



FINAL PROJECT SBD PREMIER LEAGUE CENTER

Kelompok 20:
Naufal Rusyda Santosa
Rizqi Zaidan
Farhan Nuzul Noufendri



TABLE OF CONTENTS

• Introduction	01
• Website Content	02
• Framework & Library	03
• UML	04
• Flowchart	05
• ERD	06
• Documentation	07

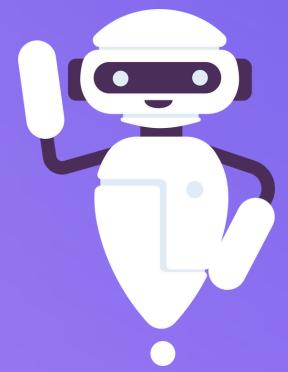


INTRODUCTION

Premier League Center adalah sebuah aplikasi web yang dirancang untuk menyediakan informasi terkini dan komprehensif mengenai Liga Primer Inggris. Aplikasi ini memungkinkan pengguna untuk mendapatkan berita terbaru, jadwal pertandingan, hasil pertandingan, statistik pemain, dan klasemen liga. Dengan antarmuka yang intuitif dan responsif, Premier League Center memberikan pengalaman pengguna yang optimal baik di desktop maupun perangkat mobile.

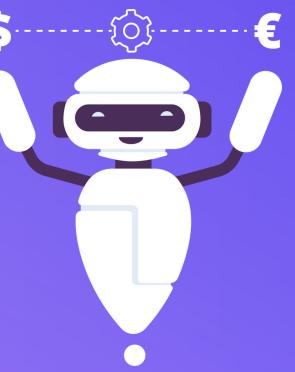


WEBSITE CONTENT



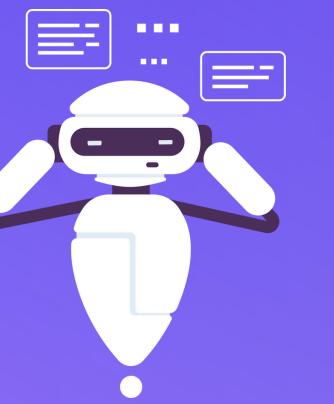
UPCOMING

menampilkan hasil pertandingan yang telah selesai pada suatu turnamen atau liga tertentu. Dengan menggunakan komponen ini, pengguna dapat melihat informasi mengenai hasil pertandingan, termasuk klub yang bertanding, skor akhir, tanggal pertandingan, serta detail statistik yang relevan.



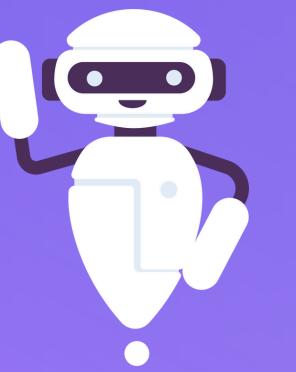
RESULT

Menyediakan fitur yang memungkinkan pengguna untuk membuat dan mengelola tabel yang mencatat semua pertandingan yang sudah berakhir dalam Liga Premier.



CLUBS

memungkinkan pengguna untuk dengan cepat melihat informasi terkait dengan klub sepak bola dan pemain yang ada pada Premier League.



LEADERBOARD

Menampilkan peringkat klub secara berurutan, memungkinkan user untuk melihat klub yang berada di puncak klasemen dan yang berada di posisi terbawah.

