Họ Và Tên: Lý Chí Công MSV: B22DCCN088 Bộ môn: Thực tập cơ sở

# BÁO CÁO DỰ ÁN - TUẦN 2

#### 1. Thông tin dự án:

Tên dự án: Hệ thống quản lý sân bóng

**Công nghệ sử dụng:** ReactJS (frontend), Spring boot(backend)

Mục tiêu chung: Xây dựng hệ thống quản lý sân bóng, bao gồm đặt sân, thanh toán, quản

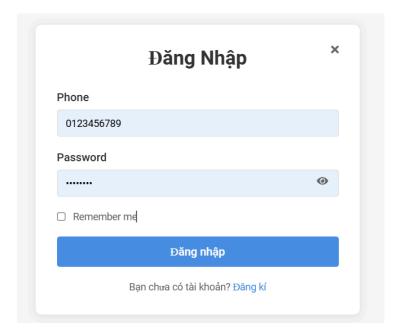
lý lịch sử sử dụng.

#### 2. Mục tiêu tuần 2:

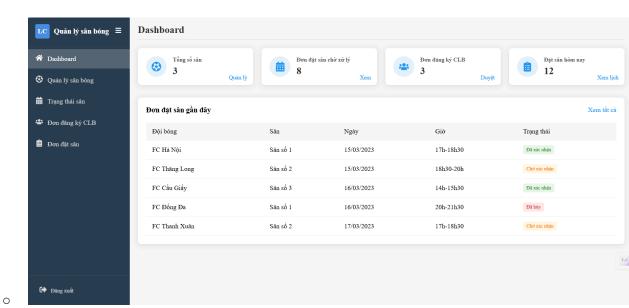
- Thiết kế giao diện web quản lý sân bóng.
- Xây dựng wireframe/UI mockup cho các trang chính.
- Tìm hiểu về hệ thống hoạt động (đặt sân, quản lý lịch, thanh toán).

## 3. Kết quả đạt được:

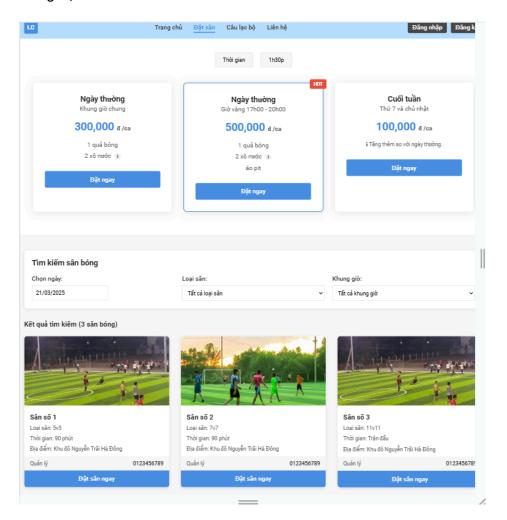
- Đã thiết kế wireframe/UI mockup cho các trang chính:
  - Trang đăng nhập/đăng ký.



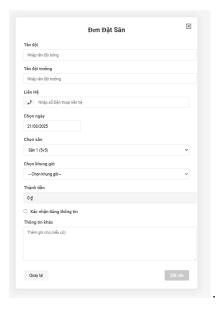
Trang quản lý sân bóng.



o Trang đặt sân.



Trang thanh toán.

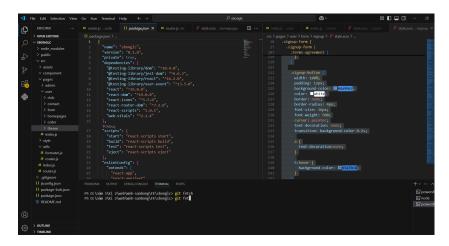


- Tìm hiểu về cách tổ chức giao diện theo Component trong ReactJS.
- Xây dựng giao diện cơ bản bằng ReactJS với các component chính.

### 4. Khó khăn và hướng giải quyết:

#### Khó khăn:

Chưa thành thạo thiết kế giao diện với ReactJS.



gặp nhiều vấn đề khi setup dự án

• Còn khó khăn trong việc thiết kế với figma.

#### Hướng giải quyết:

Tiếp tục học và thực hành về ReactJS, đặc biệt là cách tổ chức component.

- Tìm hiểu về các thư viện UI hỗ trợ ReactJS như Material-UI, Ant Design.
- Tiếp tục nghiên cứu, chỉnh sửa giao diện sao cho phù hợp với nhu cầu nhất có thể

#### 5. Mục tiêu tuần 3:

- Hoàn thiện giao diện các trang web chính.
- Tìm hiểu về API, cách viết API và triển khai hệ thống backend
- Tìm hiểu về database, luồng hoạt động, cấu trúc hệ thống.
- Kiểm thử giao diện và API.

## 6. Kế hoạch thực hiện dự án (3 tháng):

**Tháng 1:** Tìm hiểu công nghệ, thiết kế giao diện, lên kế hoạch phát triển.

Tháng 2: Xây dựng chức năng backend, kết nối API với frontend.

Tháng 3: Hoàn thiện chức năng, kiểm thử và deploy.