

Hackaton Sevima

Hacktaon Bertema AI

2023

AI Learning

Studio Our Works

Belajar Dengan AI , Semakin mudah

Coba Sekarang

71°F Haze

7:56 6/25/

127.0.0.1:8000

Cara Belajar Yang Efisien Menggunakan AI

Belajar Akan Lebih Mempermudah Menggunakan AI . Mempermudah interaksi antara guru dan murid .

Interaksi dapat lebih Mudah Guru dapat memberikan materi lebih Efisien dari fitur-fitur yang ada dan murid dapat belajar lebih Efisien menggunakan fitur-fitur yang ada .

Innovation



Landing Page Guest

Landing Page Guest Bertujuan sebagai Memperkenalkan fitur-fitur yang ada di website kita pengunjung tidak perlu login.

ketika guest menekan tombol coba sekarang maka akan di arahkan ke login page

AI Learning

Studio Our Works

Belajar Dengan AI , Semakin mudah

Coba Sekarang

71°F Haze

7:56 6/25/

127.0.0.1:8000

Contoh beberapa fitur yang tersedia Fitur AI Learning

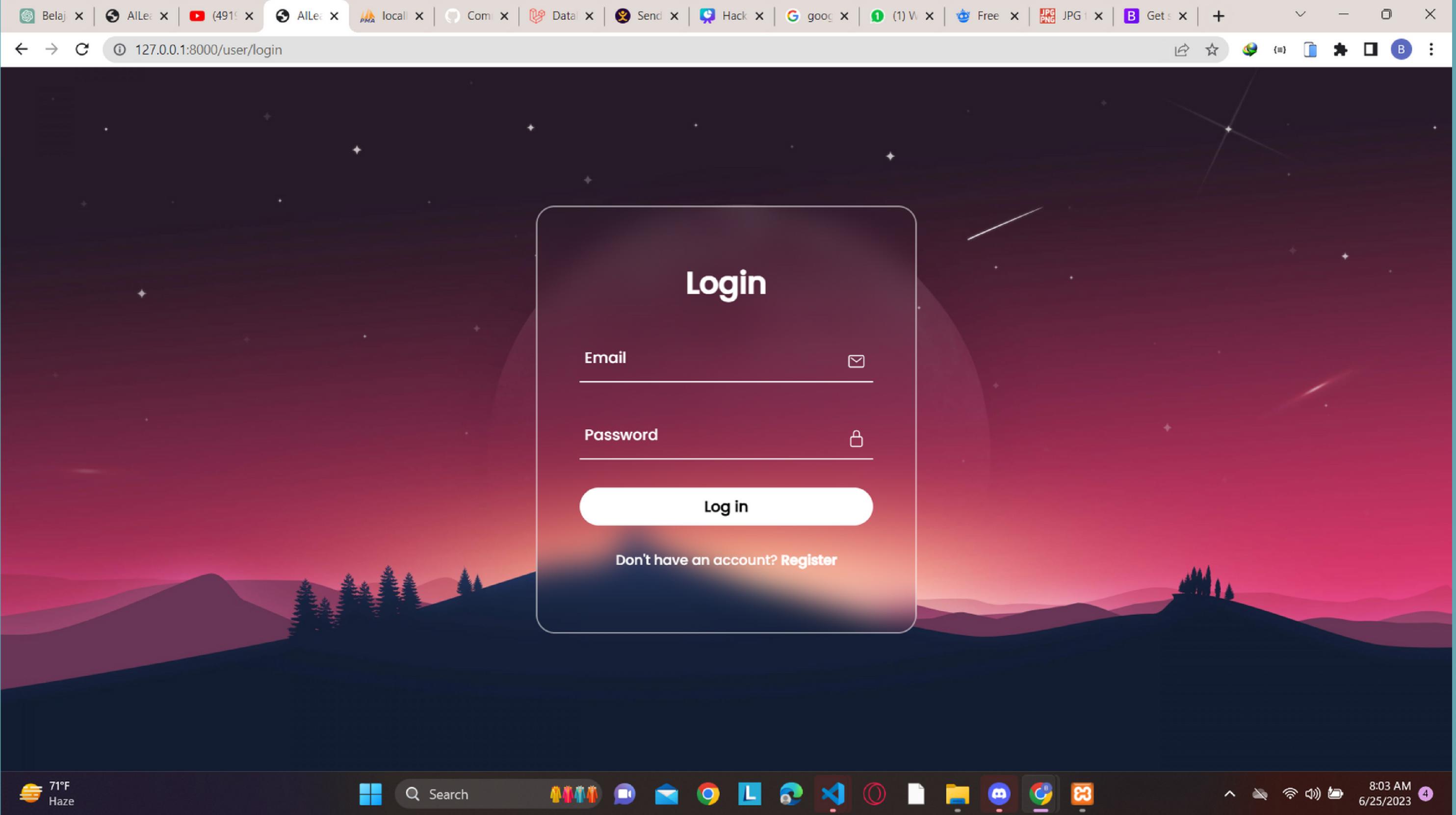
(Siswa)
Siswa Dapat Menerima Materi Ujian Secara Efisien Dengan AI
Menerima Materi Ujian

