

**Laporan Praktikum Pemrograman Web Lanjut P6**



Disusun oleh :

Octrian Adiluhung Tito Putra

NIM. 2341720078

Dosen Pengampu Mata Kuliah :

Dimas Wahyu Wibowo, ST., MT.

**KELAS 2-A**

**D-4 TEKNIK INFORMATIKA**

**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**POLITEKNIK NEGERI MALANG**

**2025**

## Praktikum 1 : Modal Ajax Tambah Data (Data User)

10. OK, sekarang kita coba melakukan proses tambah data user menggunakan form ajax. Amati apa yang terjadi dan laporkan pada laporan jobsheet dan commit di github kalian!!!

Daftar User

Daftar user yang terdaftar dalam sistem

Filter:  Level Pengguna

Show 10 entries

ID	Username	Nama	Level Pengguna	Aksi
1	admin3	Ucup	Administrator	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
2	manager	Manager	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
3	staff	Staff/Kasir	Staff/Kasir	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
4	customer-1	Pelanggan Pertama	Pelanggan	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
5	manager_dua	Manager 2	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
6	manager_tiga	Manager 3	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
7	manager22	Manager Dua Dua	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
8	manager33	Manager Tiga Tiga	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
9	manager56	Manager55	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>

Showing 1 to 9 of 9 entries

Previous 1 Next

Daftar User

Daftar user yang terdaftar dalam sistem

Filter:  Level Pengguna

Show 10 entries

Tambah Data User

Level Pengguna:

Username:

Nama:

Password:

[Batal](#) [Simpan](#)

ID	Username	Nama	Level Pengguna	Aksi
1	admin3	Ucup	Administrator	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
2	manager	Manager	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
3	staff	Staff/Kasir	Staff/Kasir	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
4	customer-1	Pelanggan Pertama	Pelanggan	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
5	manager_dua	Manager 2	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
6	manager_tiga	Manager 3	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
7	manager22	Manager Dua Dua	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
8	manager33	Manager Tiga Tiga	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
9	manager56	Manager55	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>

Showing 1 to 9 of 9 entries

Previous 1 Next

Copyright © 2014-2021 AdminLTE.io. All rights reserved. Version 3.2.0

Daftar User

Daftar user yang terdaftar dalam sistem

Filter:  Level Pengguna

Show 10 entries

Berhasil

Data user berhasil disimpan

[OK](#)

ID	Username	Nama	Level Pengguna	Aksi
1	admin3	Ucup	Administrator	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
2	manager	Manager	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
3	staff	Staff/Kasir	Staff/Kasir	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
4	customer-1	Pelanggan Pertama	Pelanggan	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
5	manager_dua	Manager 2	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
6	manager_tiga	Manager 3	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
7	manager22	Manager Dua Dua	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
8	manager33	Manager Tiga Tiga	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
9	manager56	Manager55	Manager	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
10	Staff-1	Kino	Staff/Kasir	<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>

Showing 1 to 10 of 10 entries

Previous 1 Next

- Ketika mengklik tambah ajax, pop up berupa form edit akan muncul. Hal ini memudahkan user karena tidak harus ganti halaman untuk mengedit. Setelah mengklik button simpan, muncul notifikasi data berhasil ditambah.

## Praktikum 2 : Modal Ajax Edit Data (Data User)

7. Sekarang kita coba bagian edit user, amati proses nya. Jangan lupa laporkan dan commit ke repository git kalian !

The screenshot displays a web application interface for managing users. A modal window titled "Edit Data User" is open, allowing for the editing of a user's information. The modal contains the following fields:

- Level Pengguna:** A dropdown menu currently showing "Staff/Kasir".
- Username:** A text input field containing "Staff-3".
- Nama:** A text input field containing "Lino".
- Password:** A text input field with a placeholder text "Abaikan jika tidak ingin ubah password".

At the bottom of the modal are two buttons: "Batal" (Cancel) and "Simpan" (Save).

