

**ULANGAN TENGAH SEMESTER  
PEMROGRAMAN KOMPUTER 2**



**Disusun oleh :**

Nama : Muhammad Afnan Farizqi

Kelas : 4D DIV Teknik Informatika

NIM : 18090114

**POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA  
KOTA TEGAL  
2020**

## Manual Guide :

1. Pertama run Login.java, maka akan muncul interface seperti dibawah :

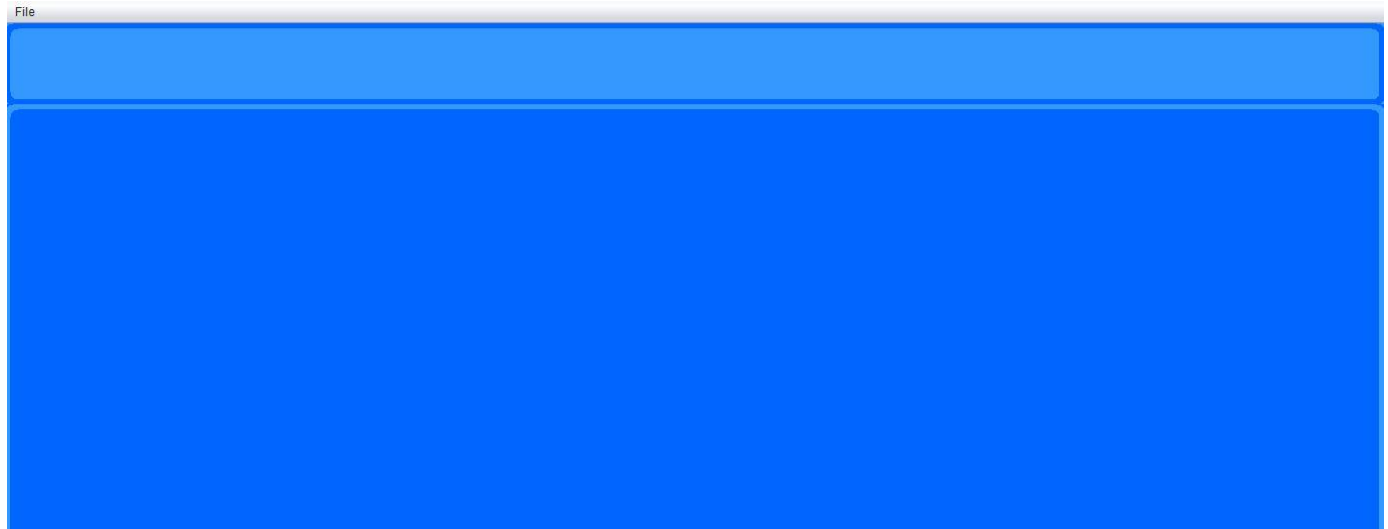


The screenshot shows a login window with a blue border and a light blue background. At the top center is a blue button labeled "LOGIN". Below it, the text "USERNAME" is followed by a white text input field. Underneath that, the text "PASSWORD" is followed by another white text input field. At the bottom center is a blue button labeled "Login".

Masukkan username dan password “admin”, lalu klik login/enter maka system akan mendeteksi username dan password yang kita masukkan kedatabase. Jika sesuai maka akan menuju ke halaman utama, jika salah maka akan muncul kotak dialog seperti ini :



## 2. Halaman utama :



Jika kita ingin mengisi form, klik file lalu pilih isi form maka akan muncul form :

A screenshot of a web application interface. At the top, there is a light blue header bar containing three buttons: "Tambah Data", "Hapus", and "Cari". Below the header, there is a table with six columns: "nama\_perumahan", "alamat", "no\_telp", "email", "pengembang", and "tipe\_perumahan". The table contains two rows of data. Below the table, there is a large blue rectangular area, which appears to be a placeholder for a form or a full-page background.

nama_perumahan	alamat	no_telp	email	pengembang	tipe_perumahan
aaa	aaa	aaa	aaa	7yan13	
wkhw	wieug	iwueg	wkkeh	rbiub	

Jika kita ingin keluar maka klik file lalu pilih log out maka akan muncul konfirmasi dialog :

The image shows a web-based form titled 'Tambah Data' (Add Data) with a light blue background. At the top, there are two buttons: 'Tambah Data' (highlighted in purple) and 'Hapus' (grey). The form contains several input fields with labels on the left: 'Nama Perumahan' (white), 'Alamat' (white), 'No telp.' (white), 'Email' (white), 'Pengembang' (white), 'Tipe Perumahan' (a dropdown menu showing 'Pilih Tipe Rumah'), and 'Brosur' (white). At the bottom right is a purple 'Simpan' (Save) button, and at the bottom center is a purple 'Exit' button. A vertical scrollbar is visible on the right side of the form area.

Jika tekan yes, maka akan kembali ke halaman login. Tetapi jika pilih no maka akan kembali ke halaman utama atau membatalkan log out.

### 3. Isi form : - Tambah data

Tambah Data

Hapus

Cari

Nama Perumahan

Alamat

No telp.

