**Trường Đại học Kinh tế - Đại học Đà Nẵng**

**Khoa Thống kê – Tin học**

PRODUCT BACKLOG

Version: ProductBacklog\_v1.0

Date: 26 – 02 – 2022

DỰ ÁN PHÁT TRIỂN WEBSITE BÁN HÀNG

“YUMERA DECOR”

**Team members:**

Ngô Thị Tú Trinh

Nguyễn Đình Tín

Nguyễn Sinh Hùng

Nguyễn Bảo Lâm

Trần Văn Vũ

Trần Quốc Hoàn

**Approved by**

Name: Cao Thị Nhâm Signature: Date:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | |
| **Project Acronym** | YUMERA DECOR | | |
| **Project Title** | Website bán hàng về trang trí nội thất, quà lưu niệm Yumera Decor | | |
| **Project Web URL** | https://yumeradecor.com/ | | |
| **Start Date** | 10/02/2022 | | |
| **End Date:** | 23/04/2022 | | |
| **Project Owner** | Ngô Thị Tú Trinh | 191121514127@due.udn.vn | 0905397177 |
| **Scrum Master** | Nguyễn Đình Tín | 191121514124@due.udn.vn | 0906209570 |
| **Team Members** | Nguyễn Sinh Hùng | 191121514110@due.udn.vn | 0367123568 |
| Nguyễn Bảo Lâm | 191121514113@due.udn.vn | 0837521651 |
| Trần Văn Vũ | 191121514131@due.udn.vn | 0377991755 |
| Trần Quốc Hoàn | 191121514109@due.udn.vn | 0384681604 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOCUMENT INFORMATION** | | | |
| **Document Title** | Product Backlog | | |
| **Author(s)** | 45K14\_02 | | |
| **Date** | 26/02/2022 | File name | Product\_Backlog\_v1.0 |

## REVISION HISTORY

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** | **Approval** |
| 1.0 | Tất cả thành viên | 26/02/2022 | Bắt đầu làm Product Backlog | X |
| 1.0 | Tất cả thành viên | 01/03/2022 | Hoàn thành Product Backlog | X |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# TABLE OF CONTENTS

[REVISION HISTORY 3](#_Toc95720546)

[TABLE OF CONTENTS 4](#_Toc95720547)

[1. INTRODUCTION 5](#_Toc95720548)

[1.1. PURPOSE 5](#_Toc95720549)

[1.2. SCOPE 5](#_Toc95720550)

[1.3. DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS 5](#_Toc95720551)

[2. PRODUCT BACKLOG](#_Toc95720552) 6

[2.1. USER STORIES](#_Toc95720553) 6

[2.2. FEATURE DESCRIPTION](#_Toc95720554) 8

# INTRODUCTION

## PURPOSE

Cung cấp các tính năng phù hợp các khía cạnh người dùng và mô tả ngắn về chúng nhằm định hướng cho việc xây dựng Website bán hàng về trang trí nội thất, quà lưu niệm “YUMERA DECOR”. Đồng thời, nhóm đã xác định mức độ quan trọng của mỗi tính năng trong website.

## SCOPE

Mô phỏng rõ vai trò và nhu cầu người dùng.

Mô phỏng ngắn về cách thức hoạt động của các tính năng.

Sắp xếp mức độ quan trọng của mỗi tính năng trong website.

## DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS

|  |  |
| --- | --- |
| **Thuật ngữ** | **Định nghĩa** |
| H | Priority Level - High |
| M | Priority Level - Medium |
| L | Priority Level – Low |
| PB | Product Backlog |