FRAMEWORK & LIBRARY



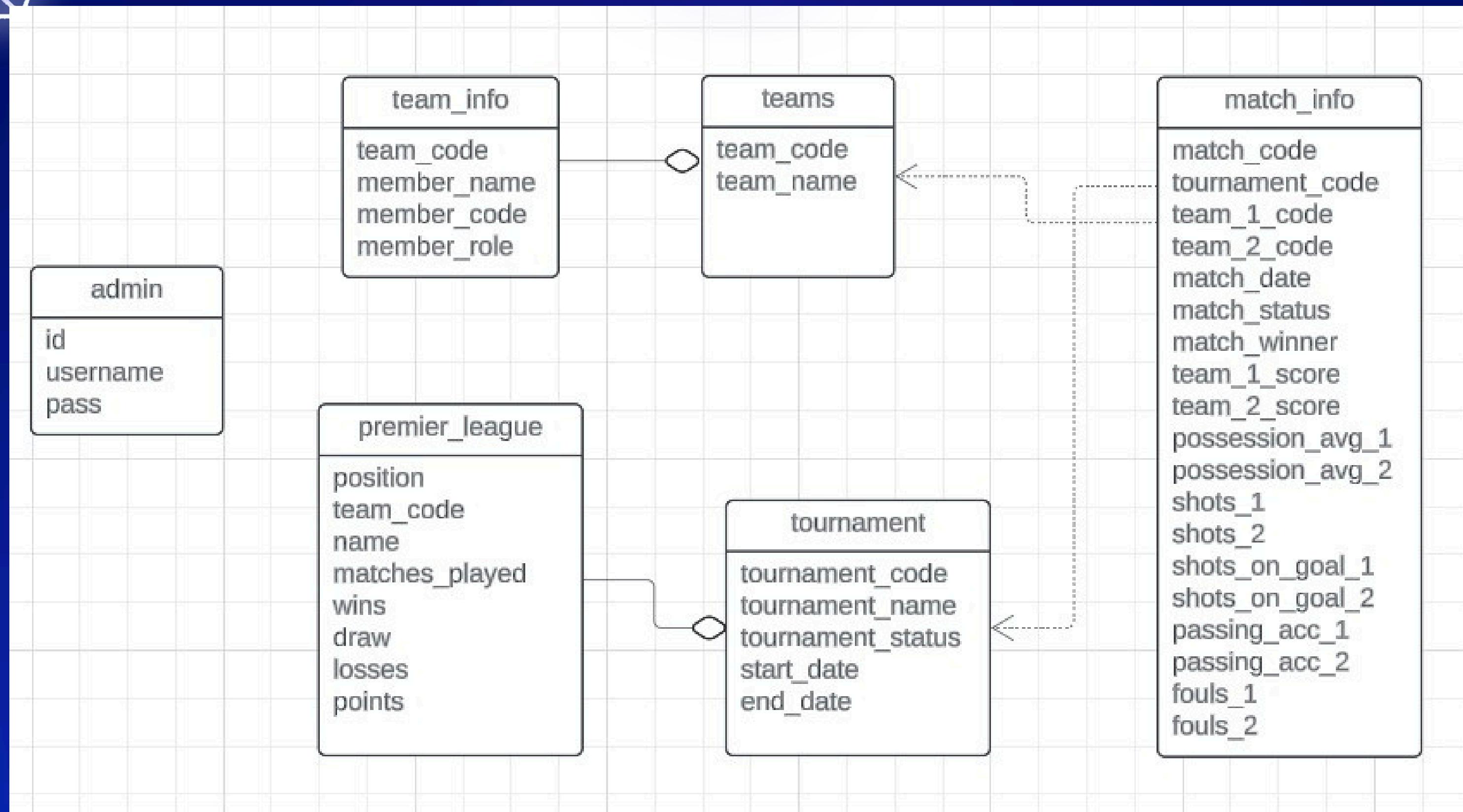
Frontend

- ReactJS
- TailwindCSS
- Axios