(Guru)
Guru Dapat Memberikan Materi Ujian Berupa Video, dan di konversikan menjadi text rangkuman , Dengan B
Konversi AI

7:56 8/06/AM

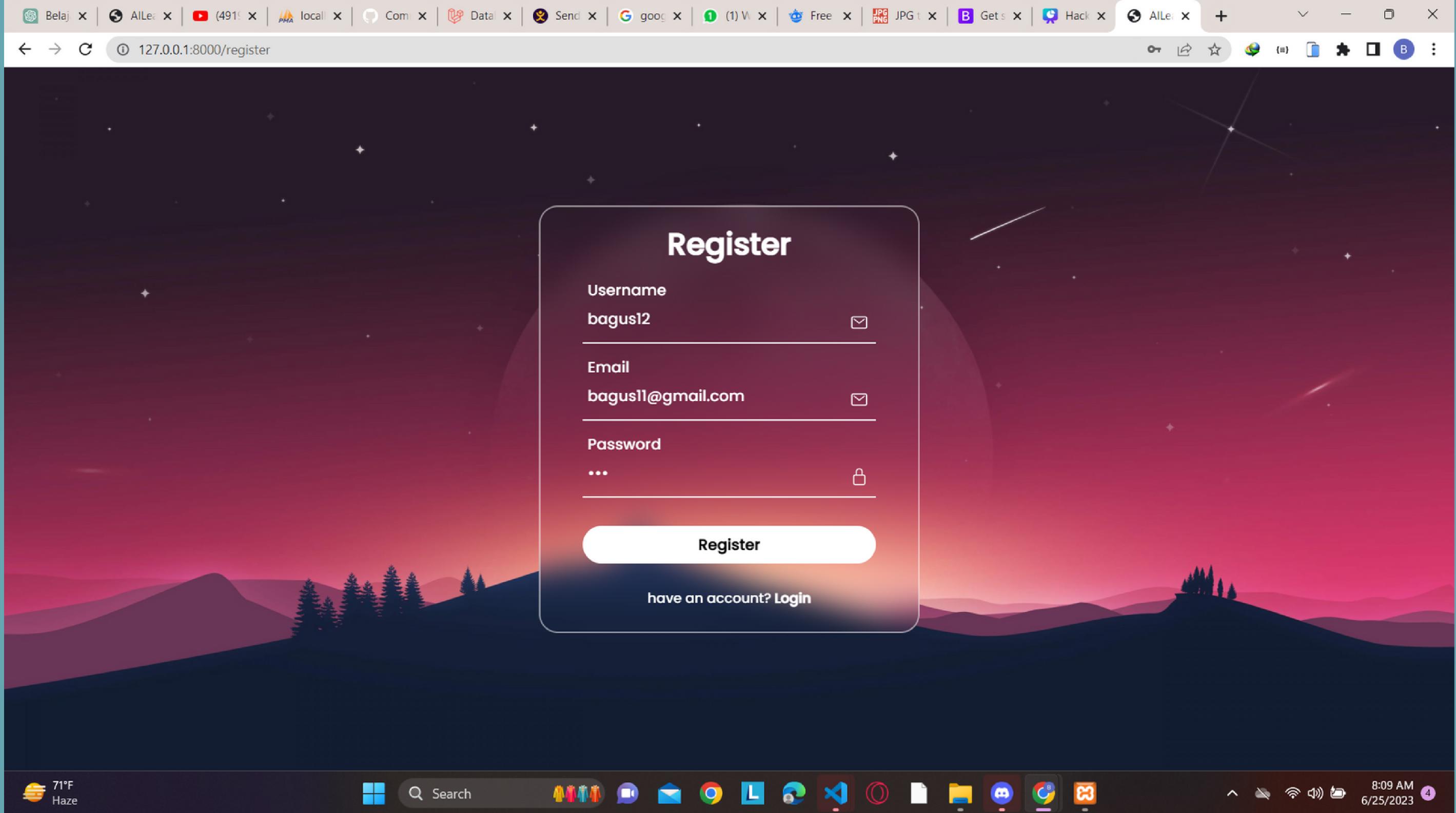
8/06 AM

6/25/2023



Login Page

Di dalam Login Page Terdapat Form untuk Login,Ketika guest masih belum memiliki akun guest bisa mendaftar terlebih dahulu di tulisan register



