**Đề tài: Xây dựng website bán hàng thời trang sử dụng Spring boot**

*Sinh viên thực hiện: Phạm Văn Liêm*

*Mã sv:2019605715, KTPM04, Đồ án tốt nghiệp, Công nghệ thông tin*

**TÓM TẮT PHƯƠNG PHÁP THỰC HIỆN**

Khảo sát hệ thống, phân tích các yêu cầu chức năng cũng như phi chức năng. Phân tích thiết kế hệ thống: xác định các tác nhân hệ thống, mô tả, phân tích và vẽ biểu đồ usecase. Thiết kế cơ sở dữ liệu. Cài đặt và kiểm thử hệ thống . Công nghệ sử dụng: Front-end: AngularJs, Back-end: Spring boot, database: mySQL

Xây dựng 1 website bán hàng thời trang với các chức năng cơ bản của 1 trang thương mại điện tử sử dụng angular và spring boot giúp cho người quản trị có thể bảo trì danh mục,sản phẩm. Ngoài ra người quản trị có thể quản lý khách hàng, nhân viên, đơn hàng, liên hệ, đánh giá cũng như thống kê doanh thu, sản phẩm bán chạy, kho. Còn về phía người dùng có thể đăng nhập, đăng ký, xem sản phẩm, liên hệ, thanh toán, thêm vào danh sách yêu thích, thêm vào giỏ hàng, theo dõi đơn hàng đánh giá và quản lý sản phẩm.

**KẾT QUẢ**

Trong khoảng thời gian thực hiện đề tài *“Xây dựng website bán hàng thời trang sử dụng Spring boot”*. Hệ thống đã xây dựng được cơ bản các chức năng như theo yêu cầu.

Kết quả đạt được:

* Phân tích và thiết kế Database.
* Nắm được một ngôn ngữ lập trình.
* Xây dựng được cơ sở dữ liệu và giao diện cho chương trình bằng hệ quản trị cơ sở dữ liệu mysql và Java.
* Quản lý được số lượng sản phẩm.
* Thống kê doanh thu theo khoảng thời gian được chọn một cách nhanh chóng và chính xác.
* Ứng dụng biểu đồ vào thống kê: để giao diện dễ nhìn hơn so với các số liệu.
* Tích hợp chat-bot vào website

**KẾT LUẬN**

Kết luận: Trong khoảng thời gian thực hiện đề tài *“Xây dựng website bán hàng thời trang sử dụng Spring boot”*. Hệ thống đã xây dựng được cơ bản các chức năng như theo yêu cầu.

Hướng phát triển:

* Chỉnh sửa giao diện đẹp mắt, trực quan, tối ưu hóa hiển thị và độ mượt mà của các trang người dùng.
* Nâng cấp thêm chức năng thanh toán thông qua ngân hàng, ví điện tử.
* Đăng nhập Website bằng tài khoản Google, Facebook…