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

**Khoa Thống kê – Tin học**



**PRODUCT BACKLOG**

Version 1.0

Date: 28/02/2022

**<STATIONERY MANAGEMENT PROJECT>**

Team members:

Nguyễn Thị Thủy Trinh

Nguyễn Quang Huy

Võ Thị Tố Trinh

Nguyễn Văn Hoàng Vương

Trần Hoài Việt

Sử Vinh Quang

**Approved by**

Name                                                Signature                                           Date

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | |
| **Project Acronym** | SM | | |
| **Project Title** | Stationery Management | | |
| **Project**  **Web URL** |  | | |
| **Start Date** | 12/01/2022 | | |
| **End Date:** |  | | |
| **Project Owner** | Nguyễn Quang Huy | quanghuy0070@gmail.com | 0869 072 806 |
| **Scrum Master** | Nguyễn Thị Thủy Trinh | thuytrinh2027@gmail.com | 0772 691 742 |
| **Team Members** | Nguyễn Văn Hoàng Vương | vuonghoang0208@gmail.com | 0334 564 885 |
| Võ Thị Tố Trinh | totrinhb274@gmail.com | 0848 244 009 |
| Trần Hoài Việt | hangul309@gmail.com | 0934 777 106 |
| Sử Vinh Quang | vnhquang23@gmail.com | 0982 537 674 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOCUMENT INFORMATION** | | | |
| **Document Title** | Product Backlog | | |
| **Author(s)** |  | | |
| **Date** | 28/02/2022 | File name | [SM] Product\_Backlog\_v1.0 |

REVISION HISTORY

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** | **Approval** |
| 1.0 | Nguyễn Văn Hoàng Vương  Nguyễn Quang Huy  Võ Thị Tố Trinh  Trần Hoài Việt  Sử Vinh Quang  Nguyễn Thị Thủy Trinh | 28/02/2022 | Hoàn thành nội dung tài liệu |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

TABLE OF CONTENTS

[REVISION HISTORY 4](#_Toc97045698)

[1. INTRODUCTION 6](#_Toc97045699)

[1.1. PURPOSE 6](#_Toc97045700)

[1.2. SCOPE 6](#_Toc97045701)

[1.3. DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS 6](#_Toc97045702)

[2. PRODUCT BACKLOG 6](#_Toc97045703)

[2.1. USER STORIES 6](#_Toc97045704)

[2.2. FEATURE DESCRIPTION 7](#_Toc97045705)

1. INTRODUCTION
   1. PURPOSE

Tài liệu lưu trữ danh sách các tình năng của SM được quản lý và sắp xếp theo thứ tự ưu tiên. Các hạng mục có độ ưu tiên cao hơn nằm ở phía trên của danh sách và sẽ được nhóm lựa chọn và được đưa vào phát triển sớm, các hạng mục có độ ưu tiên thấp hơn sẽ nằm phía dưới của danh sách và được phát triển muộn hơn. Đây là nguồn công việc duy nhất do nhóm Scrum đảm nhận.

* 1. SCOPE
* Đưa ra các vai trò của người quản lý
* Mô tả các chức năng mong muốn có trên sản phẩm
* Dự đoán được những thay đổi có thể xảy ra trong quá trình diễn ra dự án
* Sắp xếp các chức năng theo mức độ để dễ dàng quản lý
  1. DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS

SM: Stationery Management

PB: Product Backlog

v1.0: Version 1.0

I, II,III, IV: Priority in order from I to IV

1. PRODUCT BACKLOG
   1. USER STORIES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **As a/an** | **I want to ...** | **so that ...** | **Priority** |
| PB01 | Người dùng  Admin | Xem các thông tin trên trang web. | Tôi có thể xem tất cả các thông tin trên trang web. | I |
| PB02 | Người dùng  Admin | Tìm kiếm và tra cứu sản phẩm. | Tôi có thể tìm kiếm sản phẩm một cách nhanh chóng. | I |
| PB03 | Người dùng Admin | Xem thông tin chi tiết sản phẩm thuê | Tôi có thể xem thông tin chi tiết  sản phẩm cần thuê | I |
| PB04 | Người dùng | Thuê sản phẩm. | Tôi có thể thuê sản phẩm đã nhấn chọn thuê (chờ admin phê duyệt). | II |
| PB05 | Người dùng | Xem giá tiền sản phẩm thuê. | Tôi có thể biết giá thuê của một sản phẩm theo số lượng và thời gian thuê. | II |
| PB06 | Người dùng | Cập nhật thông tin. | Tôi có thể gửi thông tin của mình để xác nhận thuê sản phẩm. | III |
| PB07 | Admin | Nhập thông tin khách thuê. | Tôi có thể nắm được danh sách những khách thuê sản phẩm (Tên, số điện thoại, CMND, địa chỉ, tên lớp, khoa, sản phẩm thuê, giờ thuê). | III |
| PB08 | Admin | Quản lý thông tin khách thuê. | Tôi có thể thêm, sửa, xóa khách cho thuê của mình trên trang web. | III |
| PB09 | Admin | Đăng nhập. | Tôi có thể đăng nhập để thực hiện quản lý trang web. | IV |

* 1. FEATURE DESCRIPTION

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Feature Name** | **Description** | **Priority** |
| PB01 | Trang chủ | Là một website khi truy cập vào đường dẫn tên miền của website. | I |
| PB02 | Tìm kiếm và tra cứu sản phẩm. | Khi người dùng/admin ấn chọn và nhập tên sản phẩm vào ô tìm kiếm sẽ xuất ra sản phẩm mà người dùng/admin muốn tìm. | I |
| PB03 | Thông tin chi tiết | Hiển thị thông tin sản phẩm:  - Tên sản phẩm  - Giá thuê  - Số lượng  - Hình ảnh của sản phẩm | II |
| PB04 | Thuê sản phẩm | Hiển thị giao diện chọn sản phẩm thuê và thời gian thuê để xuất ra giá tiền thuê | II |
| PB05 | Xem giá tiền | Giao diện thuê hiển thị giá tiền phải thuê in ra bill thanh toán | II |
| PB06 | Cập nhật thông tin | Hiển thị giao diện quản lý khách hàng cho thuê bao gồm nhiều thông tin liên quan đến khách hàng | III |
| PB07 | Quản lý sản phẩm | Giao diện này cho phép Admin sử dụng các thao tác thêm, sửa, xóa sản phẩm trên trang web để chỉnh sửa thông tin người dùng | III |
| PB08 | Quản lý khách thuê | Nơi hiển thị ra những sản phẩm đã được thêm vào giỏ hàng (tên, giá, số lượng) sau khi người dùng nhấn vào biểu tượng đặt thuê | III |
| PB09 | Đăng nhập | Sau khi nhấn nút đăng nhập bằng thông tin sẽ hiện ra giao diện quản lý khách hàng. | IV |