Register Page

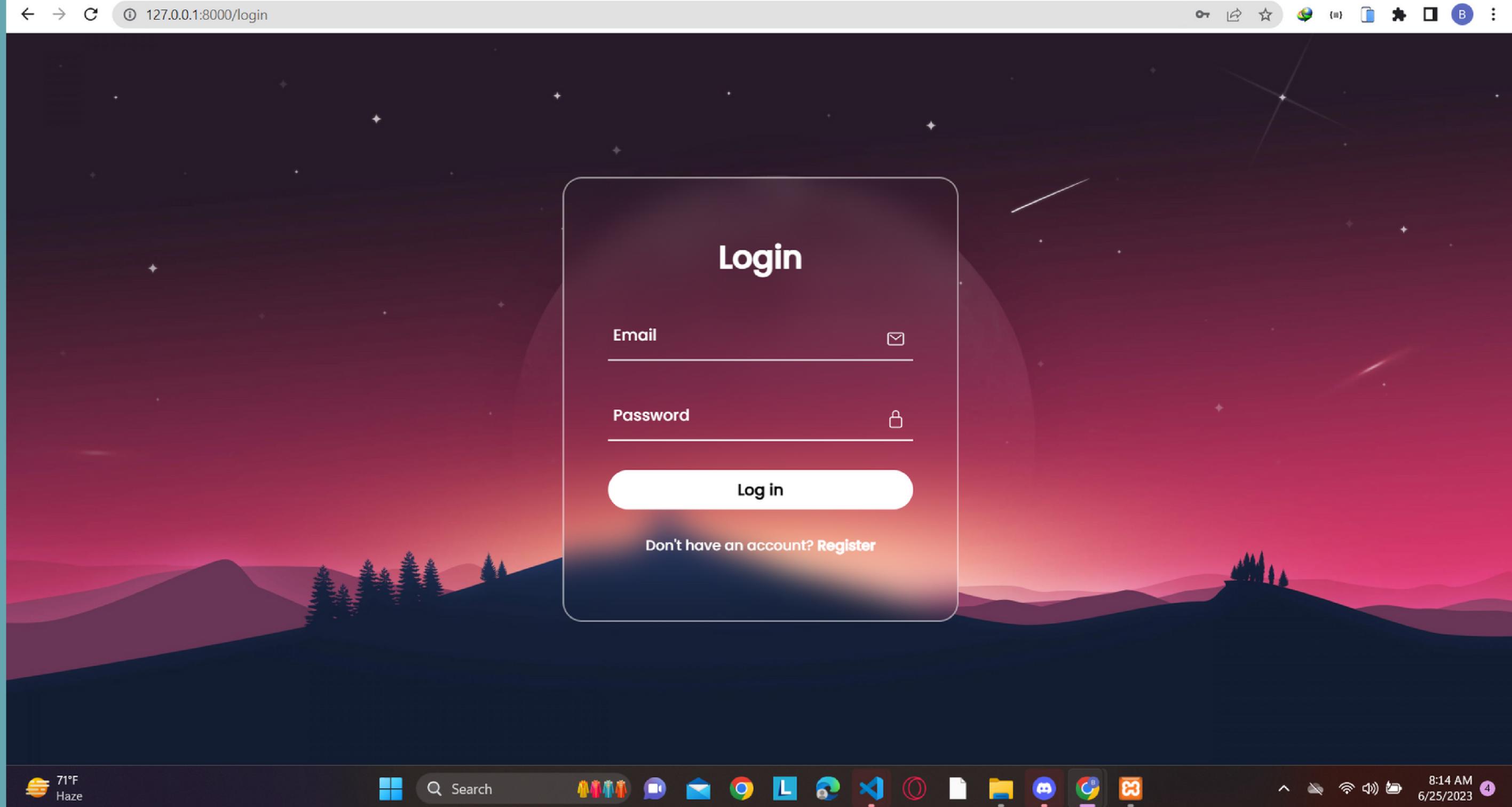
Di dalam Register Page User dapat Mendaftar untuk membuat akun dengan mengisi form tersebut

Register User

Ketika Sudah Mendaftar Akan Muncul tulisan Register successfully

Dan Ketika Mau daftar Lagi Dengan Email Yang sama tidak akan bisa karena email sudah di gunakan

The screenshot shows two instances of a web browser window. The top instance displays a registration success message: "Register successfully" above a "Register" form. The form includes fields for "Username", "Email", and "Password", and a "Register" button. Below the form is a link "have an account? Login". The bottom instance shows a failed registration attempt with the message "The email has already been taken." above the same registration form. Both instances have a dark-themed background with a mountain silhouette. The browser's address bar shows the URL "127.0.0.1:8000/register". The taskbar at the bottom of the screen shows various application icons and the system clock.



