**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN LUẬN VĂN**

| **Tuần** | **Thời gian (Từ ngày – đến ngày)** | **Kế hoạch thực hiện** | **Nội dung đã và chưa thực hiện được** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tuần 1** | 25/05 – 31/05 | - Xác định mục tiêu đề tài  - Phân tích yêu cầu và chức năng hệ thống  - Thu thập tài liệu | ✅ Đã xác định mục tiêu và tính năng chính | Đã chọn ngôn ngữ php framework Laravel, React js Framework Next js |
| **Tuần 2** | 01/06 – 07/06 | - Thiết kế cơ sở dữ liệu  - Phân tích chức năng người dùng và admin  - Vẽ sơ đồ Use Case, ERD |  | Ưu tiên hoàn thành sơ đồ CSDL |
| **Tuần 3** | 08/06 – 14/06 | - Khởi tạo project  - Tạo cấu trúc thư mục  - Thiết kế giao diện layout tổng thể  - Quản lý sản phẩm (CRUD)  - Upload ảnh sản phẩm - Danh mục sản phẩm |  |  |
| **Tuần 4** | 15/06 – 21/06 | - Xây dựng chức năng đăng ký/đăng nhập  - Phân quyền người dùng và admin  - Giỏ hàng và đặt hàng  - Tính năng thanh toán (giả lập COD) |  | Cân nhắc dùng Laravel Sanctum hoặc Middleware |
| **Tuần 5** | 22/06 – 28/06 | - Quản lý đơn hàng  - Các chức năng cho admin |  |  |
| **Tuần 6** | 29/06 – 05/07 | - Tính năng đánh giá sản phẩm  - Thống kê doanh thu  - Kiểm thử toàn bộ hệ thống |  |  |
| **Tuần 7** | 06/07 – 11/07 | -Kiểm thử  -Hoàn thành báo cáo |  | Ưu tiên fix bug, chuẩn bị báo cáo |