**PRAKTIKUM WORKSHOP WEB FRAMEWORK**

**SIPEDES**

**(Sistem Informasi Pertanian Desa)**

****

**Oleh**

**Muhammad Arif Annaili Fitrawan**

**E41181232**

**Golongan D**

**TEKNIK INFORMATIKA**

**TEKNOLOGI INFORMASI**

**POLITEKNIK NEGERI JEMBER**

**2020**

**Rincian Tugas**

* 1. Kumpulkan hasil pengerjaan studi kasus kalian tentnag pengembangan SI sederhana tanpa perlu presentasi.
  2. Kumpulkan dalam bentuk link Github Pribadi dan beserta dokumentasi sistem (komentar dan readme) dalam kode program.
  3. Sertakan file pdf tentang screenshot alur kerja sederhana kalian.

1. **Konfigurasi Sistem Setting**

* PHP versi 5.6 atau lebih baru. Disarankan versi 7 keatas.
* XAMPP 7.2.28 atau lebih baru.
* Codeigniter versi 3.1.11
* Text Editor. Contoh: Visual Studio Code atau yang lain

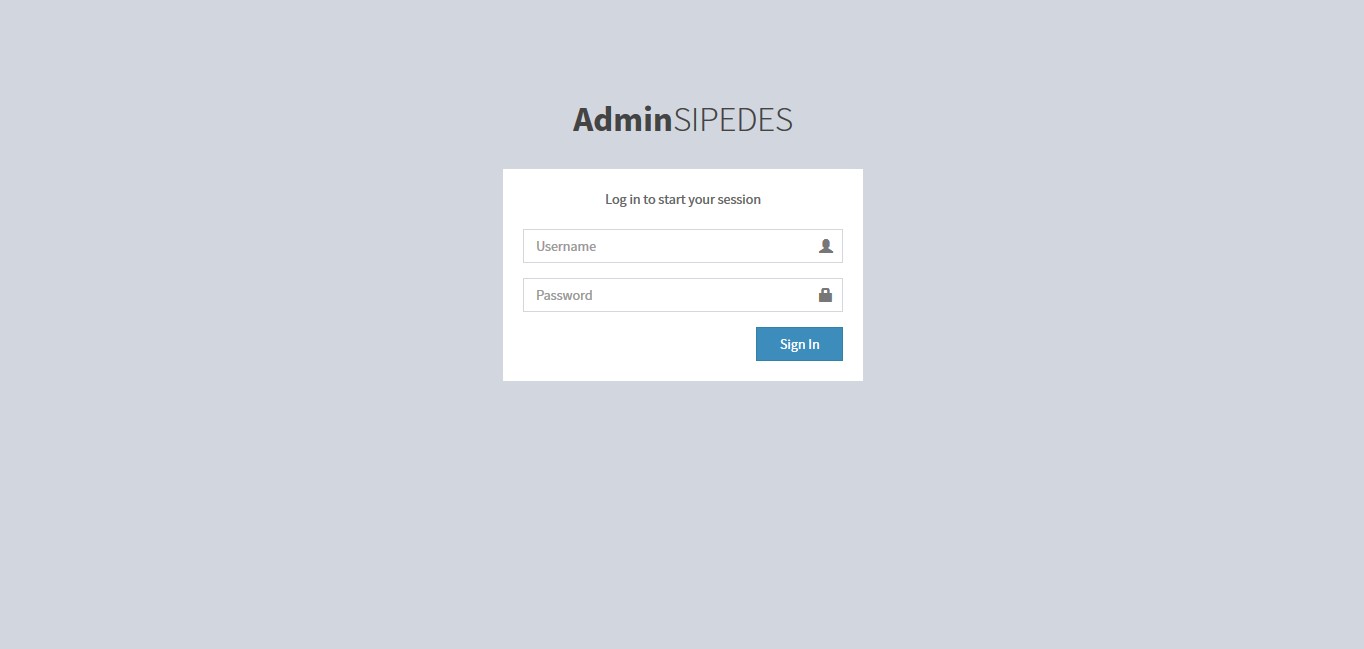
1. **Setting Database**

Location: ./application/config/database.php

****

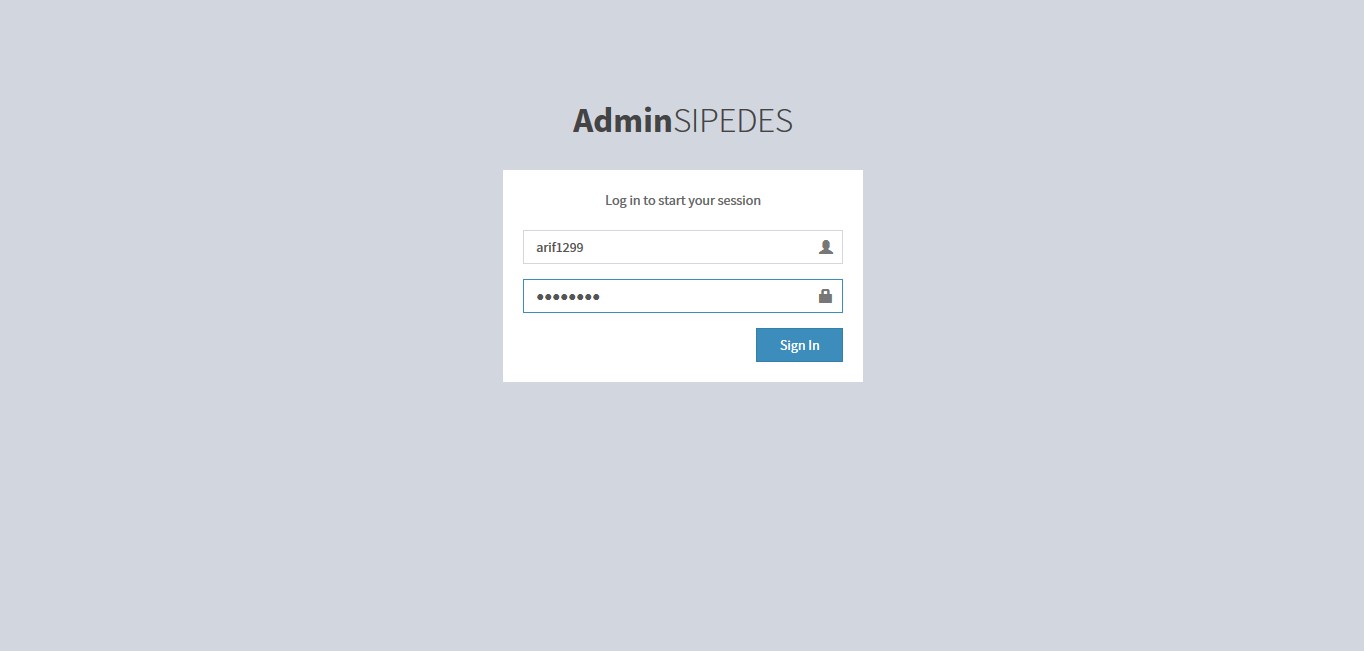
* Import database ke PHPMyAdmin dari folder database
* File bernama **sipedes.sql**

1. **Penggunaan aplikasi**
2. Pertama masuk ke browser dan ketik sesuai tempat direktori . <http://localhost/PraktikWebFramework/Praktik5/praktekCI/>



