DOKUMENTASI PROJEK PBS

NAMA : CLARA INDRIANI PUTRI

NPM : 22312057

1. **Halaman BERANDA**



* 

Membuat Bagian header menampilkan logo di kiri dan menu Data Ruang dan Pinjam Ruang di kanan, dinama di Data Ruang akan menampilan ruangan apa saja yang masih tersedia dan masih bisa untuk di pinjam sedangkan Pinjam Ruang akan menampilkan form peminjaman ruangannya, dibuat dengan React, Tailwind CSS, dan komponen Image dari Next.js

* 

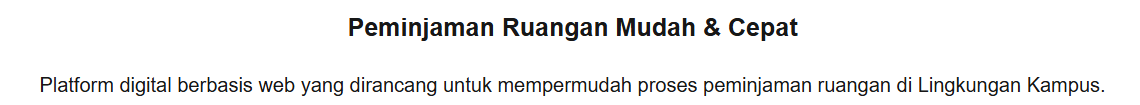
Bagian footer menampilkan teks di atas dengan posisi di tengah bawah halaman dengan warna kuning, menggunakan React dan Tailwind CSS.

* 

Tampilan content e-Ruang UTI dengan judul besar dan teks deskripsi yang ditata di tengah layar menggunakan Tailwind CSS, serta menyediakan area di bawahnya (dengan Flexbox) untuk menampilkan elemen tambahan seperti gambar.

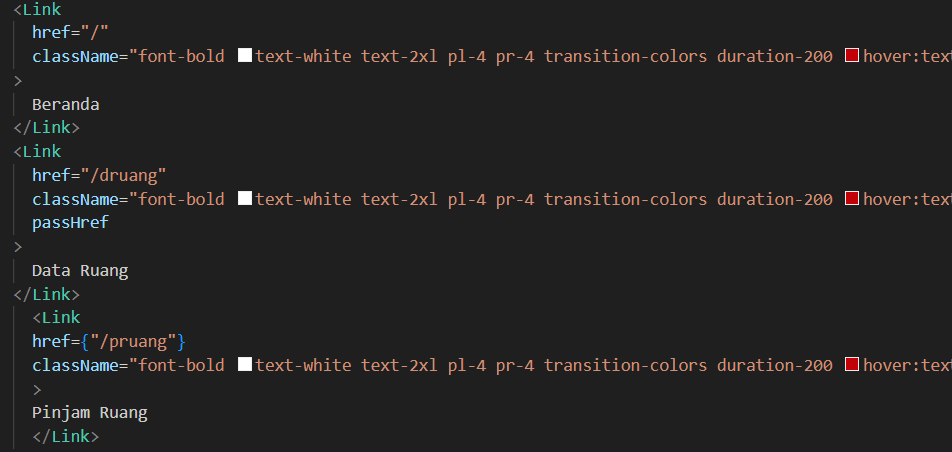
* 

Tampilan gambar menggunakan Flexbox untuk menyusun dan memusatkan elemen secara vertikal. Gambar dimuat dengan komponen <Image> dari Next.js berukuran 1200x500 piksel, menggunakan object-contain agar proporsional, mb-6 untuk jarak bawah, dan priority agar dimuat lebih cepat.

* 

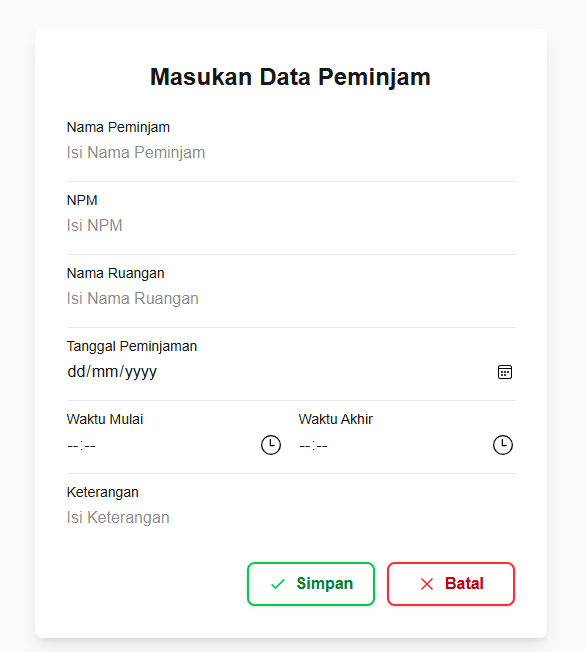
Tampilan judul dan deskripsi yang diratakan ke tengah, menjelaskan bahwa platform web ini mempermudah proses peminjaman ruangan di kampus.