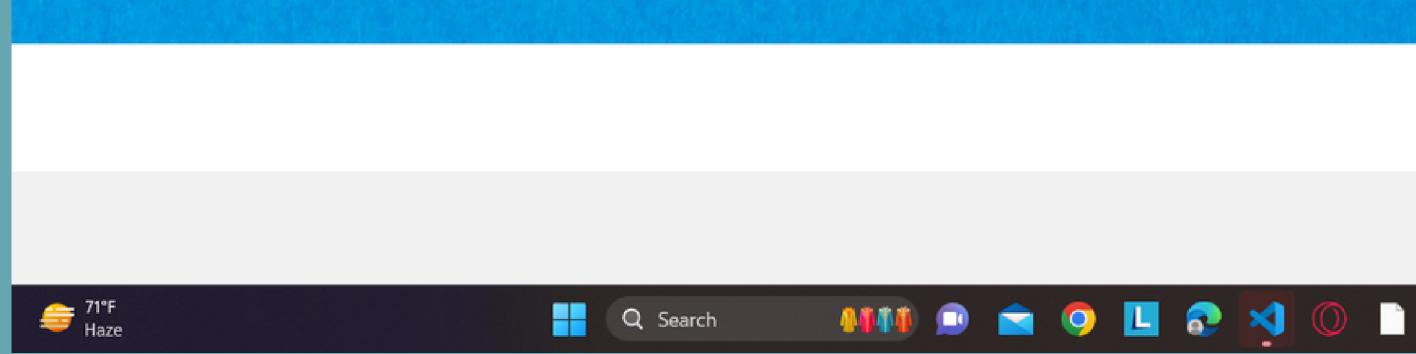
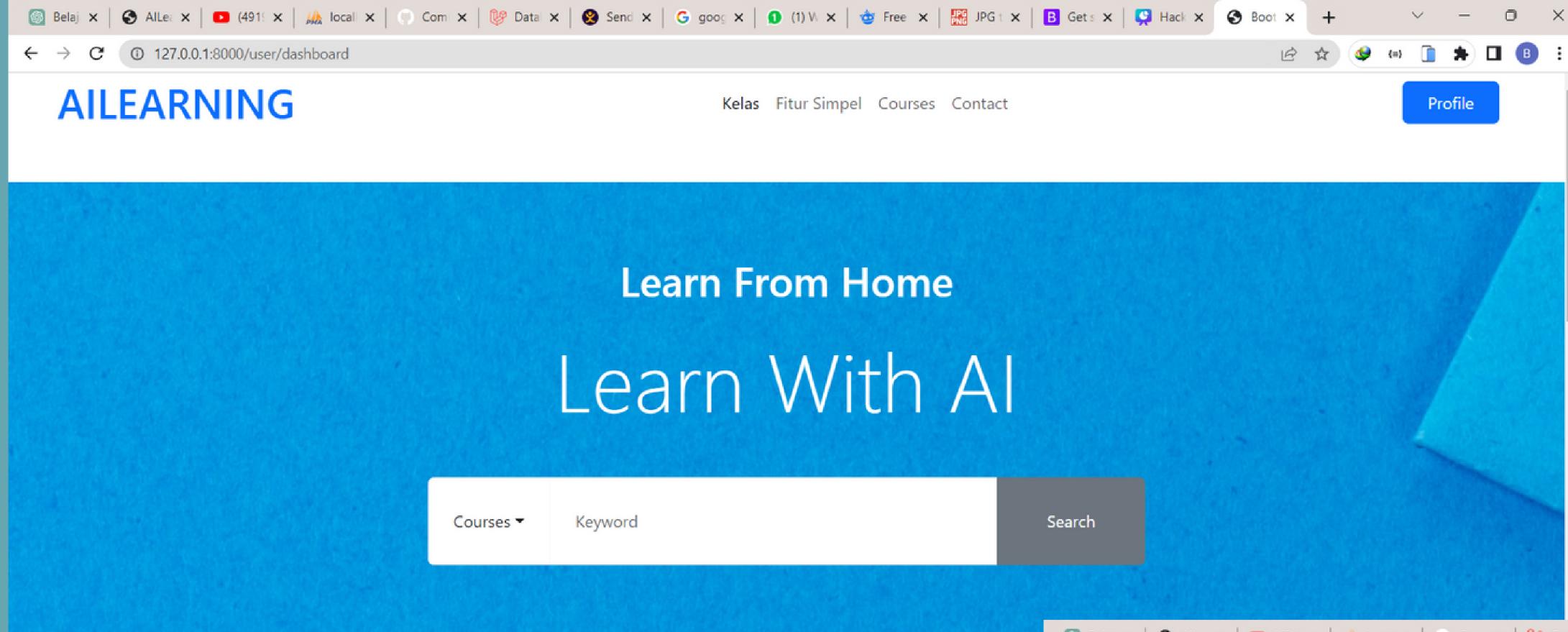
Login User

Ketika sudah mendaftar user akan masuk dengan akun yang sudah di daftarkan tadi

Fitur Backend Masih ada Bug Jadi Ketika di tekan login akan langsung ke halaman user