# PRODUCT BACKLOG

## USER STORIES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **As a/an** | **I want to ...** | **so that ...** | **Priority** |
| PB01 | Khách hàng | Đăng ký | Tôi có thể đăng ký tài khoản để phục vụ cho việc mua hàng và lưu trữ thông tin cá nhân. | H |
| PB02 | Khách hàng | Đăng nhập | Tôi có thể đăng nhập vào tài khoản để thường trực thông tin của mình trên website và mua hàng trên hệ thống | H |
| PB03 | Khách hàng | Xem danh sách sản phẩm | Tôi có thể xem danh sách các sản phẩm có trong cửa hàng. | M |
| PB04 | Khách hàng | Xem thông tin sản phẩm | Tôi có thể nhìn thấy thông tin mô tả chi tiết sản phẩm để kiểm tra chất lượng, độ tin cậy của sản phẩm. | M |
| PB05 | Khách hàng | Quản lý thông tin cá nhân | Tôi có thể xem, cập nhật thông tin cá nhân của tôi. | H |
| PB06 | Khách hàng | Quản lý giỏ hàng | Tôi có thể quản lý giỏ hàng  về số lượng sản phẩm, những mặt hàng nào đã thêm vào hoặc xoá đi. | H |
| PB07 | Khách hàng | Quản lý đơn hàng | Tôi có thể xem hoặc hủy đơn hàng của tôi trên hệ thống. | H |
| PB08 | Khách hàng | Xem tình trạng đơn hàng | Tôi có thể xem tình trạng đơn hàng đã xác nhận thành công trên hệ thống. | M |
| PB09 | Khách hàng | Tìm kiếm sản phẩm | Tôi có thể tìm kiếm thông tin của các sản phẩm liên quan qua bộ lọc các loại sản phẩm. | M |
| PB10 | Khách hàng | Đánh giá sản phẩm  sau mua | Tôi có thể đánh giá sản phẩm sau khi mua hàng bằng đánh sao. | H |
| PB11 | Khách hàng | Lựa chọn hình thức thanh toán | Tôi có thể chọn hình thức thành toán trực tiếp(thành toán bằng tiền mặt sau khi nhận hàng) hoặc gián tiếp (bằng chuyển khoản). | M |
| PB12 | Nhà quản trị | Quản lý sản phẩm | Tôi có thể thêm, sửa, xóa các sản phẩm và thông tin sản phẩm của cửa hàng trên hệ thống. | H |
| PB13 | Nhà quản trị | Xem danh sách khách hàng | Tôi có thể xem danh sách khách hàng đã sử dụng hệ thống. | M |
| PB14 | Nhà quản trị | Tìm kiếm thông tin khách hàng | Tôi có thể tìm kiếm thông tin của từng khách hàng. | H |
| PB15 | Nhà quản trị | Quản lý đơn hàng | Tôi có thể xem và tìm kiếm đơn hàng và kiểm tra, cập nhật tình trạng hiện tại của đơn hàng. | H |
| PB16 | Nhà quản trị | Thống kê doanh thu | Tôi có thể thống kê doanh thu của cửa hàng theo ngày, tháng. | H |
| PB17 | Nhà quản trị | Quản lý thông tin cửa hàng | Tôi có thể thêm, sửa các thông tin giới thiệu, địa chỉ cửa hàng trên hệ thống. | H |
| PB18 | Nhà quản trị | Quản lý tồn kho | Tôi có thể quản lý tồn kho bằng cách thêm, sửa, xóa hàng tồn kho trong hệ thống. | M |

## FEATURE DESCRIPTION

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Feature Name** | **Description** | **Priority** |
| PB01 | Đăng ký | Cho phép đăng ký vào hệ thống. | H |
| PB02 | Đăng nhập | Cho phép đăng nhập vào hệ thống. | H |
| PB03 | Xem danh sách sản phẩm | Cho phép xem danh sách tất cả các sản phẩm của cửa hàng trên trang web. | M |
| PB04 | Xem thông tin sản phẩm | Cho phép xem thông tin sản phẩm: mô tả chi tiết, đánh giá sao, lượng người mua. | M |
| PB05 | Quản lý thông tin cá nhân | Cho phép xem, cập nhật thông tin cá nhân. | H |
| PB06 | Quản lý giỏ hàng | Cho phép thêm, xoá và thay đổi số lượng các sản phẩm có trong giỏ hàng. | H |
| PB07 | Quản lý đơn hàng | Cho phép khách hàng có thể xem hoặc hủy đơn hàng của họ trên hệ thống. | H |
| PB08 | Xem tình trạng đơn hàng | Cho phép khách hàng có thể xem tình trạng đơn hàng đã xác nhận thành công trên hệ thống. | M |
| PB09 | Tìm kiếm sản phẩm | Cho phép tìm kiếm thông tin các sản phẩm liên quan qua bộ lọc các loại sản phẩm. | M |
| PB10 | Đánh giá sản phẩm  sau mua | Cho phép khách hàng đánh giá sản phẩm sau khi mua hàng bằng đánh sao. | H |
| PB11 | Lựa chọn hình thức thanh toán | Cho phép khách hàng có thể chọn hình thức thành toán trực tiếp(thành toán bằng tiền mặt sau khi nhận hàng) hoặc gián tiếp (bằng chuyển khoản). | M |
| PB12 | Quản lý sản phẩm | Cho phép thêm, sửa, xóa các sản phẩm và thông tin sản phẩm của cửa hàng trên hệ thống. | H |
| PB13 | Xem danh sách khách hàng | Cho phép xem danh sách khách hàng đã sử dụng hệ thống. | M |
| PB14 | Tìm kiếm thông tin khách hàng | Cho phép tìm kiếm thông tin của từng khách hàng. | H |
| PB15 | Quản lý đơn hàng | Cho phép nhà quản trị có thể xem và tìm kiếm đơn hàng và kiểm tra, cập nhật tình trạng hiện tại của đơn hàng. | H |
| PB16 | Thống kê doanh thu | Cho phép thống kê doanh thu của cửa hàng theo ngày, tháng. | H |
| PB17 | Quản lý thông tin cửa hàng | Cho phép thêm, sửa các thông tin giới thiệu, địa chỉ cửa hàng trên hệ thống. | H |
| PB18 | Quản lý tồn kho | Cho phép thêm, sửa, xóa hàng tồn kho trong hệ thống. | M |

* Ghi chú: Trong dự án này, nhóm chỉ thực hiện các chức năng từ PB01 đến PB06, PB012 đến PB14, PB09 và PB17, các PB còn lại sẽ thực hiện trong dự án lần sau.