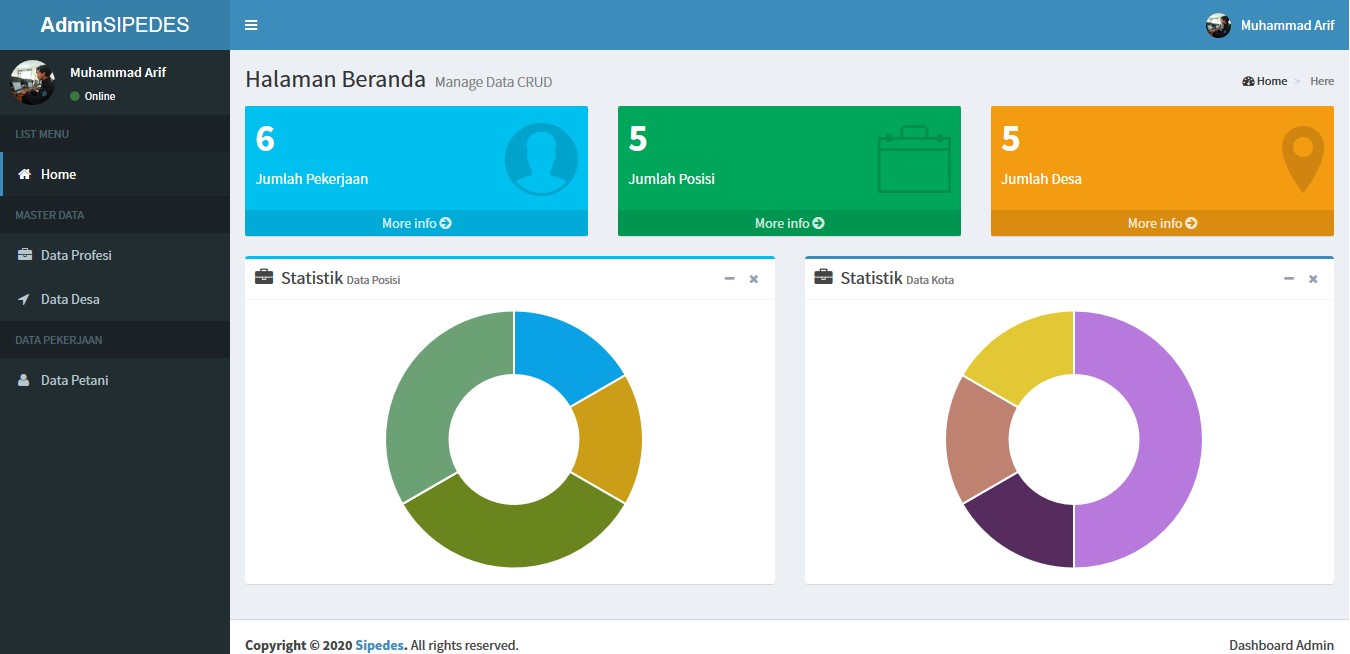
1. Masukkan User dan Sandi. (sesuaikan dengan database).

(Username : arif1299 dan Password : arif1299)



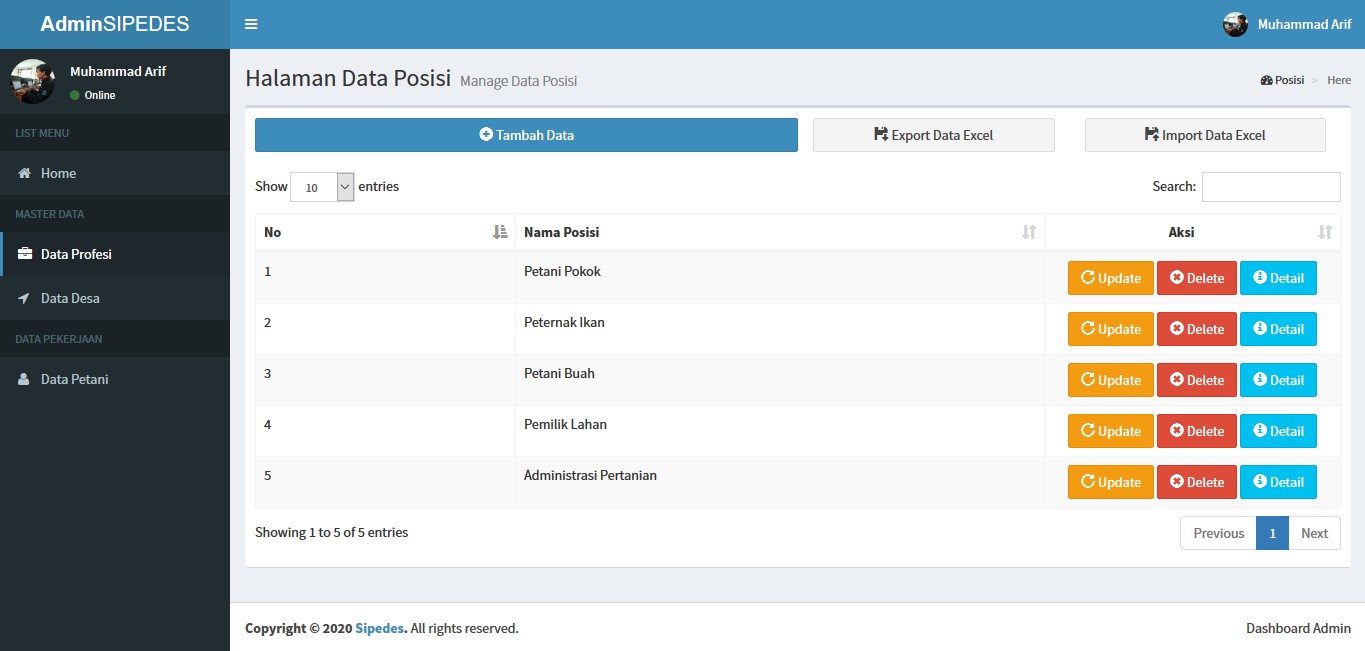
1. Setelah berhasil masuk, maka akan diarahkan ke halaman **Dashboard**

Pada halaman ini, kita akan diberikan tampilan chart dari data master dan grafik.

