

POLITEKNIK NEGERI MALANG JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

Jl. Soekarno Hatta No. 9, Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141

Telp. (0341) 404424 – 404425, Fax (0341) 404420

https://jti.polinema.ac.id

Mata Kuliah : Pemrograman Web Lanjut (PWL)

Program Studi : D4 – Teknik Informatika

Semester : 4

Kelas : TI

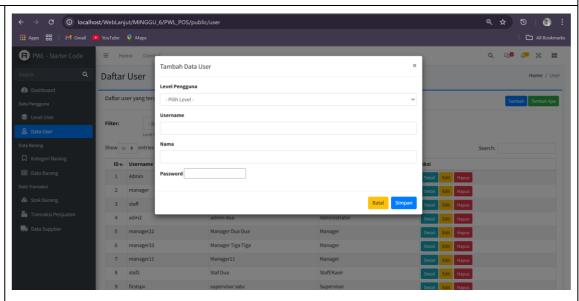
NIM : 2341720234

Nama : Anya Callissta Chriswantari

Jobsheet Ke- : 6

Laporan Jobsheet

Langkah Jawaban/Deskripsi Praktikum 1 – Modal Ajax Tambah Data (Data User)



10.

Pada praktikum ini, diterapkan metode AJAX untuk menambahkan data pengguna. Tombol "Tambah Ajax" digunakan untuk membuka modal yang berisi form input data pengguna. Form ini divalidasi menggunakan jQuery Validation sebelum dikirim ke server melalui AJAX. Fungsi store_ajax() di UserController.php digunakan untuk menangani penyimpanan data. Selain itu, feedback kepada pengguna diberikan menggunakan SweetAlert, sehingga jika proses penyimpanan berhasil, modal akan ditutup dan tabel data akan diperbarui tanpa reload halaman.

Praktikum 2 - Modal Ajax Edit Data (Data User)



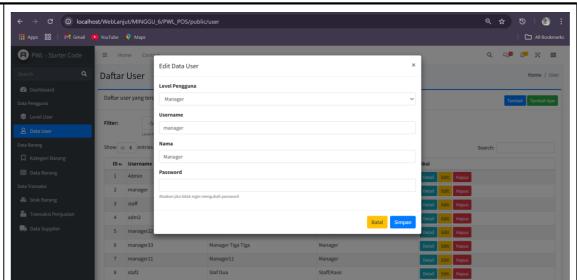
7.

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI MALANG JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

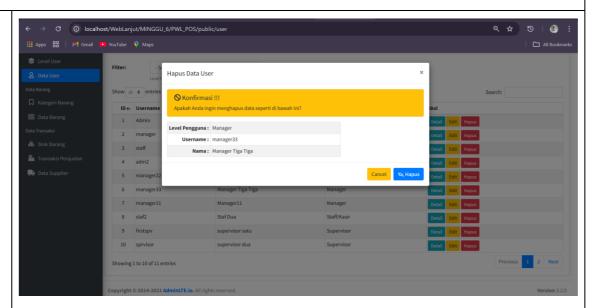
Jl. Soekarno Hatta No. 9, Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141 Telp. (0341) 404424 – 404425, Fax (0341) 404420

https://jti.polinema.ac.id



Praktikum ini melanjutkan konsep AJAX dengan menambahkan fitur edit data pengguna melalui modal. Saat pengguna mengklik tombol edit, sistem akan memuat data pengguna ke dalam modal secara dinamis menggunakan fungsi modalAction(). Form edit akan divalidasi di sisi klien sebelum dikirim ke server menggunakan AJAX. Fungsi update_ajax() di UserController.php digunakan untuk menangani pembaruan data. Dengan metode ini, pengguna dapat mengedit data tanpa harus meninggalkan halaman utama, menjadikannya lebih interaktif dan efisien.

Praktikum 3 - Modal Ajax Hapus Data (Data User)



6.