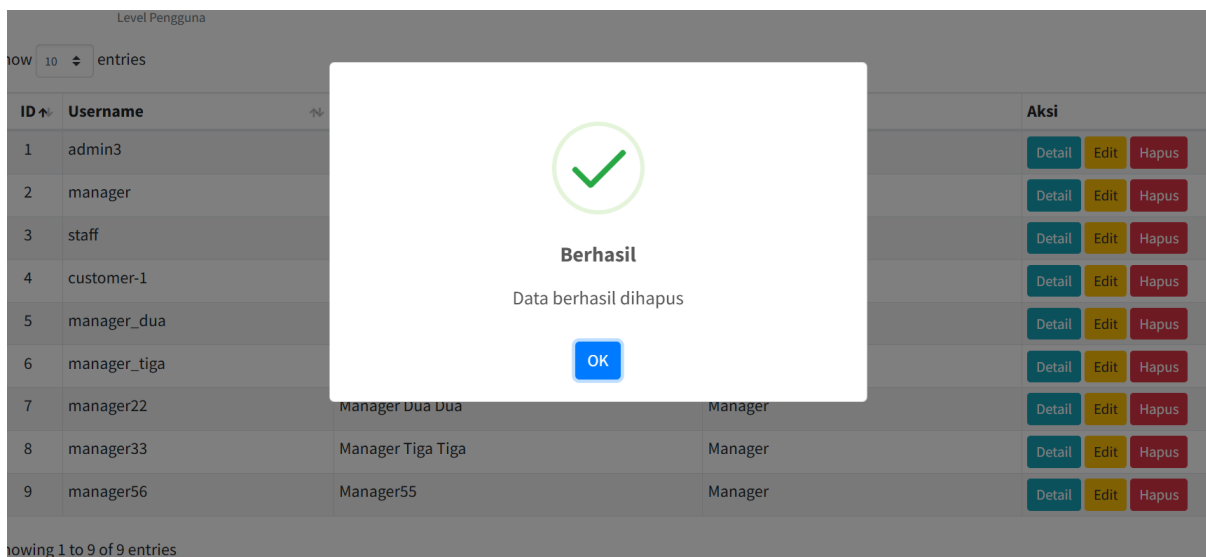
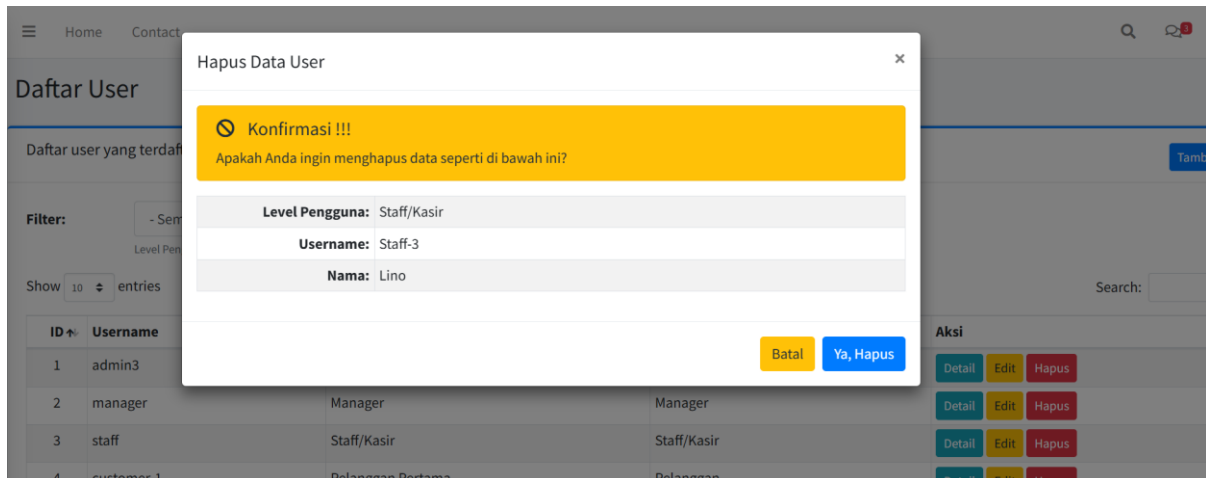
The background interface shows a table of users with columns for ID, Username, and other details. The table lists 10 entries, with the first entry being "admin3". The "Aksi" (Action) column for each row contains buttons for "Detail", "Edit", and "Hapus" (Delete).