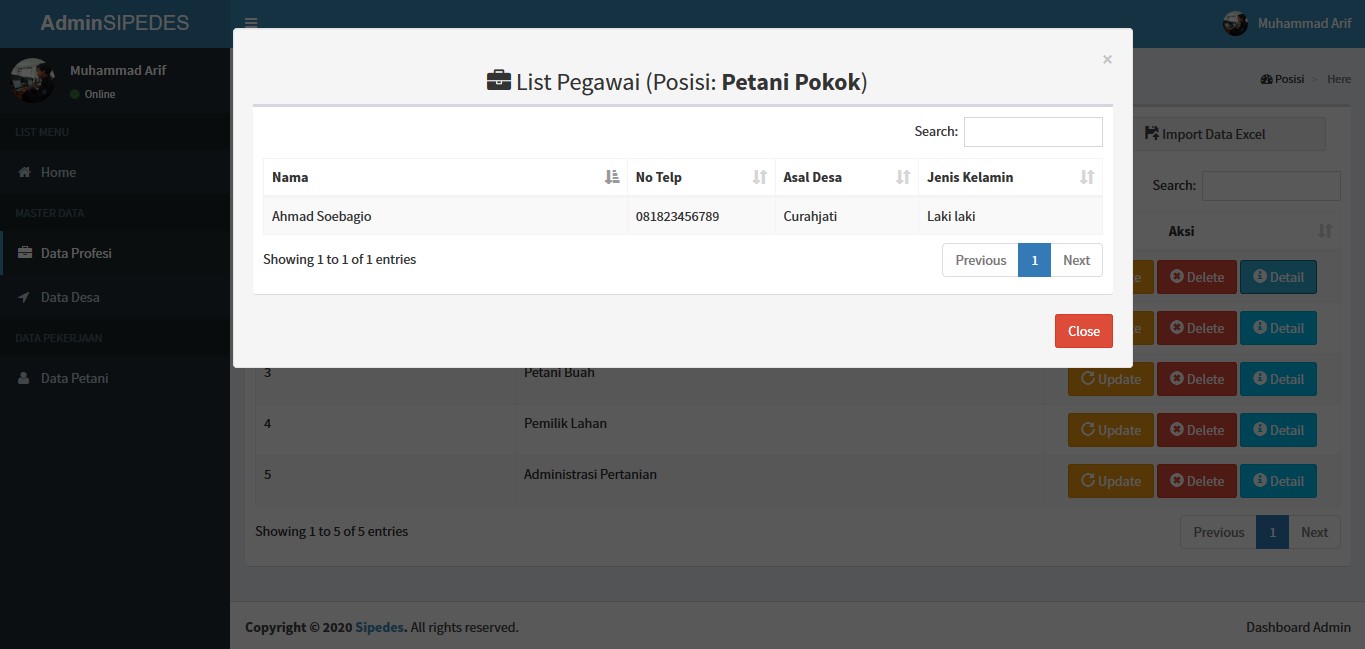


1. Contoh kita akan masuk ke halaman **Data Profesi**

Di dalam halaman ini terdapat fungsi **Create, Update, Detail, dan, Delete.**

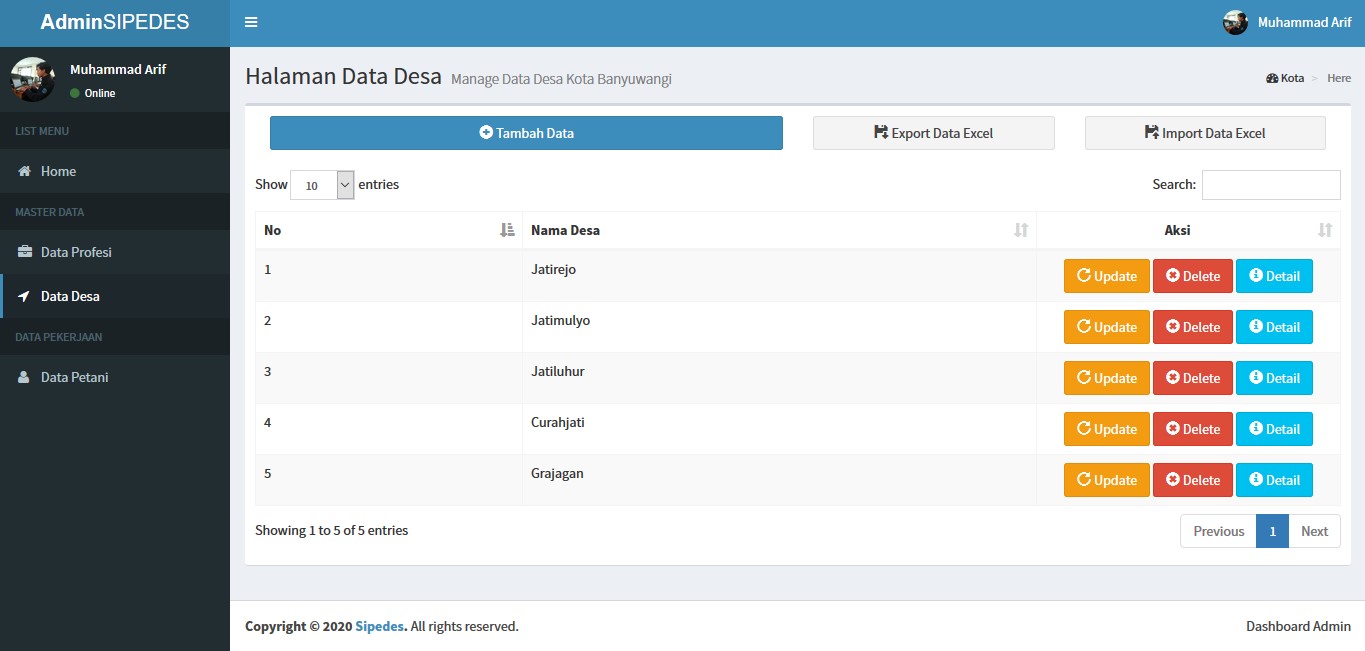


* Berikut adalah tampilan dari **Detail.**  Menampilkan data dari subjek yang berprofesi sebagai **Petani Pokok**

