DOKUMENTASI PROJEK PBS

NAMA : CLARA INDRIANI PUTRI

NPM : 22312057



Bagian header ini 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



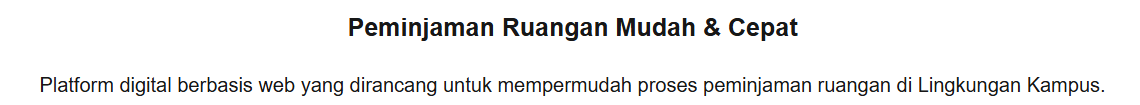
Bagian footer menampilkan teks di atas dengan posisi di tengah bawah halaman dengan warna kuning, menggunakan React dan Tailwind CSS.



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.



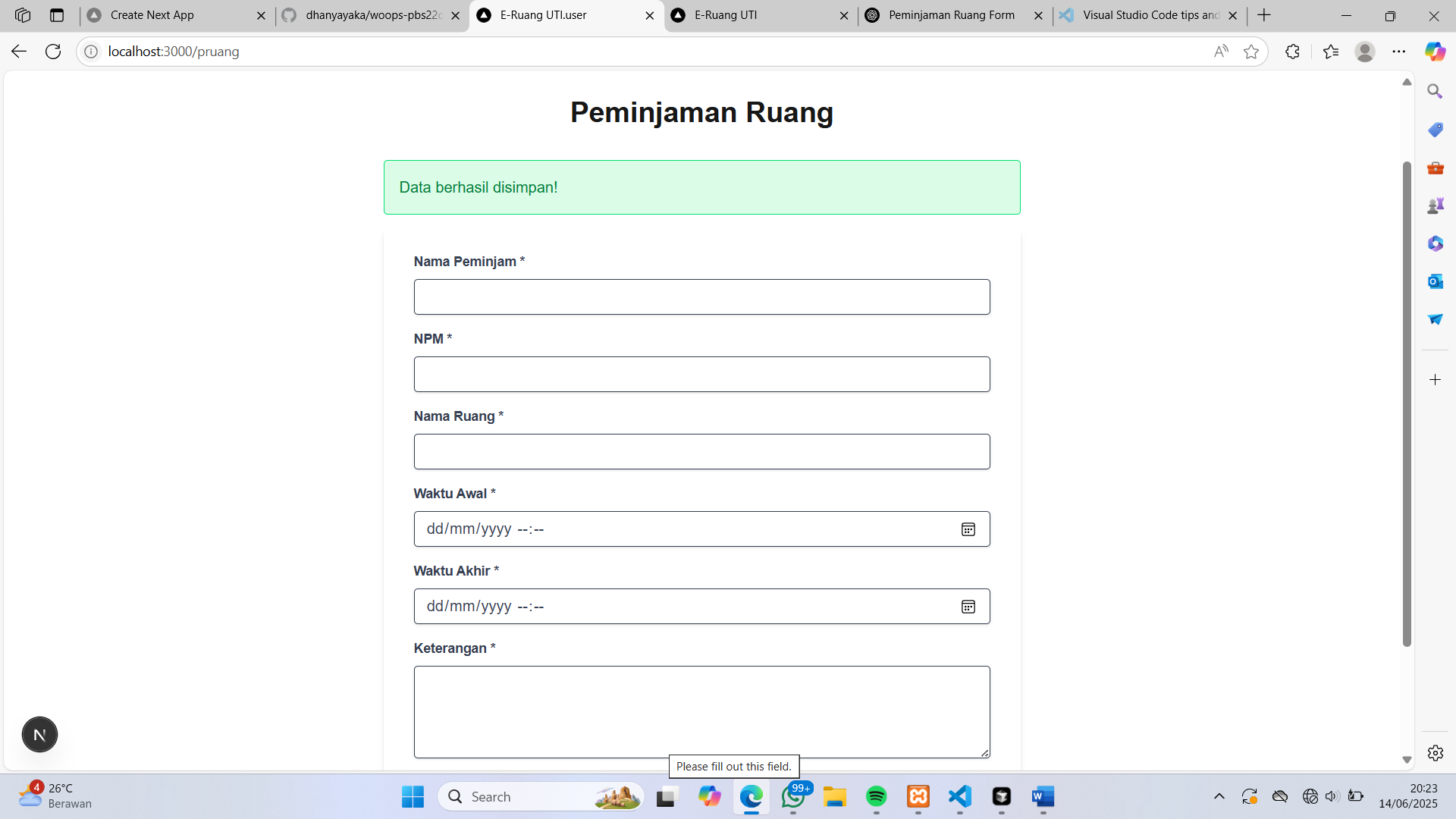
Tampilan gambar menggunakan Flexbox untuk menyusun dan memusatkan elemen secara vertikal. Gambar dimuat dengan komponen <Image> dari Next.js berukuran 1200x500 piksel, menggunakan object-contain agar proporsional, mb-6 untuk jarak bawah, dan priority agar dimuat lebih cepat.