GOALS IDE

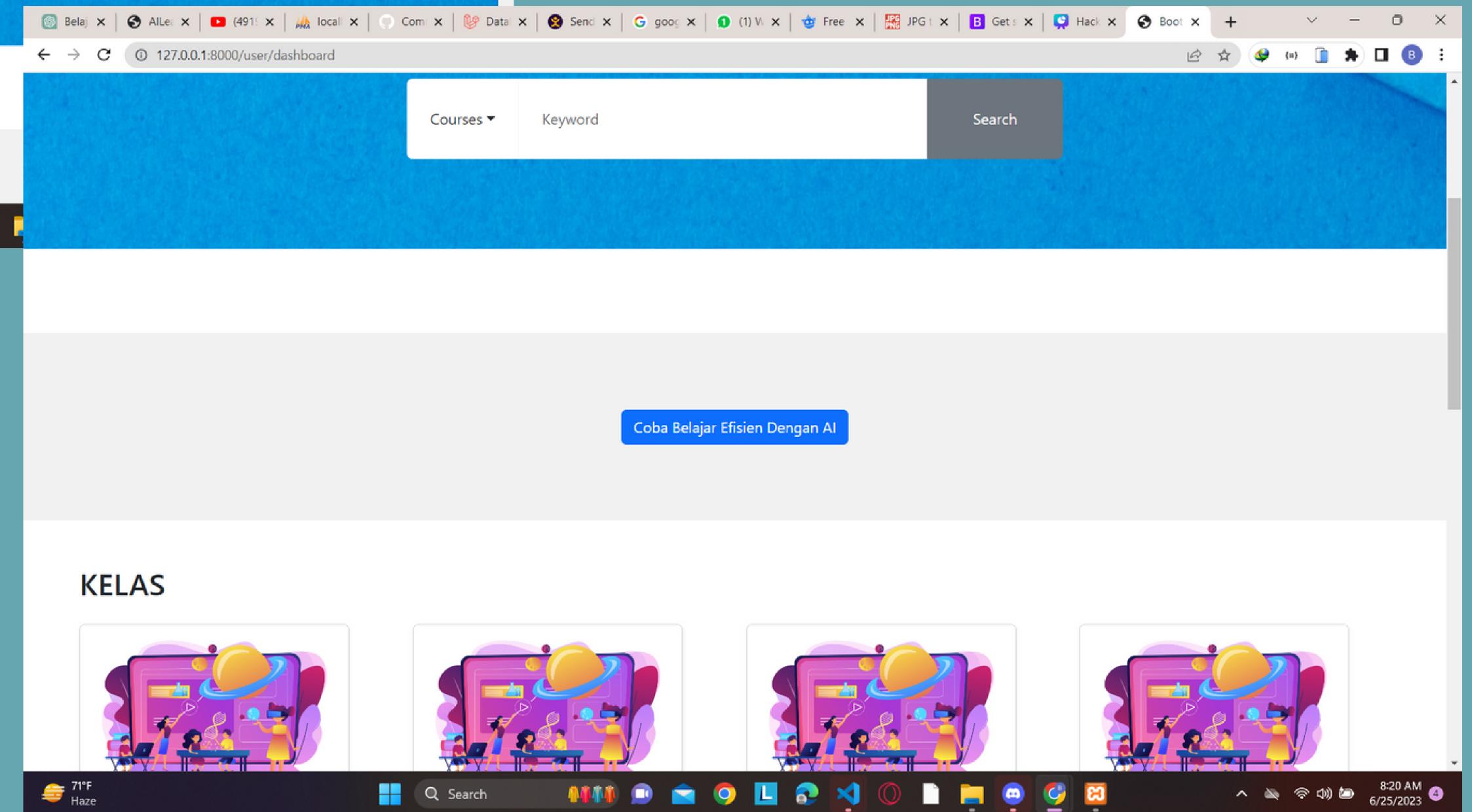
Ketika Login User Akan melewati fitur authentikasi yang dimana akan dicek apakah ada data user nya atau tidak



