# BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN & TRUYỀN THÔNG**

**LUẬN VĂN TỐT NGHIỆP ĐẠI HỌC/NIÊN LUẬN/TIỂU LUẬN**

**NGÀNH CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**Đề tài**

**TÊN ĐỀ TÀI**

**Sinh viên: Họ và tên**

**Mã số: 123453454**

**Khóa: Kxy**

**LỜI CẢM ƠN**

Em xin gửi lời cảm ơn chân thành đến cô Lâm Nhựt Khang, đã giúp đỡ, hỗ trợ cho em rất nhiều trong quá trình làm bài niên luận này.Qua bài nghiên cứu này, em đã tìm hiểu về một lĩnh vực mới, hiểu biết nhiều vấn đề mới. Nhất là tìm hiểu được cách một website hoạt động như thế nào, biết cách xây dựng một website review cửa hàng ăn uống theo mô hình MVC dựa trên Laravel. Em sẽ xây dựng, triển khai và ngày càng hoàn thiện nâng cấp để phù hợp với những nhu cầu của khách hàng.

**MỤC LỤC**

**DANH MỤC ĐỒ THỊ**

**DANH MỤC BIỂU BẢNG**

**DANH MỤC HÌNH ẢNH**

**TÓM TẮT**

Trong bài báo cáo niên luận mà em đã thực hiện, em sẽ trình bày việc tiếp cận website, cài đặt, triển khai website với nhiều tính năng

**GIỚI THIỆU**

1. **Mô tả bài toán**

Ngày nay vấn đề tìm được địa điểm ăn uống ngon và giá cả hợp lý gần chỗ mình sinh sống thì cũng là khá khó khăn, trước nay chỉ nhờ sự truyền lại của bạn bè người thân đã đi đến đó rồi về review lại cho mình.

Để giải quyết vấn đề này thì cần phải có một hệ thống website review các cửa hàng ăn uống. Hệ thống sẽ giúp cho người dùng tiện lợi xem được những của hàng ăn uống khắp nơi và đặc biệt là xem được đánh giá của những người ăn uống ở những nơi đó rồi cửa hàng, cách phục vụ,…

1. **Phương pháp giải quyết**

Với những lý do trên, việc nghiên cứu để xây dựng một website review ăn uống để đáp ứng các yêu cầu trên là cần thiết. Sau khi nghiên cứu em sẽ phân tích và xây dựng lên một hệ thống reviewfood theo mô hình MVC dựa trên Laravel đáp ứng các nhu cầu cần thiết để người dùng có thể trải nghiệm một cách tốt nhất.

1. **Mục tiêu đề tài**

Xây dựng một website reviewfood có chức năng tìm kiếm, đánh giá các cửa hàng ăn uống.

Những trọng tâm cần giải quyết:

* Phần giao diện Admin, giao diện người dùng
* Lấy yêu cầu người dùng, hiển thị kết quả đã lọc
* Người dùng xem chi tiết cửa hàng và đánh giá
* Thu thập đánh giá và hiển thị lên

1. **Đối tượng và phạm vi nghiên cứu**

Đối với hệ thống website reviewfood thì được áp dụng với tất cả mọi người và trên phạm vi các tỉnh

1. **Phương pháp nghiên cứu**

Các ngôn ngữ sử dụng :

* HTML,CSS (Frontend) dùng để tạo niên bộ khung giao diện để hiển thị cho người dùng
* Javascript dùng để tạo các chức năng khi người dùng cần thao tác,..
* Laravel (Backend) là một PHP Framework sử dụng để tạo ra các quy trình xử lý phía sau bề mặt giao diện
* Dùng MYSQL để lưu trữ dữ liệu trong quá trình xử lý

**CHƯƠNG 1: ĐẶC TẢ YÊU CẦU**

1. **CHỨC NĂNG**

Đây là một website cho phép tìm kiếm, đánh giá, đặt hàng theo yêu cầu của người dùng.

Hệ thống website cần:

* Cho phép cập nhật các cửa hàng, sản phẩm, đánh giá vào CSDL
* Hiển thị danh sách các cửa hàng theo từng loại
* Hiển thị đánh giá của khách hàng
* Hiển thị kết quả tìm kiếm từ khách hàng
* Quản lý đơn đặt hàng
* Cập nhật cửa hàng, sản phẩm, loại
* Xử lý đơn hàng

1. **YÊU CẦU ĐẶT RA**

Hệ thống có 2 phần:

1. Phần quản trị

Người quản trị có quyền kiểm sát mọi hoạt động của hệ thống. Người này được cấp username và password để đăng nhập hệ thống thực hệ các chức năng của mình

* Chức năng cập nhật, sửa, xóa các cửa hàng, sản phẩm, loại cửa hàng, khu vực, các thể loại sản phẩm, hình thức sản phẩm, phân quyền user, đánh giá.
* Tiếp nhận kiểm tra đơn hàng của khách hàng.

1. Phần khách hàng

Khách hàng là những người có nhu cầu tìm kiếm, đánh giá, đặt hàng nên cần có các chức năng sau:

* Hiển thị danh sách các mặt hàng của cửa hàng để khách hàng lựa chọn, mua.
* Khách hàng xem các thông tin khuyết mãi trên web
* Sau khi khách hàng chọn và đặt hàng thì cần phải hiển thị đơn hàng để khách hàng nhập thông tin mua hàng và xem hóa đơn.
* Đăng ký, đăng nhập
* Đánh giá, tìm kiếm, lọc theo từng loại,…

Ngoài các chức năng trên thì trang web cần phải dễ nhìn tiện lợi, không quá màu mè.

1. **ĐÁ**