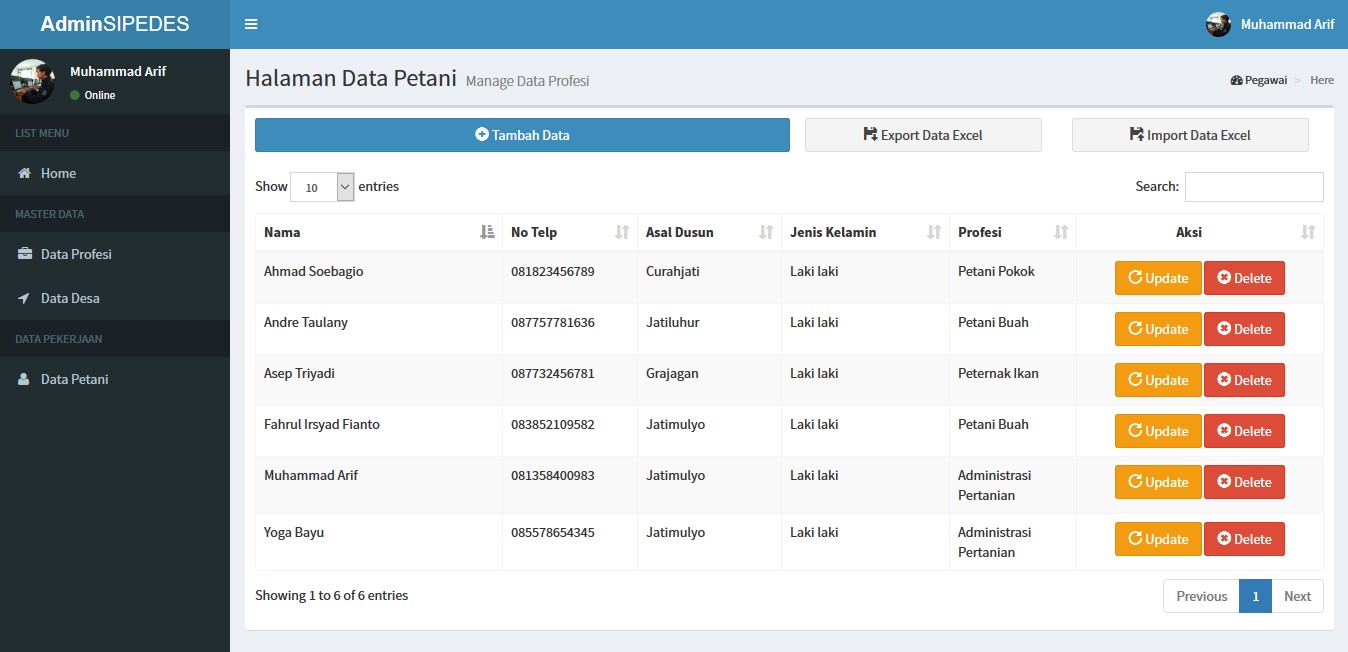


1. Berikut adalah data dari **Data Desa.**

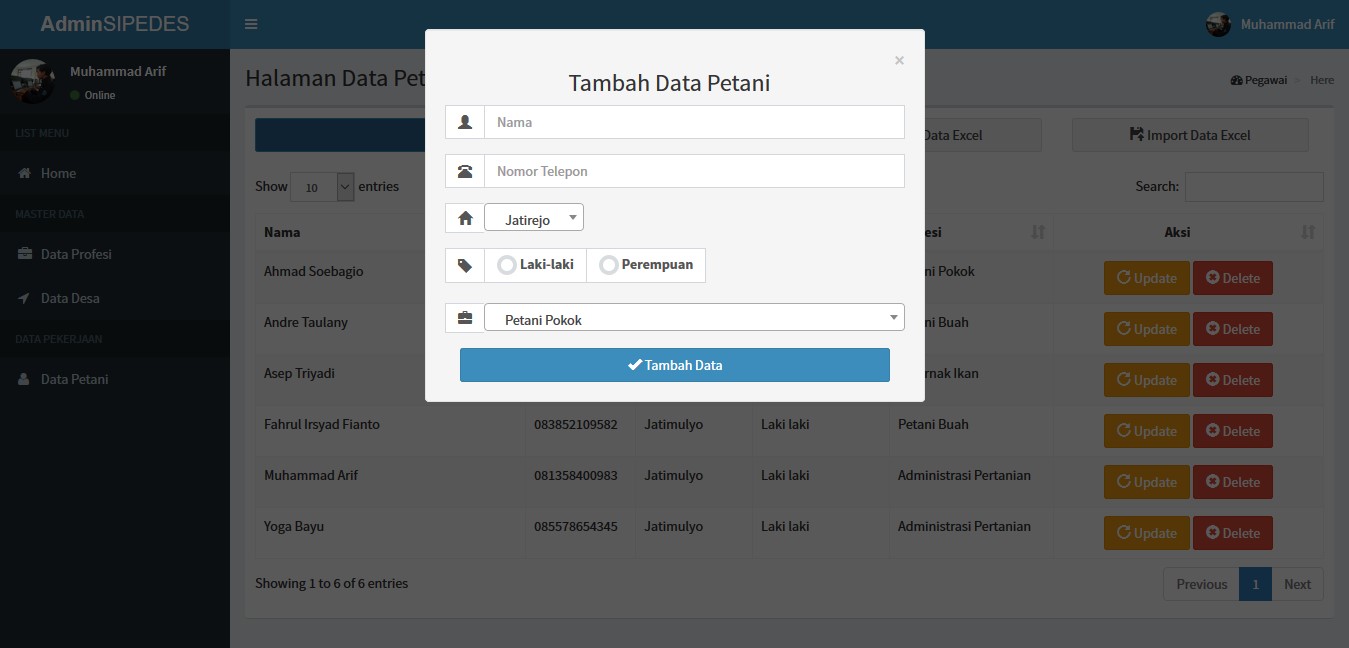
Di dalam halaman ini terdapat fungsi **Create, Update, Detail, dan, Delete.**

****

1. Berikut adalah halaman Utama yaitu **Data Petani.** Disini kita akan mendata petani yang mempunyai profesi dan asal desa tempat tinggal nya. Di halaman ini terdapat fitur **Create, Update, Delete.**