* 

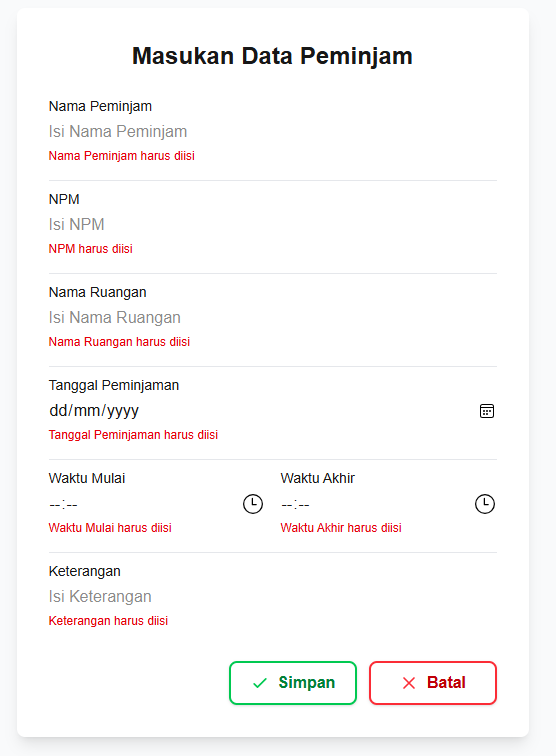


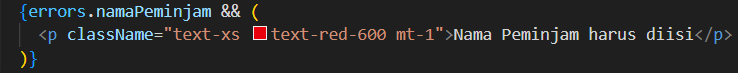
Button Menu Daftar Ruang dan Pinjam Ruang yang mengarah ke halaman folder yang dibuat, dengan efek hover berubah menjadi merah gelap.

