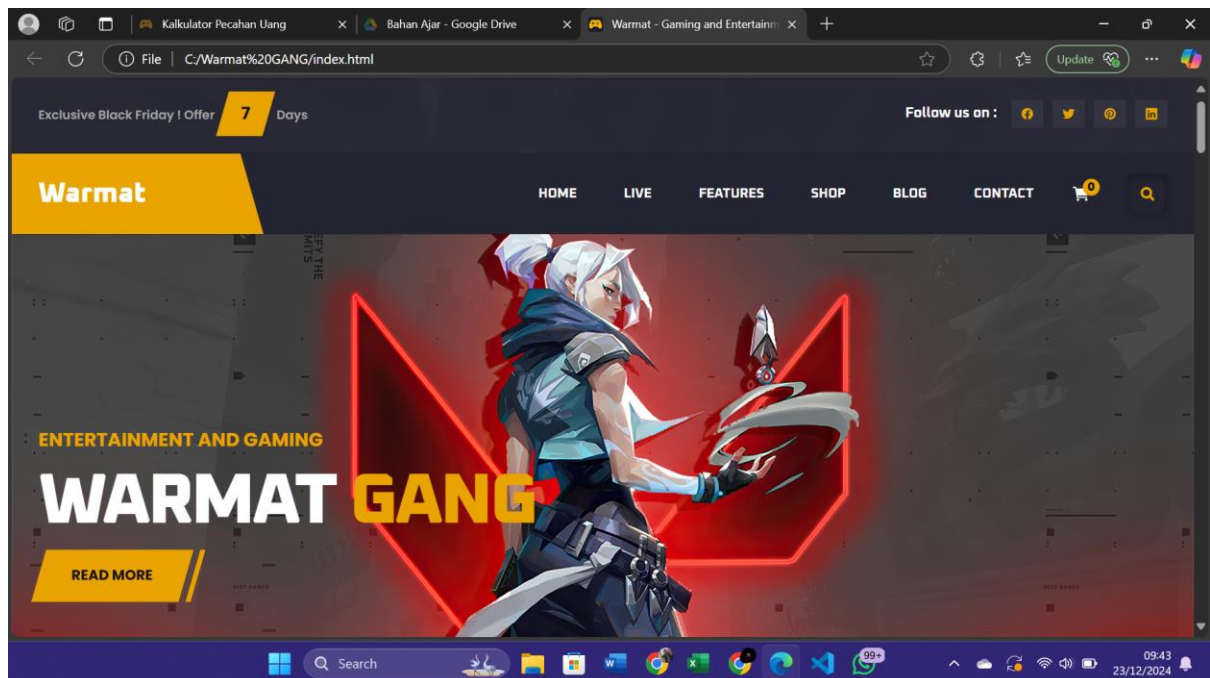
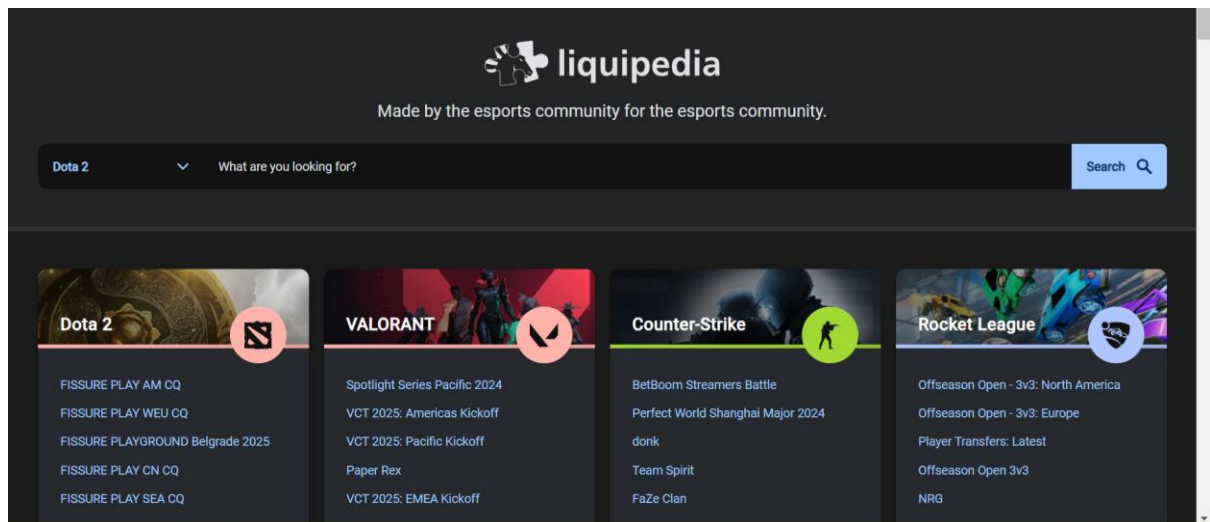


TUGAS UJIAN AKHIR SEMESTER

1. Deskripsi : Aplikasi yang sedang saya kembangkan adalah aplikasi / platform bagi gaming untuk mempermudah mereka untuk mengakses info info turnamen, pembelian game, mencari relasi dalam komunitas dan sebagainya, jadi saya membuat aplikasi tersebut dengan maksud untuk mempermudah mereka.

1.1. Tema yang saya buat yaitu Bisnis Esport

2.1. Wireframe



Dan ini web yang saya buat

2.2. Alur design ini mendukung aplikasi saya karena dengan tampilan yang mudah di lihat dan di pakai oleh seluruh orang, dan tidak menutup kemungkinan orang yang belum pernah atau baru membuka website ini akan lebih mudah paham karena fitur fitur nya sangat membantu mereka.

3.1. Teknologi yang saya pakai yaitu kurang lebih HTML,CSS,JS Dan tambahan fitur lainnya dan untuk database saya menggunakan mysql.

3.2. saya memilih hal tersebut karena , untuk membuat struktur halaman, untuk membuat visual, untuk interaksi seperti navigasi dan untuk database login.

4.1 Query database yang digunakan, contoh user itu untuk menyimpan data pengguna, di menu news untuk menyimpan berita game, dan di turnamen menyimpan data turnamen.

4.2 Contoh endpoint API yaitu GET/api/news/latest

Fungsi untuk mengambil berita terbaru

4.3 contoh alur logika yaitu request masuk, endpoint: post/api/user/login

5.1 Validasi input tujuannya untuk mencegah serangan seperti SQL Injection, Cross-site scripting(XSS) , Hashing dan salting password tujuan untuk melindungi data login pengguna jika database bocor.

5.2 memahami regulasi yang berlaku termasuk undang undang, Menyusun kebijakan seperti privacy policy, term of service, consent management.

6.1 Kesimpulannya dalah aplikasi ini saya buat untuk membantu saya mengaplikasikan keinginan saya mempunyai sebuah aplikasi yang membantu gamers, termasuk saya, untuk mencari teman, mempermudah membeli sesuatu dan tournament, tantangan yang saya hadapi mungkin karrena kesibukan saya bekerja sementara waktu.

6.2 Yang saya pelajari adalah hal hal baru termasuk apa Itu API dan keamanan privacy.