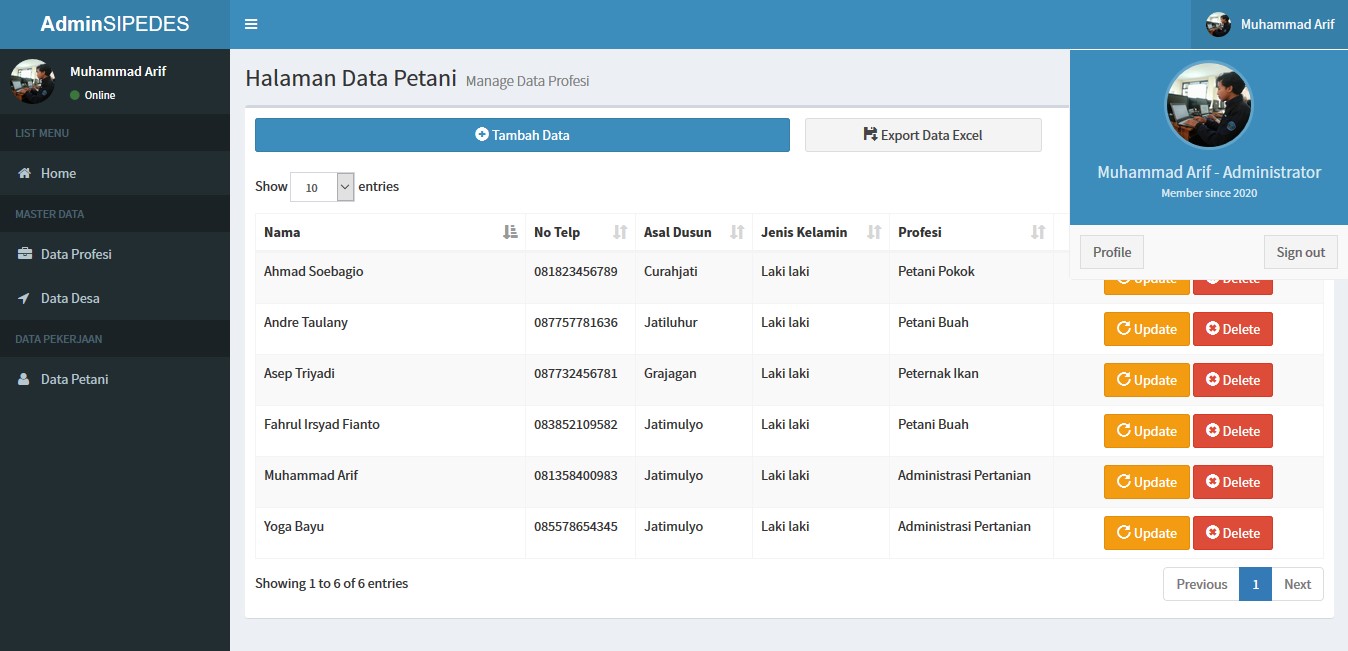
* Contoh tampilan halaman **Create.**



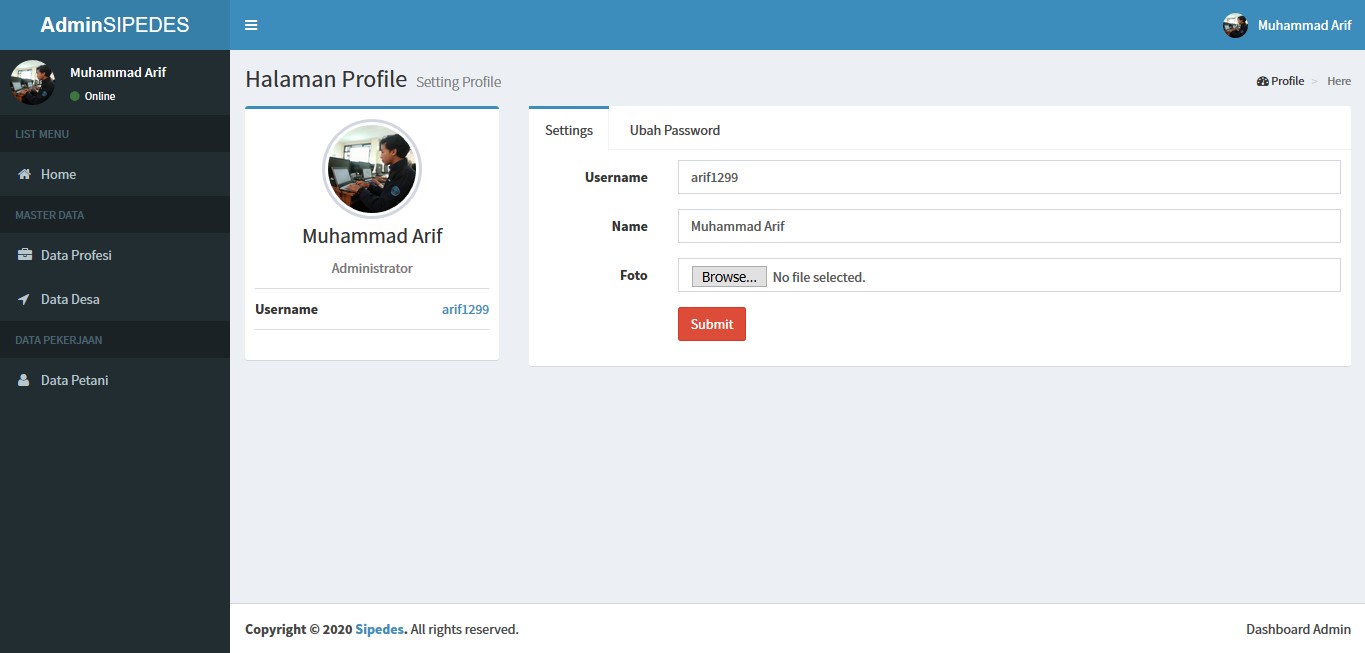
1. Selanjutnya adalah fitur terakhir yaitu **Profile.**