Dashboard User

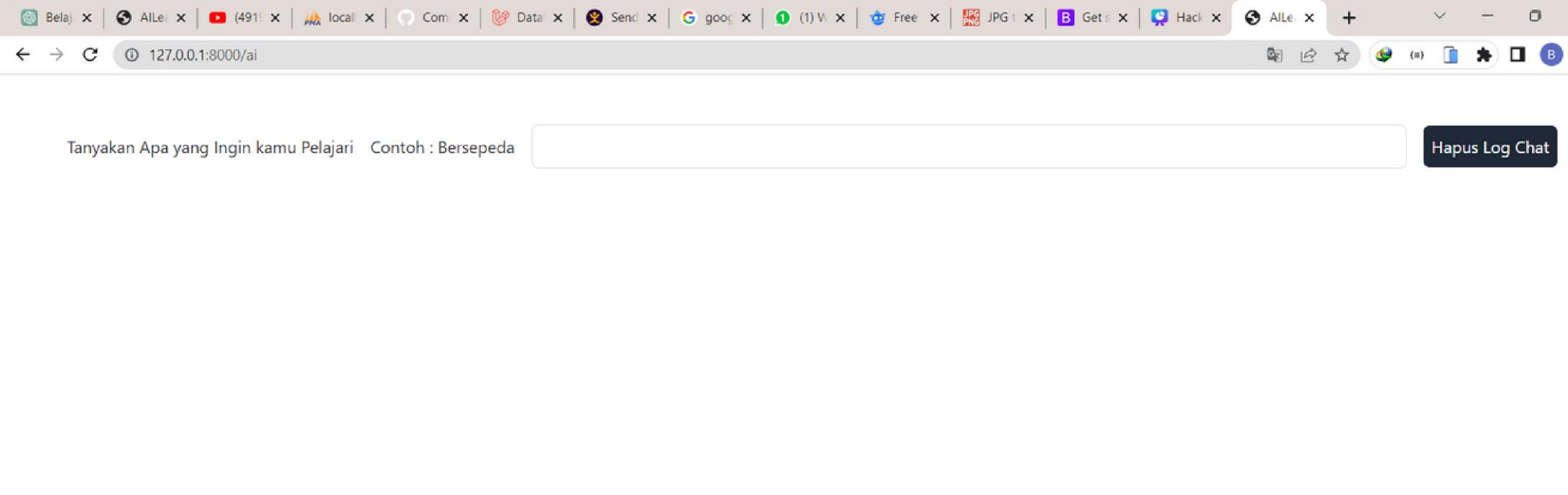
Ketika Sudah Berhasil Login User Dapat Menikmati fitur yang di sediakan

Ketika User Menekan Tombol Button "Coba Belajar Efisien Dengan AI" user akan di arahkan ke Halaman fitur AI



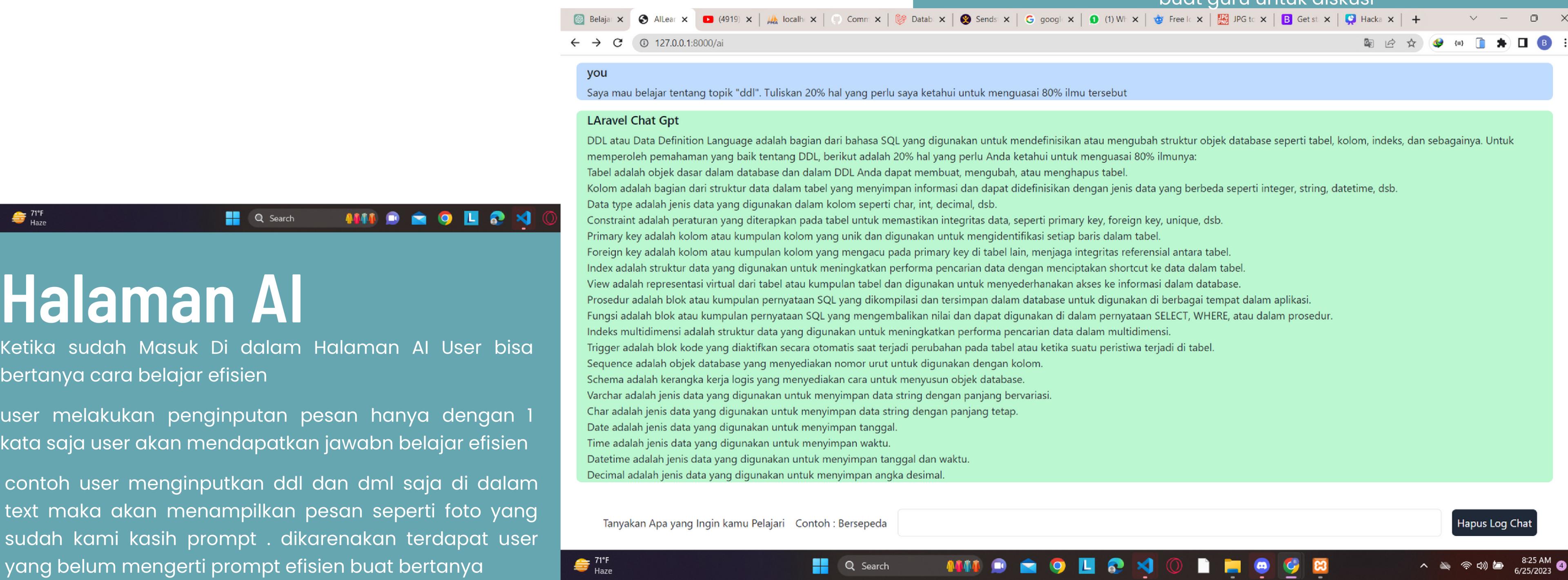
GOALS IDE

Terdapat 2 role untuk user yaitu siswa dan guru ketika login dengan akun guru maka akan menampilkan kelas yang telah dibuat guru untuk diskusi