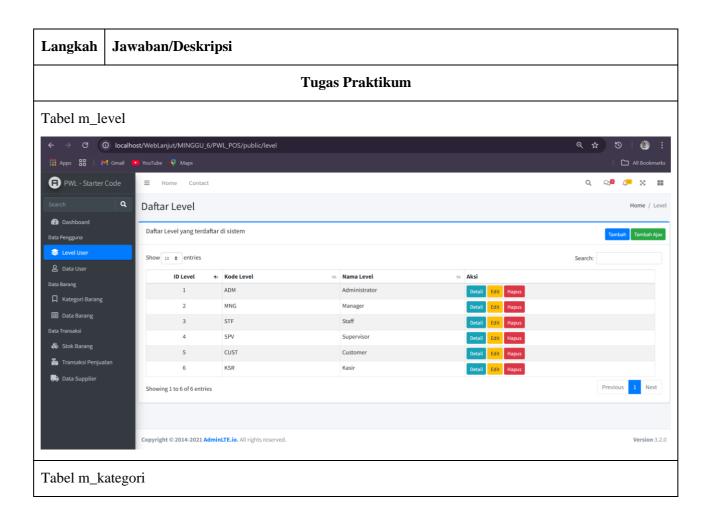
Pada praktikum ini, fitur penghapusan data menggunakan AJAX diterapkan dengan tambahan modal konfirmasi. Ketika pengguna mengklik tombol hapus, modal konfirmasi akan muncul untuk memastikan apakah pengguna benar-benar ingin menghapus data tersebut. Jika dikonfirmasi, permintaan AJAX dikirim ke server untuk memproses penghapusan melalui fungsi delete_ajax() di UserController.php. Sistem



POLITEKNIK NEGERI MALANG JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

Jl. Soekarno Hatta No. 9, Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141 Telp. (0341) 404424 – 404425, Fax (0341) 404420 https://jti.polinema.ac.id

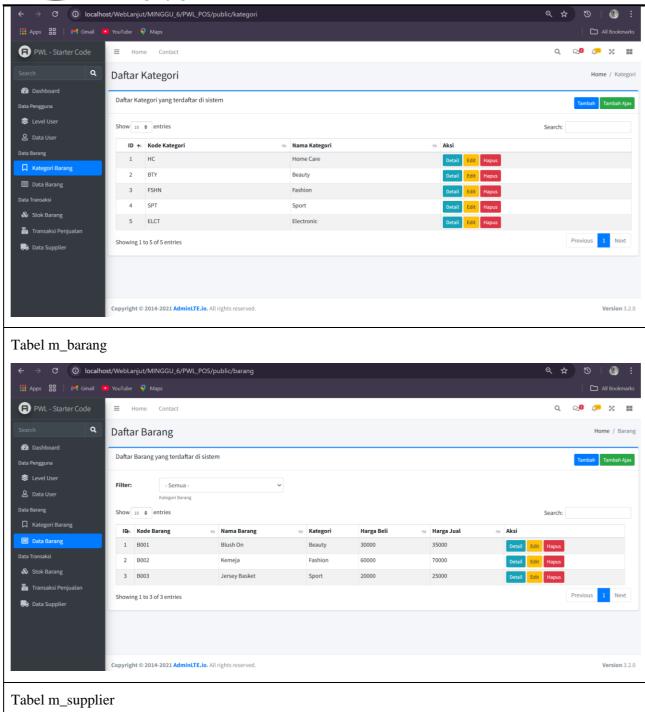
juga menangani kemungkinan error jika data masih terkait dengan tabel lain di database, dengan memberikan notifikasi menggunakan SweetAlert. Setelah penghapusan berhasil, tabel data diperbarui tanpa reload halaman untuk meningkatkan pengalaman pengguna.