Tampilan Profile adalah tempat kita untuk melakukan edit Profile dari user Login.

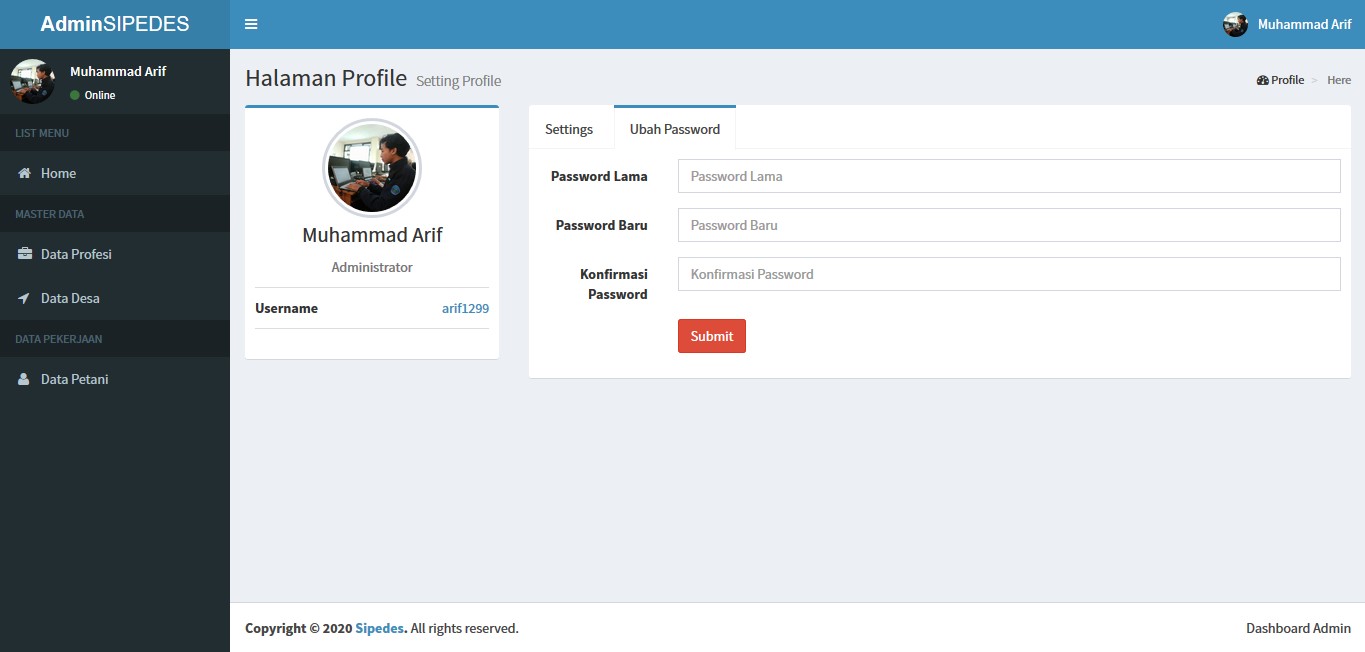
Didalam halaman ini kita bisa mengubah **Data Diri** dan update Setting **Username** serta **Password**.



* Berikut Tampilan Profile setting Data.



* Berikut Tampilan Profile update Password.



* **SignOut** User tersedia untuk keluar dari session.