**Tên đề tài: Xây dựng website cung cấp mô hình tĩnh**

1. Tổng quan:

Hệ thống được xây dựng với nhiệm vụ đầu tiên là cung cấp thông tin về các sản phẩm mô hình tĩnh.

Khi đăng nhập vào hệ thống:

Người dùng có thể truy cập hệ thống để: Xem thông tin về sản phẩm (hãng sản xuất, tỉ lệ, xuất xứ, hình ảnh,...); tìm kiếm sản phẩm trên hệ thống; thêm, sửa, xóa sản phẩm trong giỏ hàng; đặt hàng sản phẩm; đánh giá sản phẩm, dịch vụ.

Người quản trị sẽ quản trị các tài khoản người dùng, thông tin sản phẩm trên hệ thống (CRUD)

1. **Tác nhân:**
   1. Access user

* Đăng ký tài khoản
* Xem thông tin sản phẩm
* Tìm kiếm sản phẩm
* Xem các đánh giá sản phẩm
  1. User
* Đăng nhập hệ thống
* Quên mật khẩu, reset mật khẩu
* Thay đổi thông tin cá nhân (thêm, sửa, xóa)
* Xem thông tin sản phẩm
* Tìm kiếm sản phẩm
* Thêm, sửa, xóa sản phẩm trong giỏ hàng
* Đặt hàng, hủy đơn hàng
* Thanh toán đơn hàng, đánh giá sản phẩm
  1. Admin
* Quản lý người dùng
* Reset mật khẩu cho người dùng
* Quản lý sản phẩm trên hệ thống
* Thêm, sửa, xóa các sản phẩm trên hệ thống
* Quản lý đơn hàng của người dùng
* Xác nhận thanh toán cho người dùng
* Xác nhận hủy đơn hàng cho người dùng
* Thống kê doanh thu

1. **Các chức năng**
   1. **Access user**

* Chức năng đăng kí tài khoản
* Chức năng xem giao diện trang chủ
* Chức năng xem thông tin mô tả sản phẩm
* Chức năng tìm kiếm sản phẩm
  1. **User**
* Chức năng đăng nhập tài khoản: quên mật khẩu, reset mật khẩu
* Chức năng xem (sửa) thông tin cá nhân
* Chức năng xem giao diện trang chủ
* Chức năng xem thông tin mô tả sản phẩm
* Chức năng tìm kiếm sản phẩm
* Chức năng thêm vào giỏ hàng
* Chức năng đặt hàng
* Chức năng hủy đơn hàng
  1. **Admin**
* Chức năng đăng nhập tài khoản: quên mật khẩu, reset mật khẩu
* Chức năng quản lý tài khoản người dùng (xem, sửa)
* Chức năng quản lý sản phẩm (thêm, sửa, xóa)
* Chức năng quản lý đơn hàng
* Chức năng thống kê doanh thu

1. **Các màn hình**
   1. **Access user**

* Form đăng ký tài khoản
* Giao diện trang chủ
* Giao diện trang mô tả chi tiết sản phẩm
  1. **User**
* Form đăng nhập tài khoản
* Giao diện thông tin cá nhân
* Giao diện trạng chủ
* Giao diện trang mô tả chi tiết sản phẩm
* Form thêm vào giỏ hàng
* Giao diện giỏ hàng
  1. **Admin**
* Giao diện trang admin
* Giao diện trang quản lý tài khoản người dùng
* Giao diện quản lý sản phẩm
* Giao diện quản lý đơn hàng
* Giao diện thống kê doanh thu