POLITEKNIK NEGERI MALANG JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

Jl. Soekarno Hatta No. 9, Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141 Telp. (0341) 404424 – 404425, Fax (0341) 404420 https://jti.polinema.ac.id



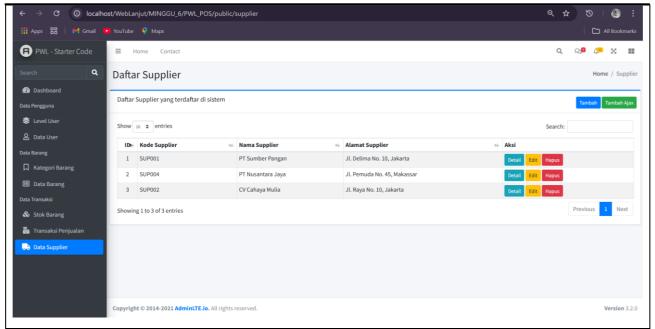


POLITEKNIK NEGERI MALANG JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

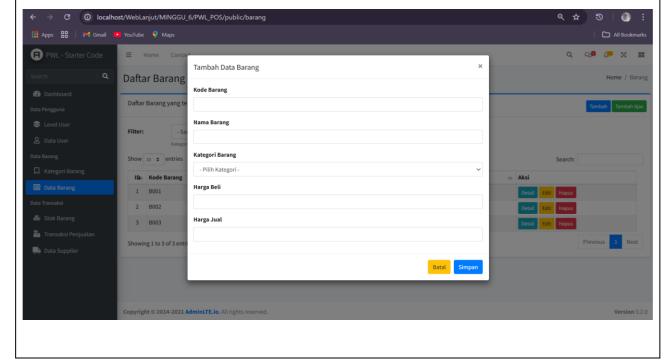
Jl. Soekarno Hatta No. 9, Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141

 $Telp.\ (0341)\ 404424-404425,\ Fax\ (0341)\ 404420$

https://jti.polinema.ac.id



Tampilan garis besar ajax untuk "Tambah Ajax", "Detail", "Edit", dan "Hapus" (terdapat perbedaan antar tabel pada nama kolomnya)



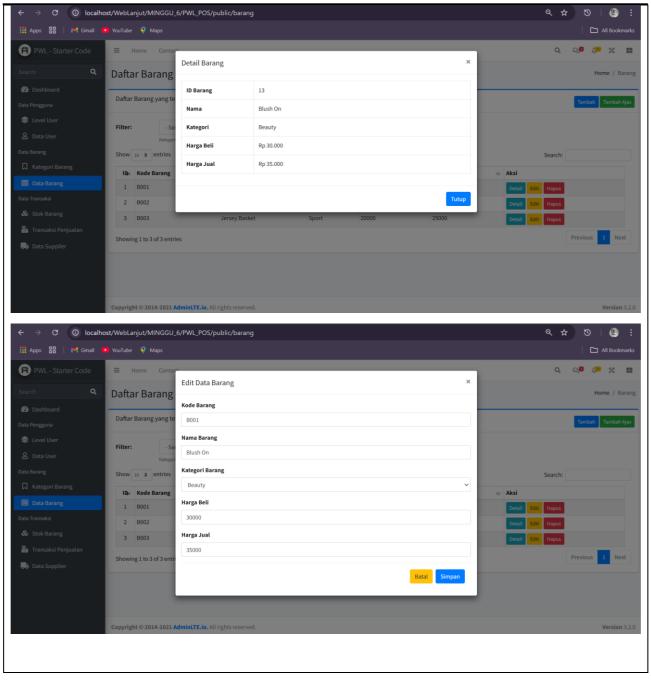


POLITEKNIK NEGERI MALANG JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

Jl. Soekarno Hatta No. 9, Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141

 $Telp.\ (0341)\ 404424-404425,\ Fax\ (0341)\ 404420$

https://jti.polinema.ac.id





POLITEKNIK NEGERI MALANG JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

Jl. Soekarno Hatta No. 9, Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141 Telp. (0341) 404424 – 404425, Fax (0341) 404420

https://jti.polinema.ac.id

