# Các bước tạo project

Lê Nhật Linh – 21IT085 – 21JIT

1. Tạo project

A black screen with white text

Description automatically generated

1. Cài đặt Firebase CLI

A computer screen with text and numbers

Description automatically generated

1. Login vào firebase

A computer screen shot of a black screen

Description automatically generated

1. Cài đặt flutterfire cli

A screen shot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Kết nối đến firebase đã tạo

A computer screen with white text

Description automatically generated

A screen shot of a computer program

Description automatically generated

1. Thêm các thư viện cần thiết

A screen shot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer program

AI-generated content may be incorrect.

A screen shot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screen shot of a computer

Description automatically generated

A screen shot of a computer

Description automatically generated

A screen shot of a computer

Description automatically generated

1. Thiết lập Authentication:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Cấu hình Realtime Database

Chỉnh file cấu hình từ ban đầu thành “.read” : true, “.write” : true để có thể ghi dữ liệu từ người dùng lên database

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Tạo cơ sở dữ liệu trên Firestore Database:

Tạo bảng products có các field image, name, price.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Sử dụng Cloudinary để lưu trữ ảnh

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* Tạo Upload Preset để có thể tải ảnh lên Cloudinary

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

# Code

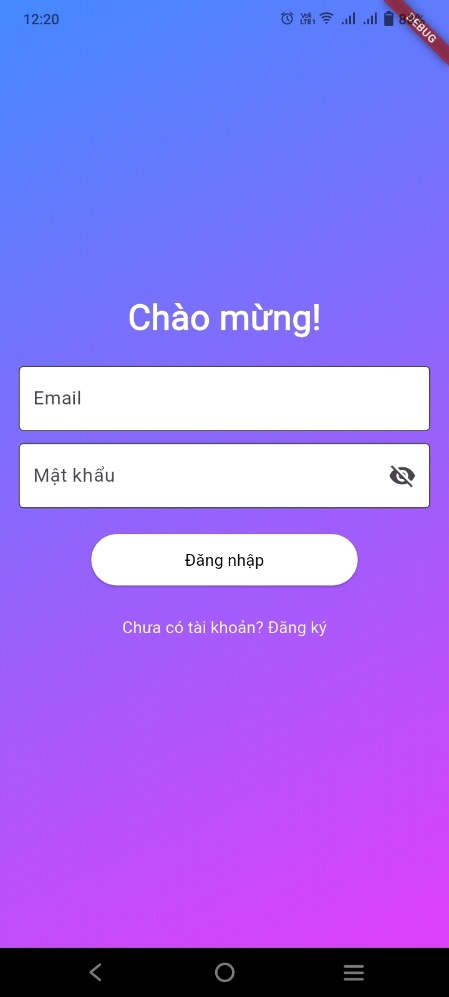
1. login\_screen.dart

Hàm \_login() để đăng nhập bằng email và password.

A computer screen shot of code

AI-generated content may be incorrect.

* Giao diện trang đăng nhập



1. register\_screen.dart

* Hàm \_register() để đăng kí tài khoản người dùng

A screen shot of a computer code

AI-generated content may be incorrect.

* Giao diện đăng ký:

A screenshot of a login form

AI-generated content may be incorrect.

1. product\_list\_screen.dart

* Hiển thị danh sách sản phẩm:

A screen shot of a computer screen

AI-generated content may be incorrect.

* Hàm đăng xuất và hàm xóa sản phẩm:

A screen shot of a computer program

AI-generated content may be incorrect.

* Khi click vào sản phẩm sẽ chuyển đến trang edit

A computer screen with text

AI-generated content may be incorrect.

* Giao diện danh sách sản phẩm:

A screenshot of a phone

AI-generated content may be incorrect.

* Xóa sản phẩm:

A screenshot of a phone

AI-generated content may be incorrect.

1. product\_add\_edit\_screen.dart

* Lấy thông tin sản phẩm:

A computer screen shot of text

AI-generated content may be incorrect.

* Chọn và upload ảnh lên Cloudinary:

A screen shot of a computer program

AI-generated content may be incorrect.

* Lưu sản phẩm lên firebase:

A black background with many colorful text

AI-generated content may be incorrect.

A screen shot of a computer code

AI-generated content may be incorrect.

* Giao diện trang chỉnh sửa sản phẩm:
* A screenshot of a phone

  AI-generated content may be incorrect.A screen shot of a phone

  AI-generated content may be incorrect.Giao diện thêm sản phẩm:

A screenshot of a phone

AI-generated content may be incorrect.A screenshot of a phone

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a phone

AI-generated content may be incorrect.

1. main.dart

* Kết nối vào firebase và điều hướng người dùng tới trang đăng nhập.

A screen shot of a computer program

AI-generated content may be incorrect.