Below the table, there is a pagination control showing "Showing 1 to 10 of 10 entries" and buttons for "Previous", "1", and "Next".

- Ketika mengklik button edit, tidak perlu lagi diarahkan ke halaman lain, karena cukup melalui pop up yang muncul. Setelah mengklik button simpan, muncul notifikasi berupa informasi data yang berhasil di edit.

### Praktikum 3 : Praktikum 3. Modal Ajax Hapus Data (Data User)

6. Setelah semua selesai, mari kita coba untuk melakukan percobaan dari koding yang telah kita lakukan.



- Ketika mengklik burron delete, akan muncul pop up berupa form konfirmasi penghapusan data. Setelah yakin ingin menghapus dan megklik button hapus, muncul notifikasi pop up bahwa data berhasil dihapus

### TUGAS

Implementasikan koding untuk Ajax Form dan Client Validation dengan jQuery Validation pada pada menu berikut ini :

- Tabel m\_level

127.0.0.1:8000/level

de Home Contact

Daftar Level

Daftar level yang terdaftar

Show 10 entries

ID	Kode Level
1	ADM
2	MNG

Tambah Data Level

Level Kode

Level Nama

Batal Simpan

Home Contact

Daftar Level

Daftar level yang terdaftar

Show 10 entries

ID	Kode Level	
1	ADM	
2	MNG	
3	STF	Staff/Kasir
4	CUS	Pelanggan

Edit Data Level

Level Kode

Level Nama

Batal Simpan

Home Contact

Daftar Level

Daftar level yang terdaftar

Show 10 entries

ID	Kode Level	
1	ADM	
2	MNG	
3	STF	Staff/Kasir
4	CUS	Pelanggan

Hapus Data Level

Konfirmasi !!!

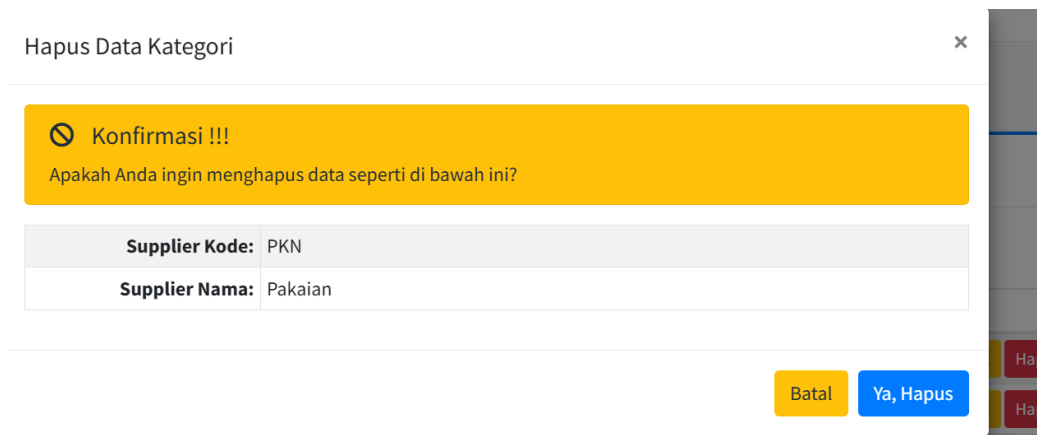
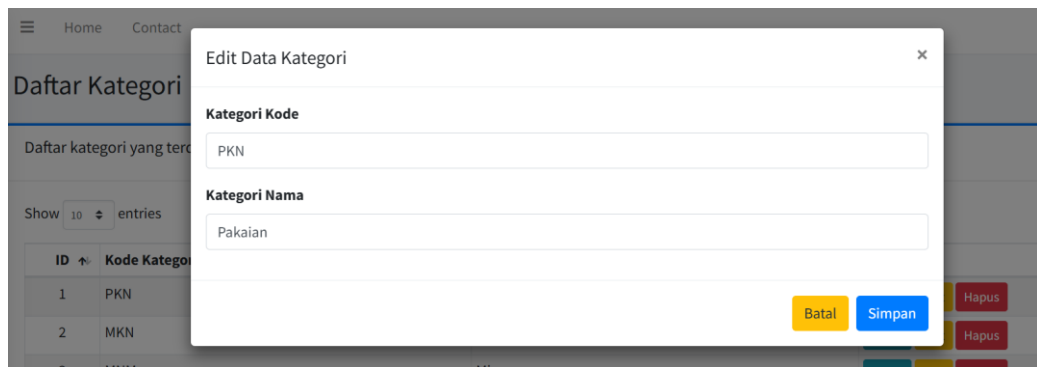
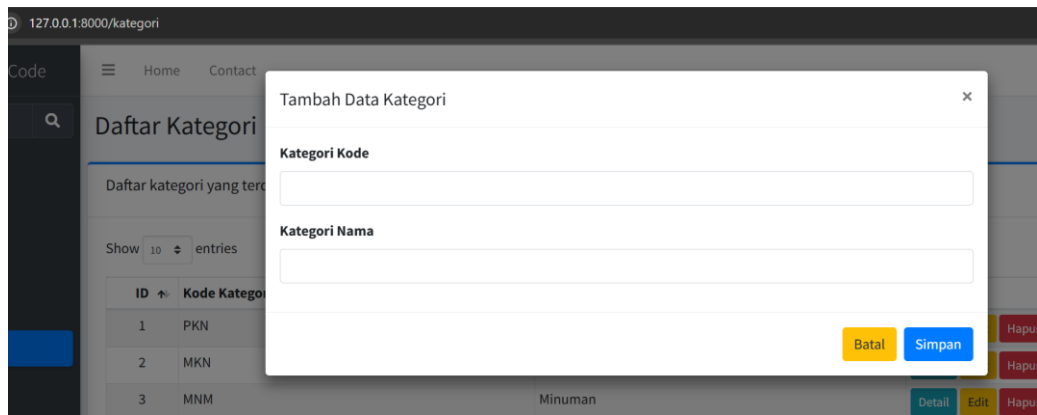
Apakah Anda ingin menghapus data seperti di bawah ini?

