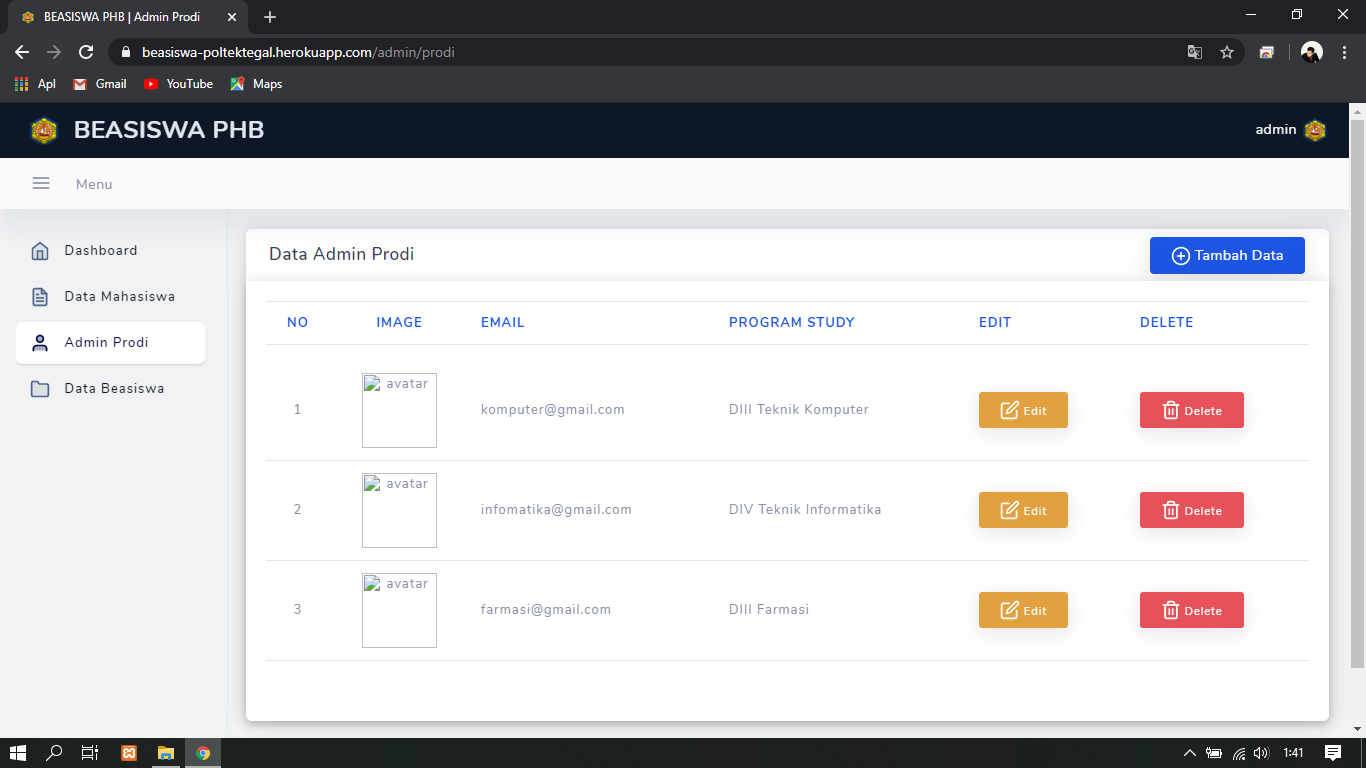
Ket: dashboard admin, gambar diatas belum menampilkan apa-apa, masih dalam proses pengerjaan, nantinya dapat menampilkan grafik atau diagram rician jumlah data mahasiswa yang mengajukan beasiswa.

