**ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**KHOA KHOA HỌC VÀ KĨ THUẬT THÔNG TIN**



**BÁO CÁO THỰC HÀNH**

**CÔNG NGHỆ LẬP TRÌNH ĐA NỀN TẢNG**

**CHO ỨNG DỤNG DI ĐỘNG**

**LAB 04: COMMUNICATING WITH SERVERS**

GVHD: Phạm Nhật Duy

Lớp: IE307.P11

**Sinh viên thực hiện:**

Thạch Minh Luân MSSV: 22520827

🙡🙢 Tp. Hồ Chí Minh, 01/2025 🙠🙣

**NHẬN XÉT CỦA GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN**

*……., ngày……...tháng……năm 20…*

**Người nhận xét**

*(Ký tên và ghi rõ họ tên****)***

Mục lục

[Bài 1: Mobile E-commerce App 3](#_Toc186629999)

[ Cấu trúc các folder/file của dự án: 3](#_Toc186630000)

[ Nội dung code 4](#_Toc186630001)

[ Folder “services” 4](#_Toc186630002)

[o api.js 4](#_Toc186630003)

[ Folder “pages” 5](#_Toc186630004)

[o LoginScreen.js 5](#_Toc186630005)

[o SignupScreen.js 9](#_Toc186630006)

[o HomeScreen.js 13](#_Toc186630007)

[o CategoriesScreen.js 16](#_Toc186630008)

[o ProfileScreen.js 18](#_Toc186630009)

[o CartsScreen.js 22](#_Toc186630010)

[o ProductDetailScreen.js 27](#_Toc186630011)

[o EditScreen.js 29](#_Toc186630012)

[ Folder “components” 34](#_Toc186630013)

[o banner.js 34](#_Toc186630014)

[o cartItem.js 36](#_Toc186630015)

[o categoryItem.js 40](#_Toc186630016)

[o ProductItem.js 41](#_Toc186630017)

[ Folder “Context” 43](#_Toc186630018)

[o AuthContext.js 43](#_Toc186630019)

[o CartContext.js 44](#_Toc186630020)

[ Folder “navigations” 47](#_Toc186630021)

[o AuthStack.js 47](#_Toc186630022)

[o MainBottom.js 48](#_Toc186630023)

[o CartProvider.js 51](#_Toc186630024)

[o AppNavigator.js 51](#_Toc186630025)

[ App.js 52](#_Toc186630026)

**BÀI LÀM**

# Bài 1: Mobile E-commerce App

## Cấu trúc các folder/file của dự án:

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

Mô tả được tạo tự động

## Nội dung code

### Folder “services”

#### api.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình

Mô tả được tạo tự động

### Folder “pages”

#### LoginScreen.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động



Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

Mô tả được tạo tự động

#### SignupScreen.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự độngẢnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

#### HomeScreen.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

Mô tả được tạo tự động



Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

Mô tả được tạo tự động

#### CategoriesScreen.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

#### ProfileScreen.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

Mô tả được tạo tự động

#### CartsScreen.js



Ảnh có chứa văn bản, đồ điện tử, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

#### ProductDetailScreen.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, thực đơn

Mô tả được tạo tự động

#### EditScreen.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

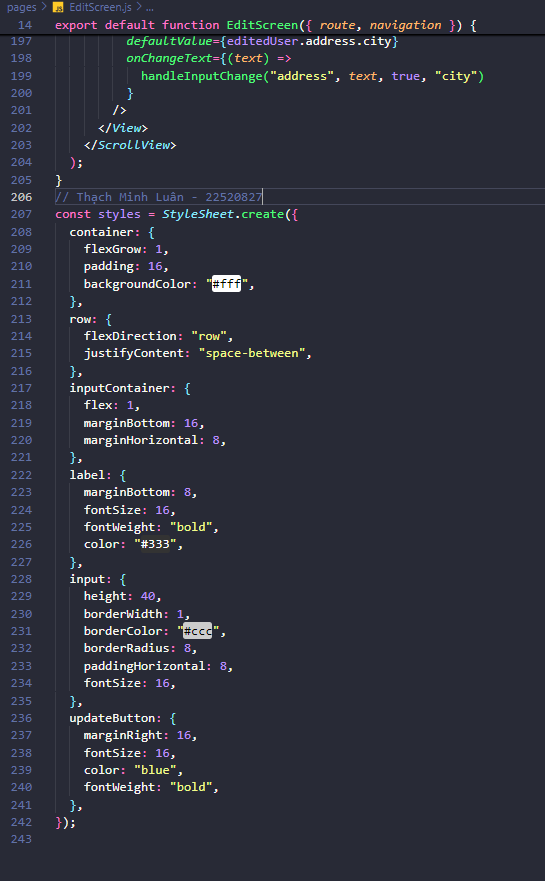
Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Hệ điều hành

Mô tả được tạo tự động



### Folder “components”

#### banner.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

Mô tả được tạo tự động

#### cartItem.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự độngẢnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

Mô tả được tạo tự động

#### categoryItem.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

#### ProductItem.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

### Folder “Context”

#### AuthContext.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

#### CartContext.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Phần mềm đa phương tiện

Mô tả được tạo tự động

### Folder “navigations”

#### AuthStack.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, Hệ điều hành

Mô tả được tạo tự động

#### MainBottom.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

#### CartProvider.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

#### AppNavigator.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

Mô tả được tạo tự động

### App.js

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

Mô tả được tạo tự động

Link Google Drive video: Video