1. **Halaman Pinjam Ruang**



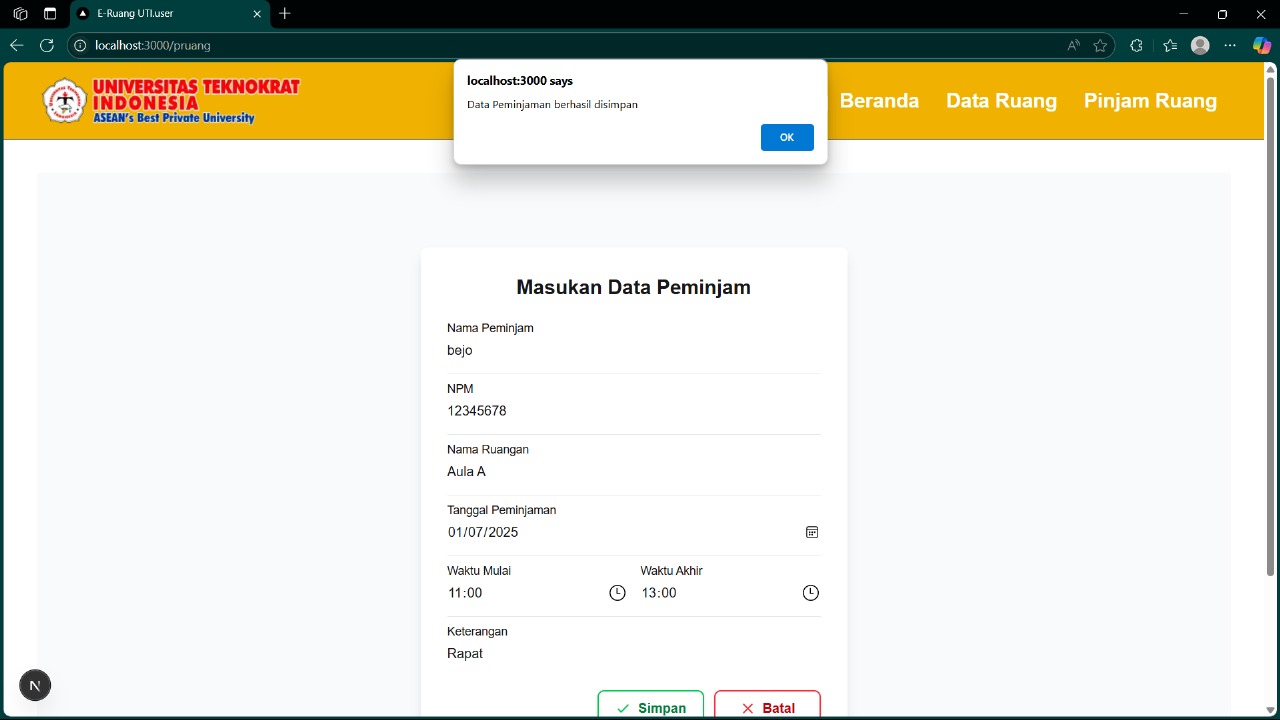
Form peminjaman ruang yang memvalidasi da yang di inputkan.