1. Data Mahasiswa



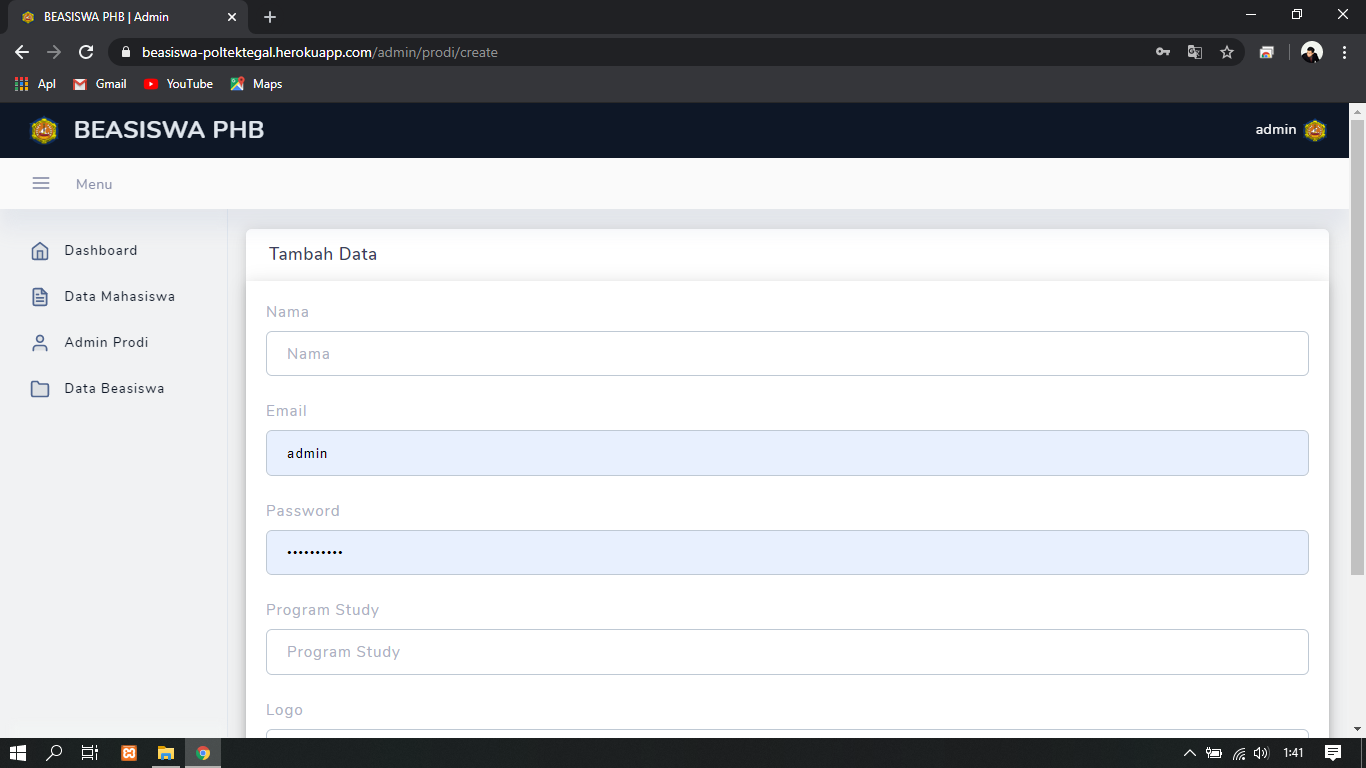
Ket: menampilkan data diri seluruh mahasiswa, sementara ini inputan masih manual, untuk mengembangan selanjutnya data mahasiswa ini dapat diambil dari database sistem akademik kampus yang mencantumkan data lengkap mahasiswa.

1. Admin Prodi



Ket: Data admin prodi , data ini digunakan untuk login di aplikasi ini sebagai admin prodi yang ada di kampus politeknik harapan bersama.