Email

Pengembang

Tipe Perumahan

Pilih Tipe Rumah

Brosur

Simpan


Exit

nama_peruma...	alamat	no_telp	email	pengembang	tipe_perumahan
aaa	aaa	aaa	aaa	7yan13	
wkhw	wieug	iwueg	wkkeh	rbiub	

Jika klik tombol tambah data maka akan terbagi panelnya, kiri untuk input, kanan untuk table. Kemudian isi sesuai keinginan. Untuk brosur klik tombol upload

nanti akan muncul kotak dialog pilih file,jika sudah pada textfield otomatis terisi path file yang kita pilih. Lalu simpan maka panel akan hanya akan menampilkan table yang berisi data yang sudah kita input.

nama_peruma...	alamat	no_telp	email	pengembang	tipe_perumahan
aaa	aaa	aaa	aaa	7yan13	
wkhw	wieug	iwueg	wkkeh	rbiub	



4. Isi form : -ubah data

Tambah DataHapus

aaaCari

Nama Perumahan

aaa

Alamat

aaa

No telp.

aaa

Email

aaa

Pengembang

7yan13

Tipe Perumahan

TIPE -21

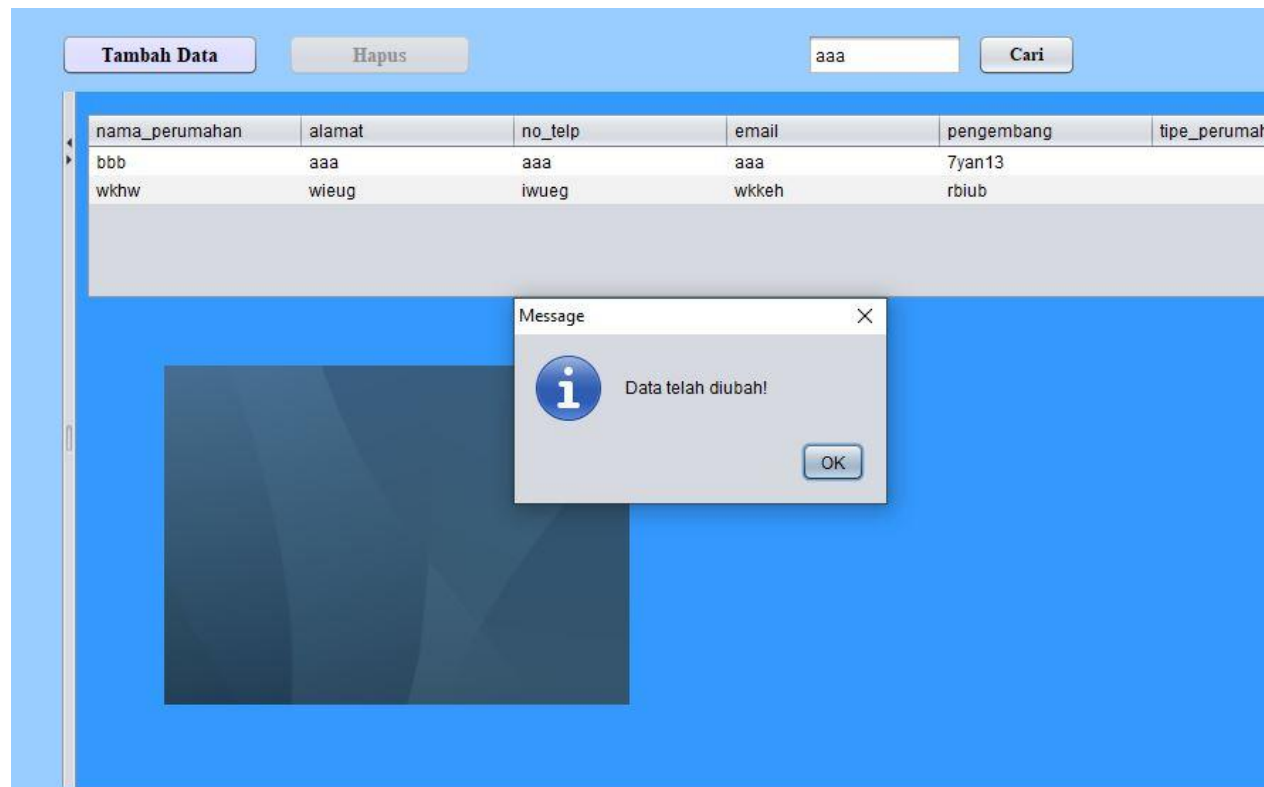
Brosur

Ubah data

Exit

nama_peruma...	alamat	no_telp	email	pengembang	tipe_perumahan
aaa	aaa	aaa	aaa	7yan13	

Klik pada data table yang ingin diubah, maka akan muncul disamping kiri form inputan namun tombol simpan data berubah menjadi ubah data. Lalu isi sesuai keinginan anda lalu klik tombol ubah data. Nah ini hasilnya ubah data :





5. Exit dan logout :



The screenshot shows a web form with a light blue background. At the top, there are two buttons: 'Tambah Data' (Add Data) in a purple box and 'Hapus' (Delete) in a grey box. Below these, there is a form with several input fields and a dropdown menu. The fields are labeled: 'Nama Perumahan' (Housing Name), 'Alamat' (Address), 'No telp.' (Phone Number), 'Email', 'Pengembang' (Developer), 'Tipe Perumahan' (Housing Type), and 'Brosur' (Brochure). The 'Tipe Perumahan' field has a dropdown menu with the text 'Pilih Tipe Rumah' (Select House Type). At the bottom right of the form is a purple 'Simpan' (Save) button, and at the bottom center is a purple 'Exit' button.

Akan muncul jika kita memilih data atau menekan tombol tambah data.

Fungsinya jika ditekan exit maka akan close project, jika logout muncul konfirmasi dialog jika tekan yes, maka akan kembali ke halaman login. Tetapi jika pilih no maka akan kembali ke isi form atau membatalkan log out.

Link Github : [https://github.com/MuhammadAfnanFarizqi1/UTS\\_PK2.git](https://github.com/MuhammadAfnanFarizqi1/UTS_PK2.git)