GOALS IDE

Terdapat 2 role untuk user yaitu siswa dan guru ketika login dengan akun guru maka akan menampilkan kelas yang telah dibuat guru untuk diskusi



Laravel Chat Gpt

DDL atau Data Definition Language adalah bagian dari bahasa SQL yang digunakan untuk mendefinisikan atau mengubah struktur objek database seperti tabel, kolom, indeks, dan sebagainya. Untuk memperoleh pemahaman yang baik tentang DDL, berikut adalah 20% hal yang perlu Anda ketahui untuk menguasai 80% ilmunya:

Tabel adalah objek dasar dalam database dan dalam DDL Anda dapat membuat, mengubah, atau menghapus tabel.

Kolom adalah bagian dari struktur data dalam tabel yang menyimpan informasi dan dapat didefinisikan dengan jenis data yang berbeda seperti integer, string, datetime, dsb.

Data type adalah jenis data yang digunakan dalam kolom seperti char, int, decimal, dsb.

Constraint adalah peraturan yang diterapkan pada tabel untuk memastikan integritas data, seperti primary key, foreign key, unique, dsb.

Primary key adalah kolom atau kumpulan kolom yang unik dan digunakan untuk mengidentifikasi setiap baris dalam tabel.

Foreign key adalah kolom atau kumpulan kolom yang mengacu pada primary key di tabel lain, menjaga integritas referensial antara tabel.

Index adalah struktur data yang digunakan untuk meningkatkan performa pencarian data dengan menciptakan shortcut ke data dalam tabel.

View adalah representasi virtual dari tabel atau kumpulan tabel dan digunakan untuk menyederhanakan akses ke informasi dalam database.

Prosedur adalah blok atau kumpulan pernyataan SQL yang dikompilasi dan tersimpan dalam database untuk digunakan di berbagai tempat dalam aplikasi.

Fungsi adalah blok atau kumpulan pernyataan SQL yang mengembalikan nilai dan dapat digunakan di dalam pernyataan SELECT, WHERE, atau dalam prosedur.

Indeks multidimensi adalah struktur data yang digunakan untuk meningkatkan performa pencarian data dalam multidimensi.

Trigger adalah blok kode yang diaktifkan secara otomatis saat terjadi perubahan pada tabel atau ketika suatu peristiwa terjadi di tabel.

Sequence adalah objek database yang menyediakan nomor urut untuk digunakan dengan kolom.

Schema adalah kerangka kerja logis yang menyediakan cara untuk menyusun objek database.

Varchar adalah jenis data yang digunakan untuk menyimpan data string dengan panjang bervariasi.

Char adalah jenis data yang digunakan untuk menyimpan data string dengan panjang tetap.

Date adalah jenis data yang digunakan untuk menyimpan tanggal.

Time adalah jenis data yang digunakan untuk menyimpan waktu.

Datetime adalah jenis data yang digunakan untuk menyimpan tanggal dan waktu.

Decimal adalah jenis data yang digunakan untuk menyimpan angka desimal.

KELAS

Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.

Ruang Kelas. (Bu Jaenam)

Masuk Kelas

5

Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.

Ruang Kelas. (Bu Jaenam)

Masuk Kelas

1

Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.

Ruang Kelas. (Bu Jaenam)

Masuk Kelas

Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.

Ruang Kelas. (Bu Jaenam)

