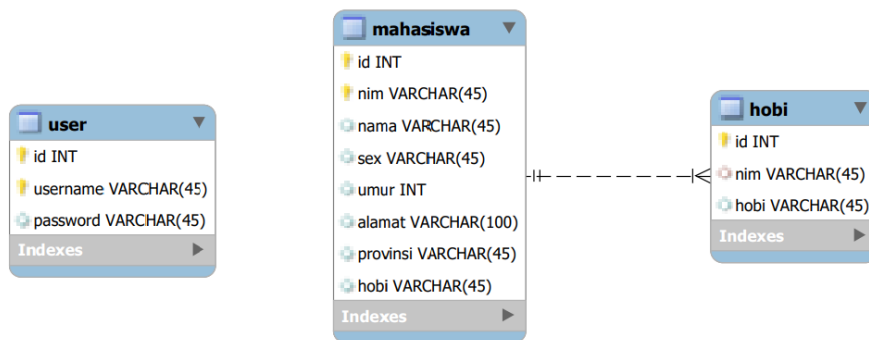


Nama : Hendra Kusuma

NIM : 222011395

Kelas : 2KS3

Program Entri Mahasiswa dengan Entity Relationship diagram seperti berikut



Testing Program

1. Homepage

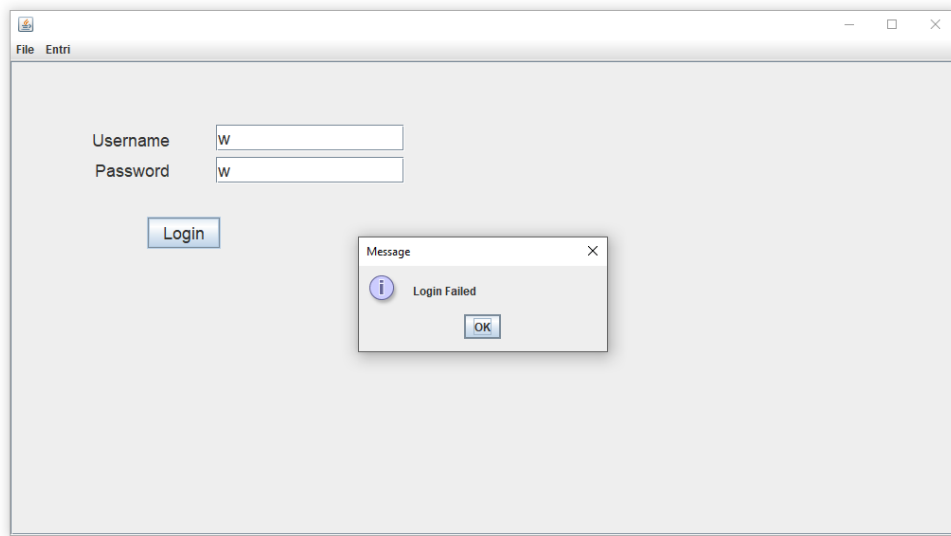
File Entri

Username

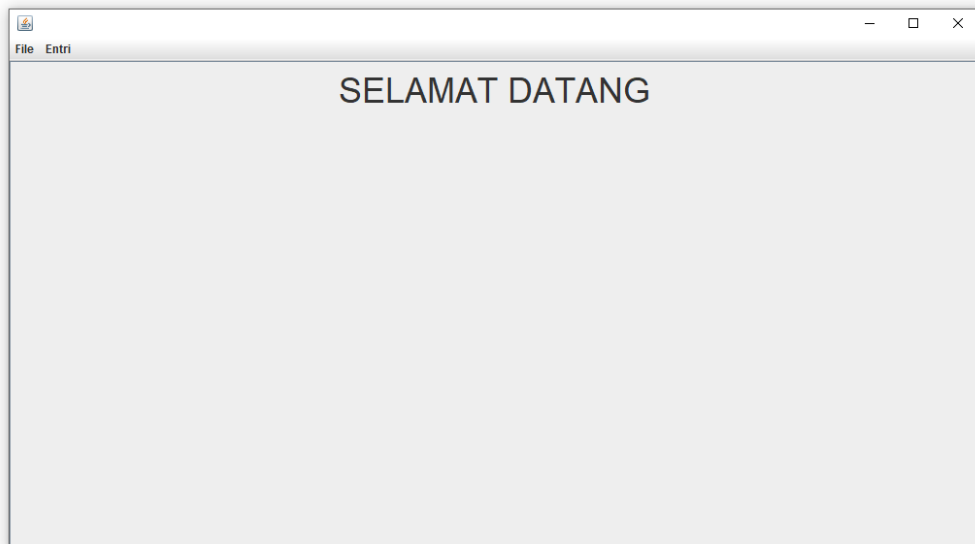
Password

Login

2. Login Gagal



3. Login Berhasil



4. Entry Data

File Entri

NIM : 69420
Nama: Paul Allen
Jenis Kelamin: ☒ Laki-laki ☐ Perempuan
Umur: 25
Alamat: Street main
Provinsi: Maluku
Hobi: ☒ Membaca ☒ Beranyi ☐ Berenang

Simpan Delete Update

NIM	Nama	Jenis Kelamin	Umur
-----	------	---------------	------

File Entri

NIM :
Nama:
Jenis Kelamin: ☐ Laki-laki ☐ Perempuan
Umur: 15
Alamat:
Provinsi: Aceh
Hobi: ☐ Membaca ☐ Beranyi ☐ Berenang

Simpan Delete Update

NIM	Nama	Jenis Kelamin	Umur
69420	Paul Allen	Laki-laki	25

Message

Sukses Tersimpan

OK

File Entri

NIM :
Nama:
Jenis Kelamin: ☐ Laki-laki ☐ Perempuan
Umur: 15
Alamat:
Provinsi: Aceh
Hobi: ☐ Membaca ☐ Beranyi ☐ Berenang

Simpan Delete Update

NIM	Nama	Jenis Kelamin	Umur
69420	Paul Allen	Laki-laki	25
23233	Jim Halpert	Laki-laki	17
98698	Pamela Beasley	Perempuan	20
099021	Kevin Malone	Laki-laki	18

Message

Sukses Tersimpan

OK

5. Update Data

File Entri

NIM : 099021

Nama: Kevin Malone

Jenis Kelamin: ☒ Laki-laki
☐ Perempuan

Umur: 18

Alamat: Main St

Provinsi: Papua

Hobi: ☒ Membaca
☐ Bernyanyi
☐ Berenang

Update

File Entri

NIM : 099021

Nama: Malone Kevin

Jenis Kelamin: ☐ Laki-laki
☒ Perempuan

Umur: 23

Alamat: second st

Provinsi: DKI Jakarta

Hobi: ☒ Membaca
☒ Bernyanyi