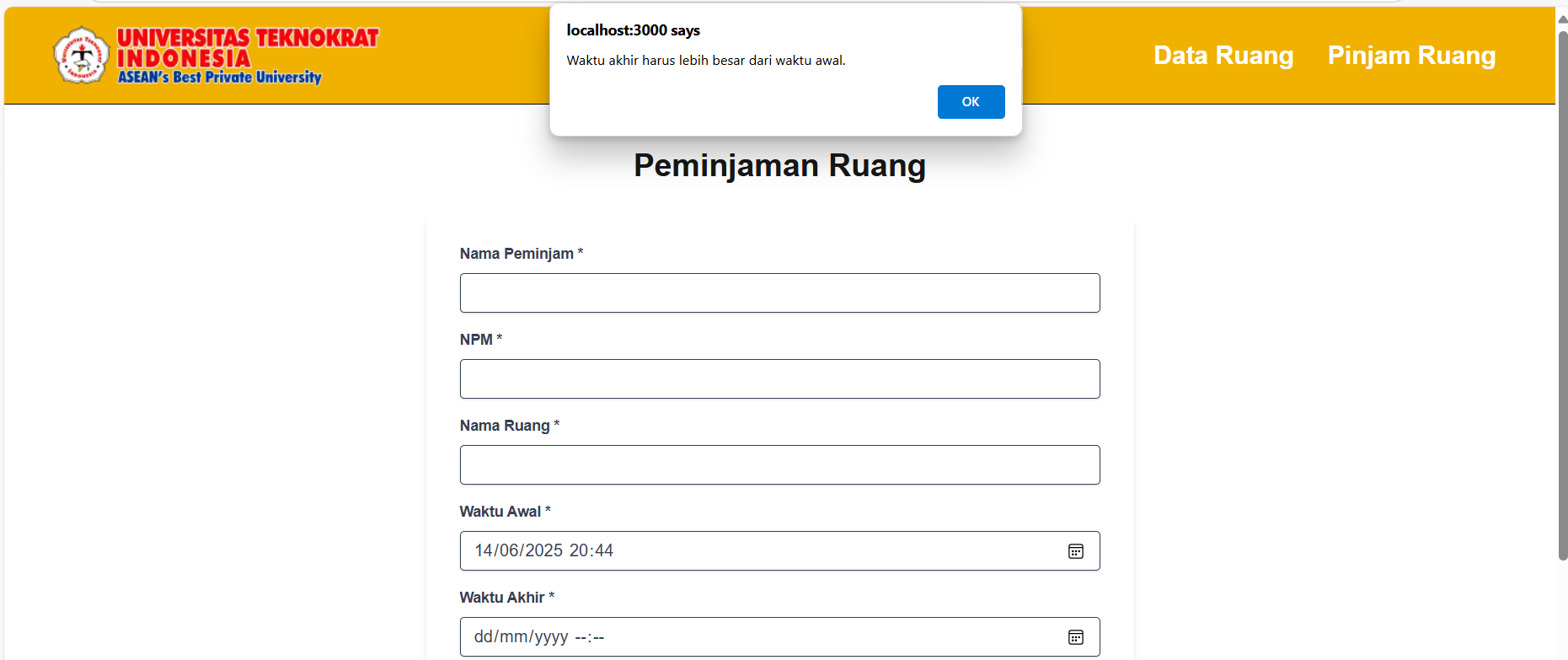
Tampilan judul dan deskripsi yang diratakan ke tengah, menjelaskan bahwa platform web ini mempermudah proses peminjaman ruangan di kampus.



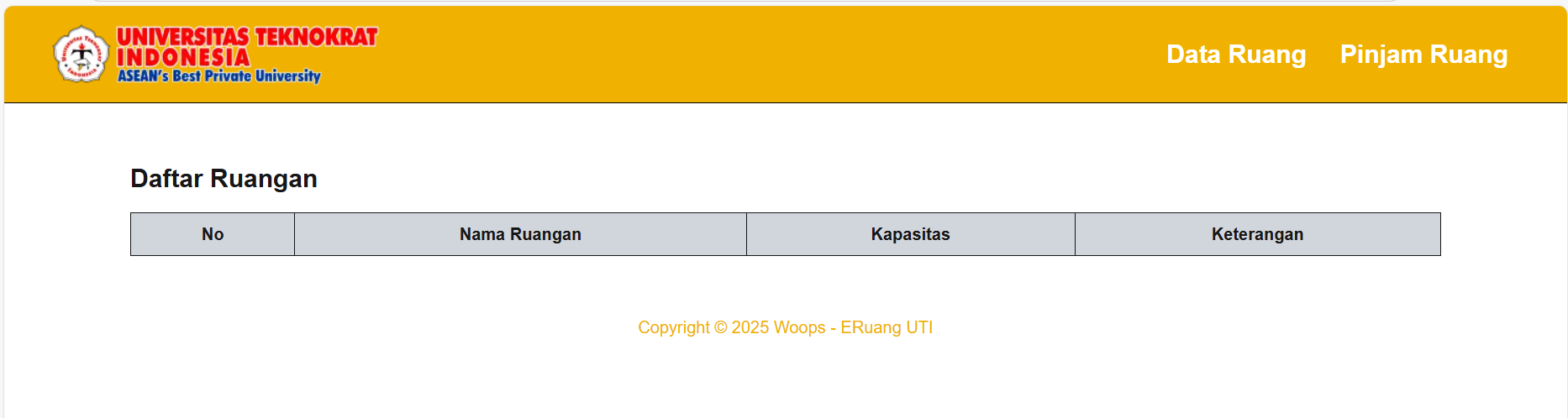
Menu Daftar Ruang dan Pinjam Ruang yang mengarah ke halaman folder yang dibuat, dengan efek hover berubah menjadi merah gelap.



Form peminjaman ruang yang memvalidasi input dan menampilkan error jika ada kesalahan, lalu mencetak saat berhasil disubmit.



Menampilkan input waktu awal dan akhir peminjaman; waktu akhir divalidasi agar tidak lebih kecil dari waktu awal, dan jika valid, nilainya disimpan ke state.



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, serta menampilkan teks "Loading..." saat data masih dimuat.