- Colorthief
- Material UI

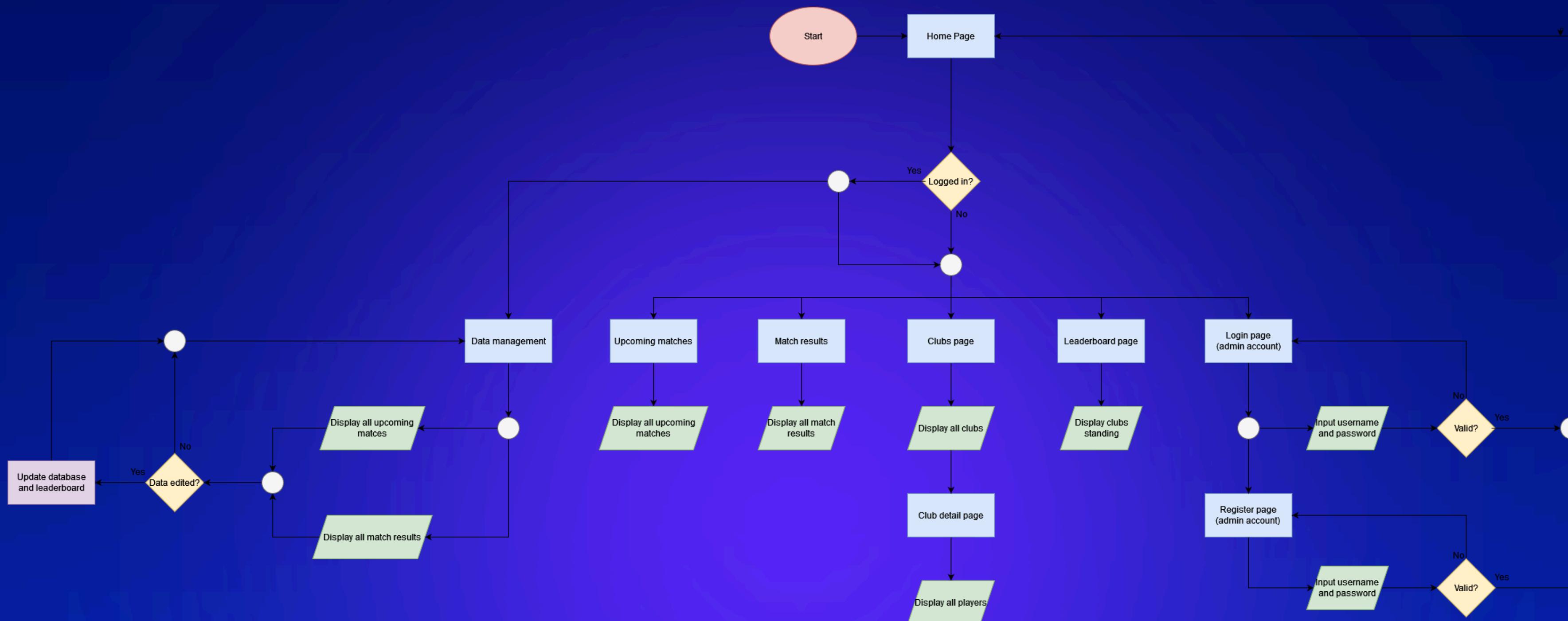
Backend

- ExpressJS
- CORS
- Bcrypt
