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

**Khoa Thống kê – Tin học**



**PRODUCT BACKLOG**

Version 1.1

Date: 03/03/2022

**<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** | 03/03/2022 | File name | [SM] Product\_Backlog\_v1.1 |

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 |  |
| 1.1 | Nguyễn Văn Hoàng Vương  Nguyễn Quang Huy  Võ Thị Tố Trinh  Trần Hoài Việt  Sử Vinh Quang  Nguyễn Thị Thủy Trinh | 03/03/2022 | Chỉnh sửa User stories và Feature Description |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

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 sử dụng
* Mô tả các chức năng mong muốn có trong sản phẩm
* Sắp xếp, quản lý từng chức năng theo mức độ ưu tiên
  1. DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS

SM: Stationery Management

PB: Product Backlog

v1.1: Version 1.1

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 | Xem các thông tin trên trang web. | Tôi có thể nhìn thông tin tổng quát, thông tin có thể hiển thị trên trang chủ của website. | I |
| PB02 | Người dùng | Tìm kiếm sản phẩm. | Tôi có thể nhìn thấy danh sách các thông tin sản phẩm mà tôi muốn tìm. | I |
| PB03 | Người dùng | Xem thông tin chi tiết sản phẩm thuê | Tôi có thể xem thông tin chi tiết sản phẩm cần thuê bao gồm tên, mô tả về sản phẩm, giá thuê. | II |
| PB04 | Người dùng | Thuê sản phẩm. | Tôi có thể lựa chọn những sản phẩm tôi muốn thuê, và những đơn thuê này sẽ được lưu trữ trên hệ thống (Admin sẽ truy cập vào hệ thống và lên đơn hàng). | 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. | III |
| PB06 | Admin | Quản lý đơn thuê và thông tin khách thuê | Tôi có thể xem danh sách tất cả những thông tin khách hàng thuê, sản phẩm, thời gian và số lượng đã cho thuê và trạng thái thanh toán. | III |
| PB08 | 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 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. | III |
| PB06 | Quản lý đơn thuê | Giao diện hiển thị thông tin:   * + Thông tin khách hàng   + Mã khách hàng  + Tên khách hàng  + CMND  + Ngày sinh  + Số điện thoại  + Địa chỉ   * + Thông tin sản phẩm cho thuê   + Mã sản phẩm  + Tên sản phẩm  + Số lượng sản phẩm  + Ngày thuê  + Ngày trả  + Đơn giá  + Thành tiền | III |
| PB09 | Đăng nhập | Sau khi nhấn nút đăng nhập bằng thông tin sẽ hiện ra giao diện quản lý khách hàng. | IV |