Level Kode: ADM

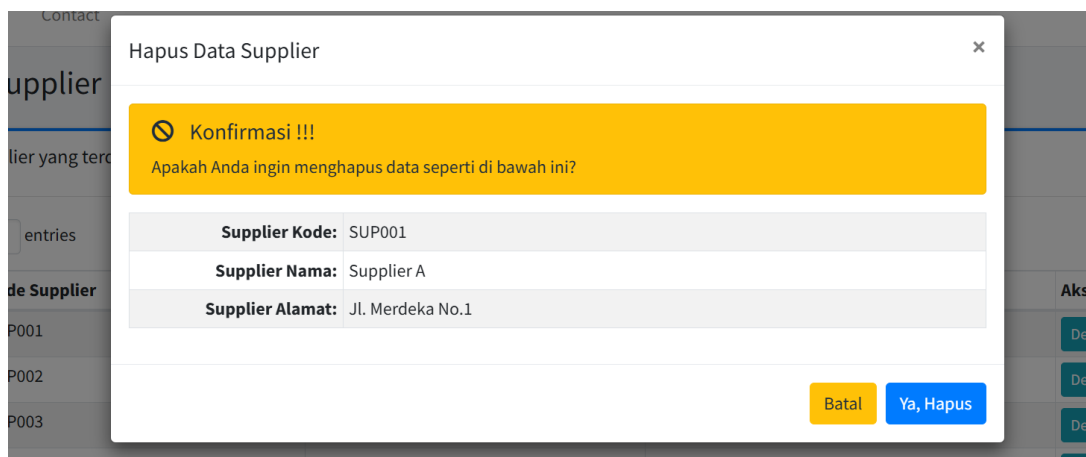
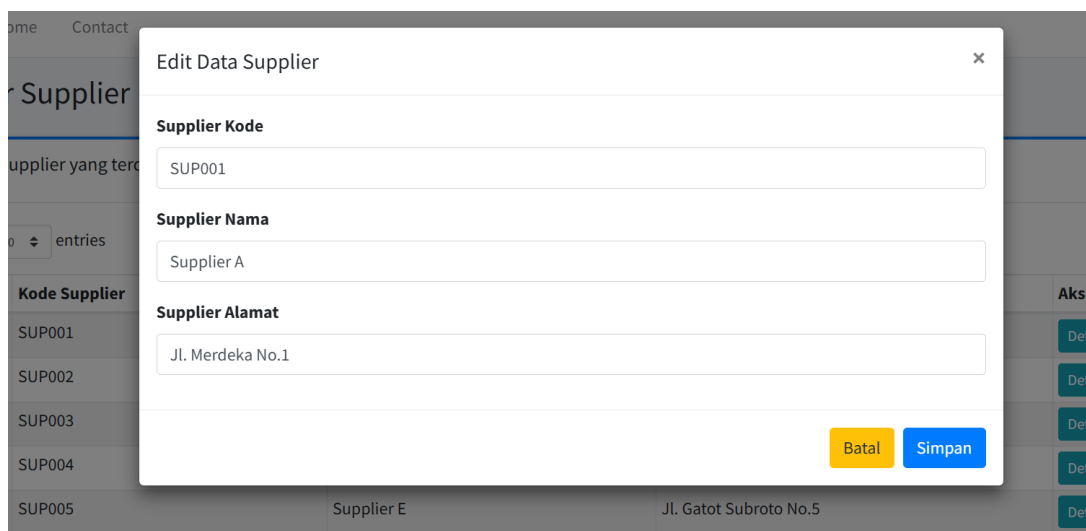
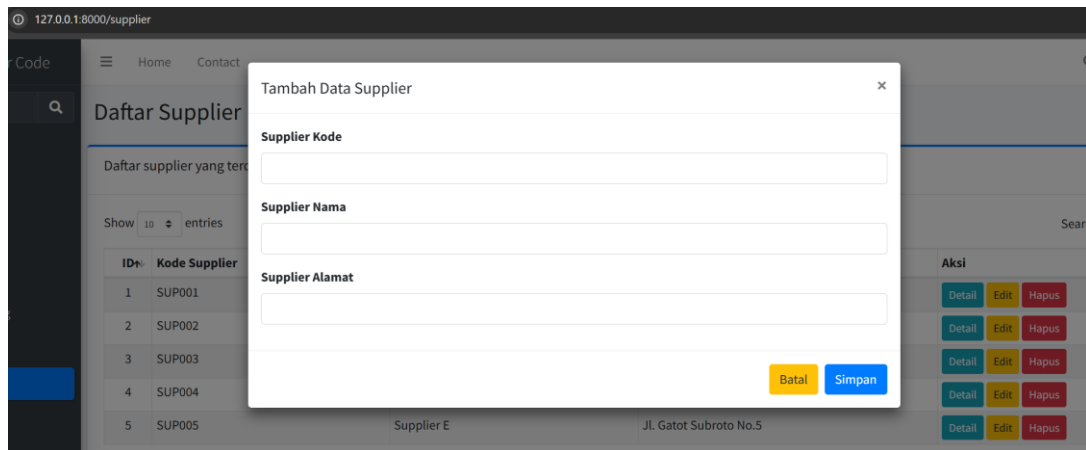
Level Nama: Administrator

Batal Ya, Hapus

- Tabel m\_kategori



- Tabel m\_supplier



- Tabel m\_barang

127.0.0.1:8000/barang

Code

HomeContact

Daftar Barang

Daftar barang yang terdapat

Filter: - Semua Kategori

Show 10 entries

ID	Kode Barang
1	B001
2	B002
3	B003
4	B004
5	B005
6	B006
7	B007

Tambah Data Barang

Kategori

- Pilih Kategori -

Kode Barang

Nama Barang

Harga Beli

Harga Jual

BatalSimpan

Edit Data Barang

Kategori

Pakaian

Kode Barang

B001

Nama Barang

Kaos Polos

Harga Beli

50000

Harga Jual

75000

BatalSimpan

Hapus Data Barang

Konfirmasi !!!

Apakah Anda ingin menghapus data seperti di bawah ini?

Barang Kode:	B001
Barang Nama:	Kaos Polos
Harga Beli:	50000
Harga Jual:	75000
Kategori:	Pakaian

BatalYa, Hapus