☒ Berenang

Update

File Entri

NIM :

Nama:

Jenis Kelamin: ☐ Laki-laki
☐ Perempuan

Umur: 15

Alamat:

Provinsi: Aceh

Hobi: ☐ Membaca
☐ Bernyanyi
☐ Berenang

Simpan

NIM	Nama	Jenis Kelamin	Umur
69420	Paul Allen	Laki-laki	25
23233	Jim Halpert	Laki-laki	17
98898	Pamela Beasley	Perempuan	20
099021	Malone Kevin	Perempuan	23

Delete Update

6. Load Data Ketika membuka aplikasi

The screenshot shows a window titled "Entri" with a menu bar containing "File". On the left is a form with fields for NIM, Nama, Jenis Kelamin (radio buttons for Laki-laki and Perempuan), Umur (spinner set to 15), Alamat, Provinsi (dropdown set to Aceh), and Hobi (checkboxes for Membaca, Bernyanyi, Berenang). A "Simpan" button is at the bottom right of the form. On the right is a table with the following data:

NIM	Nama	Jenis Kelamin	Umur
69420	Paul Allen	Laki-laki	25
23233	Jim Halpert	Laki-laki	17
98898	Pamela Beasley	Perempuan	20
099021	Malone Kevin	Perempuan	23

Below the table are "Delete" and "Update" buttons.

7. Hapus Data

This screenshot is identical to the previous one, but the first row of the table (NIM: 69420, Nama: Paul Allen, Jenis Kelamin: Laki-laki, Umur: 25) is highlighted in blue, indicating it is selected. The "Delete" button is now highlighted with a blue border.

This screenshot shows the application after the first row has been deleted. The table now contains only three rows:

NIM	Nama	Jenis Kelamin	Umur
23233	Jim Halpert	Laki-laki	17
98898	Pamela Beasley	Perempuan	20
099021	Malone Kevin	Perempuan	23

The "Delete" button remains highlighted with a blue border.