- IORedis
- PostgreSQL

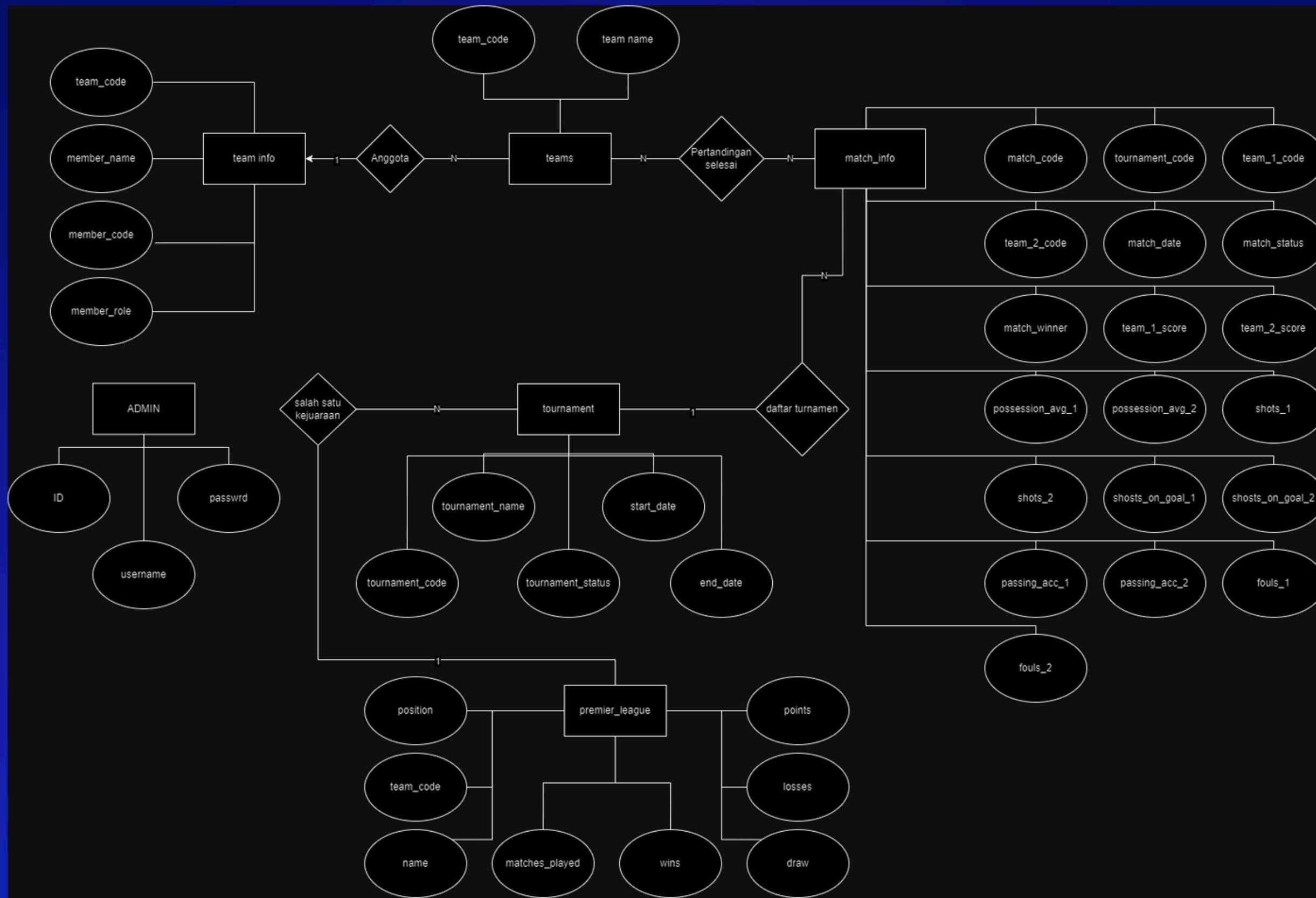
UML



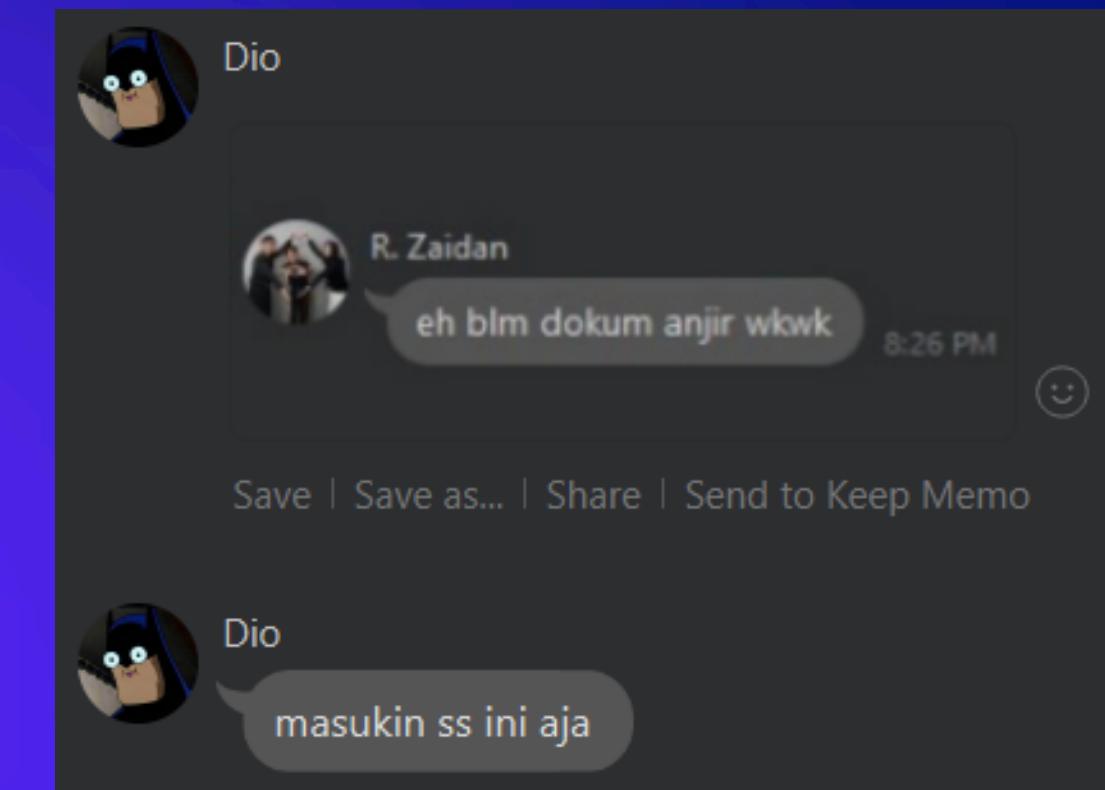