Masuk Kelas

Dashboard user

Di tengah Halaman Dashboard Terdapat Fitur Kelas Namun Masih sekedar Front end

GOALS IDE

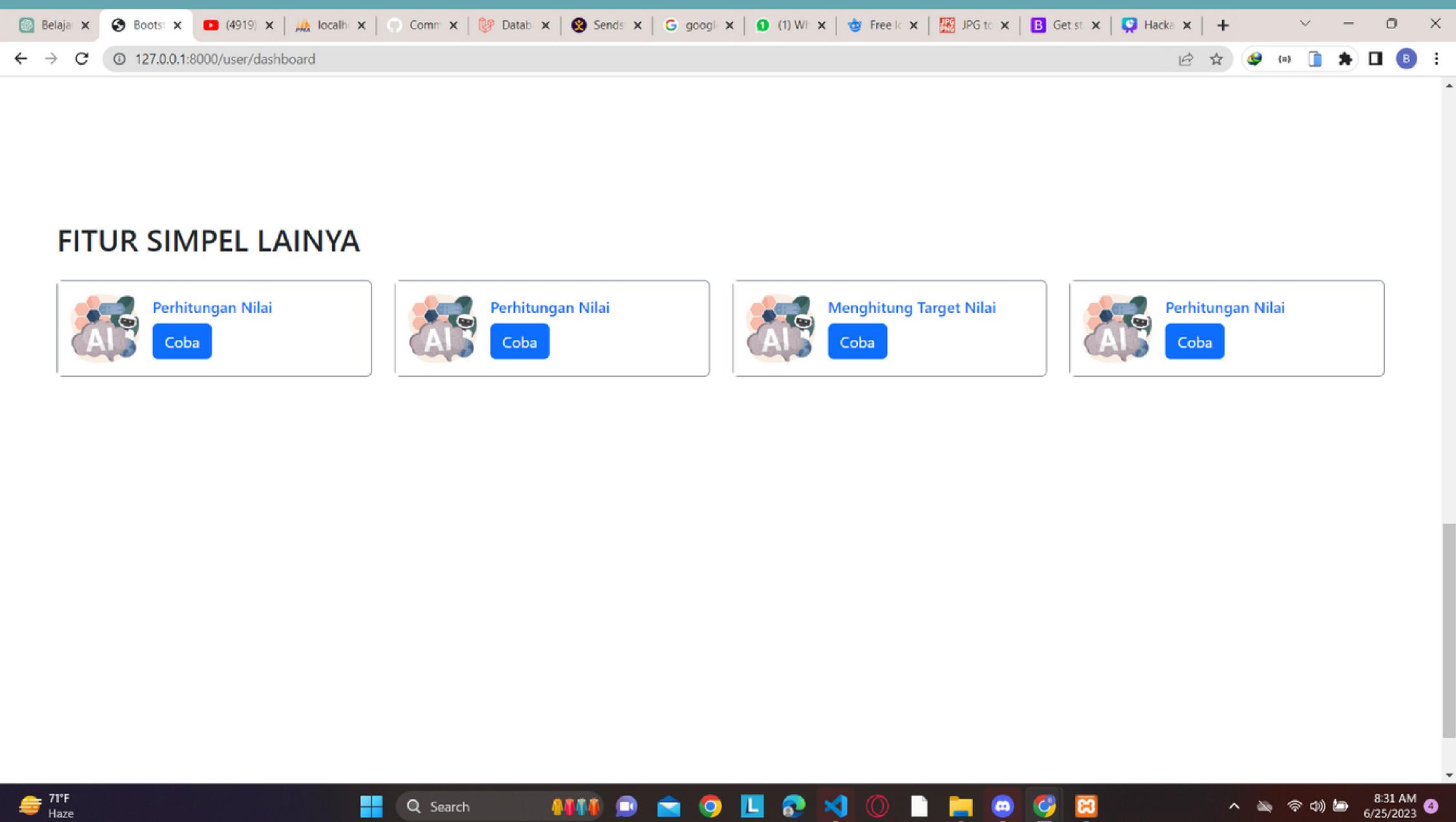
KELAS : kelas terdiri dari materi yang di berikan guru entah itu materi ujian atau sebelum ujian . ketika guru memberi materi berupa video terdapat ai yang akan merangkum materi yang di video itu menjadi rangkuman teks dan akan ada sesi tanya jawab ai dan siswa

ketika siswa login akan terdapat pilihan kelas jika sudah bergabung jika belum bergabung terdapat masukan kode kelas

fitur guru memberi soal ujian yang sudah selesai kepada form yang telah disiapkan fitur web ai menggenerate soal ujian dan ai akan meggenerate materi" yang berhubung dengan soal dan memunculkan hasil materi yang berhubungan dengan soal ujian dan akan menampilkan hasil dan guru akan membagikan nya ke kelas

GOALS IDE

Ketika Guru Mengshare Materi baru akan terdapat warna merah yang berisi angka ,angka tersebut di akan dynamis dengan berapa kali guru share materi di kelas tersebut yang belum di lihat siswa yang login



Dashboard user

Di halaman terakhir Halaman Dashboard Terdapat Front end AI tentang Fitur Yang akan Dibuat

GOALS IDE

Ketika Guru Mengshare Materi baru akan terdapat warna merah yang berisi angka ,angka tersebut di akan dynamis dengan berapa kali guru share materi di kelas tersebut yang belum di lihat siswa yang login

GOALS IDE

siswa dapat menikmati fitur simpel yang dibuat oleh pemilik website seperti contoh , Perhitungan nilai . contoh nilai rata semester 1 86 semester 2 83 dan belum di ketahui untuk semester 3 user nginputkan menarget berapa nilai rata" semester1-3 contoh user ingin mendapatkan nilai rata" semester 1-3 86 fitur akan mengeluarkan berapa niali yang harus user dapatkan di semester 3 untuk memenuhi target user

GOALS IDE Yang Belum Selesai

terdapat crud ruang Kelas yang dapat dibuat oleh guru . dan terdapat fitur join kelas yang bisa di gunakan user untuk bergabung dengan kelas guru