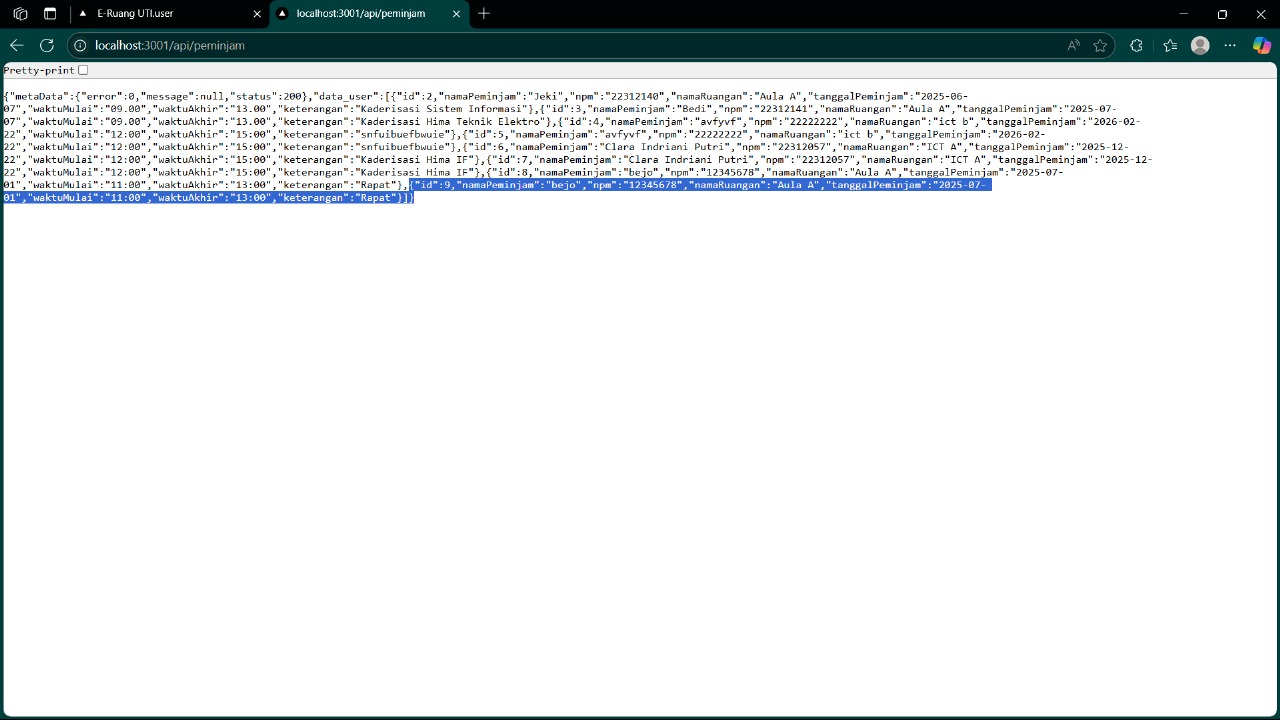
* 



Form isian data peminjam ruangan menampilkan beberapa field wajib. Saat form ditampilkan, muncul alert validasi merah yang menandakan bahwa semua field belum diisi atau belum lengkap.

Jika tombol Batal diklik, maka halaman akan reload dan form akan kembali ke tampilan awal atau kosong seperti semula, tanpa data yang sudah diisi sebelumnya.

* 







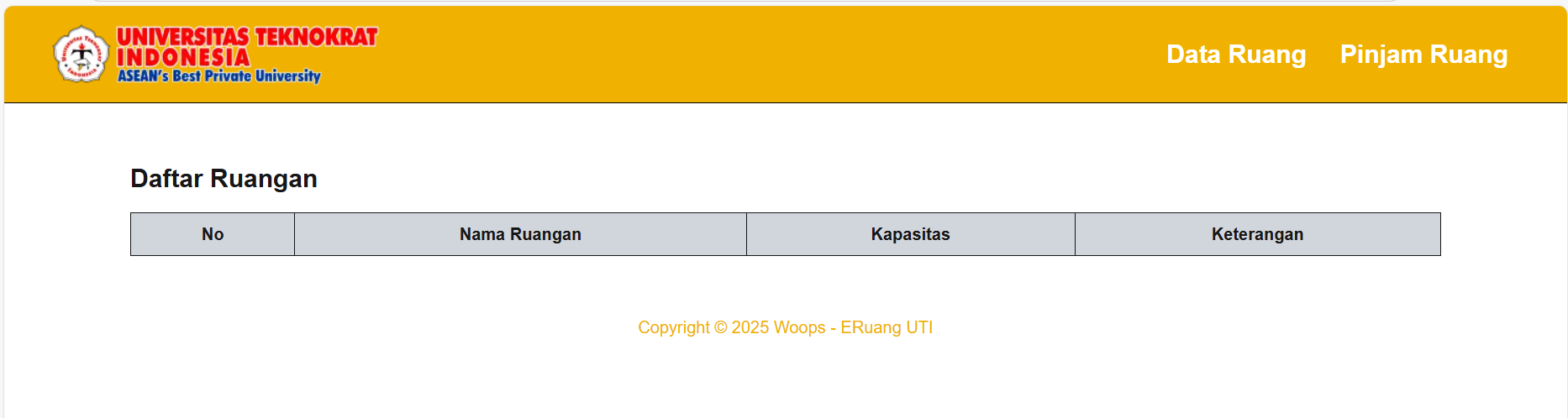
Jika data berhasil disimpan dan terjadi kesalahan, maka akan muncul notifikasi (alert) bahwa data telah berhasil disimpan ke dalam database dan di backend atau terjadi Error.

1. **Tampilan Halaman Data Ruang**

* 



Menampilkan teks "Loading..." saat data masih dimuat.

* 

Daftar ruangan dalam bentuk tabel dengan data yang diambil dari API lokal menggunakan fetch; data meliputi nama ruangan, kapasitas, dan keterangan, lalu ditampilkan dengan styling Tailwind CSS.   
Note : namun disini data belum bisa ditarik dan tampilkan karena ada bagian error dalam file nextnya.