1. Tambah data Admin Prodi



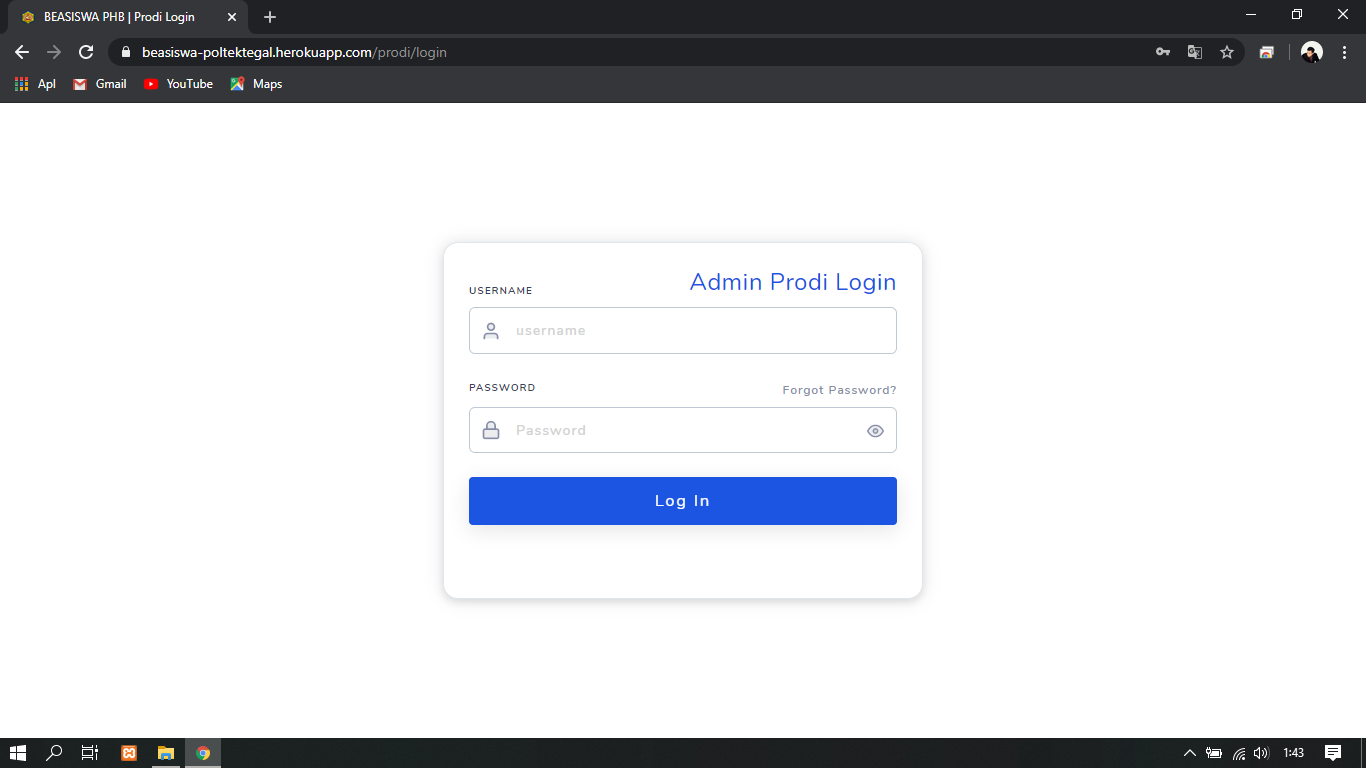
Ket: tampilan ini untuk menambahkan data admin prodi ketika ada penambahan program studi baru yang nantinya dapat mengakses login sebagai admin program studi.