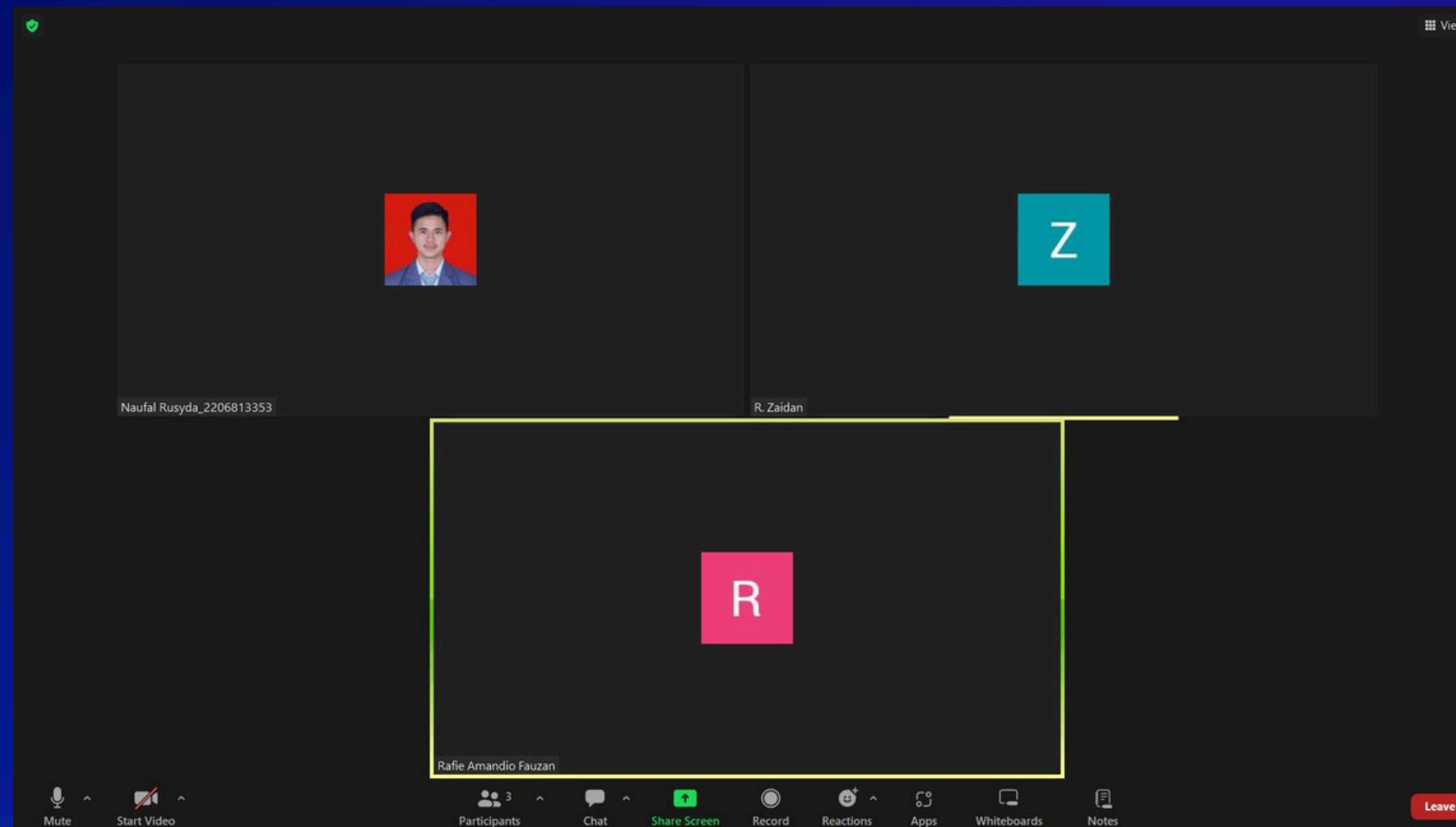
FLOWCHART



ERD



PROGRESS DOCUMENTATION



TERIMA KASIH

