



KHOA KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ BỘ MÔN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

XÂY DỰNG WEBSITE BÁN LINH KIỆN ĐIỆN TỬ VÀ TỐI ƯU HOÁ TRẢI NGHIỆM NGƯỜI DÙNG

GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN: THS. ĐOÀN PHƯỚC MIỀN
SINH VIÊN THỰC HIỆN: HÀ MINH CHIẾN

LÝ DO CHỌN ĐỀ TÀI

Trong thời kỳ thương mại điện tử phát triển mạnh mẽ, việc bán linh kiện điện tử trực tuyến không chỉ là một chiến lược kinh doanh cần thiết mà còn là bước tiến quan trọng giúp doanh nghiệp khai thác được nhiều cơ hội. Việc xây dựng một trang web chuyên về bán linh kiện điện tử mang lại nhiều lợi ích to lớn. Với sự gia tăng của xu hướng thương mại điện tử, người tiêu dùng ngày càng có chiều hướng tìm kiếm và mua sắm sản phẩm trực tuyến. Điều này tạo ra cơ hội lớn cho doanh nghiệp để tận dụng và kết nối một cách thuận lợi với khách hàng.

MỤC ĐÍCH NGHIÊN CỨU

- 1 Tìm hiểu và nghiên cứu React, NodeJS và MongoDB
- 2 Xây dựng một nền tảng thương mại điện tử thân thiện, dễ sử dụng cho người dùng.
- 3 Tối ưu hóa trải nghiệm người dùng

CHỨC NĂNG HỆ THỐNG

1

QUẢN LÝ SẢN PHẨM

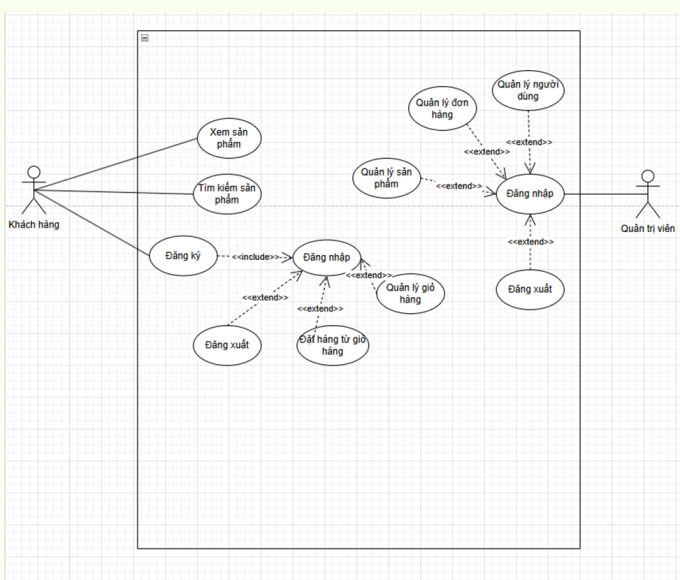
2

QUẢN LÝ NGƯỜI DÙNG

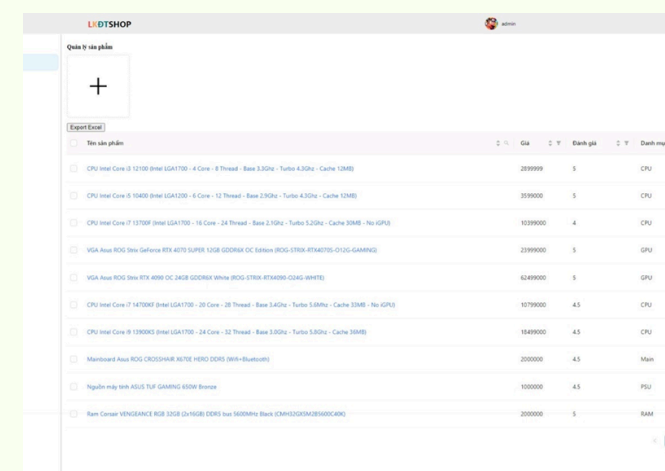
3

QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG

LƯỢC ĐỒ USECASE



THỰC NGHIỆM



KẾT LUẬN VÀ HƯỚNG PHÁT TRIỂN

Kết luận: Đã ứng dụng thành công các công nghệ React, NodeJS, MongoDB để xây dựng thành công website bán linh kiện điện tử

Hướng phát triển: Đưa sản phẩm vào thực tế tiếp cận người dùng để có những đánh giá thực tế về trải nghiệm và đưa ra những ý kiến để sản phẩm có thể được cải thiện toàn diện hơn về giao diện và chức năng trong tương lai.