1. Login Admin Program Studi

<https://beasiswa-poltektegal.herokuapp.com/prodi/login>

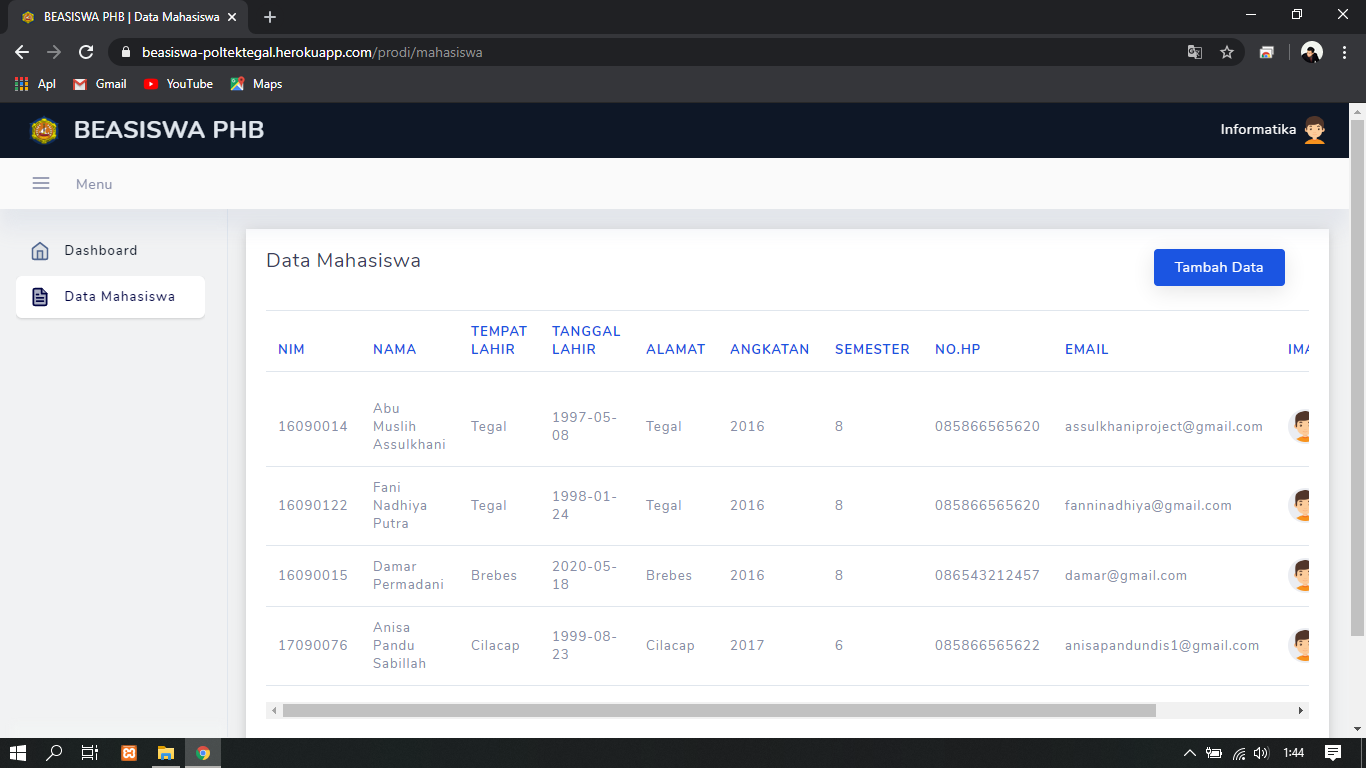
username : [Informatika@gmail.com](mailto:Informatika@gmail.com) (sesuai dengan data yang dibuat dari superadmin)

password : 1234567890 (sesuai dengan data yang dibuat dari superadmin)



Ket: login sebagai admin program studi , username dan password secara default dibuat oleh superadmin , namun nantinya ketika sudah login dapat mengganti password dengan keinginan pengguna.

1. Data Mahasiswa yang mengajukan beasiswa



Ket: tampilan ini menampilkan data lengkap seperti data diri mahasiswa, dan data syarat pengajuan beasiswa. Data ini menampilkan sesuai data mahasiswa dengan id program studi masing-masing, misalnya login sebagai admin prodi Teknik Informatika, maka data mahasiswa yang tampil yaitu mahasiswa Teknik informatika. Kemudian admin dapat mensubmit data mahasiswa yang lolos mendapatkan beasiswa.