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

**Khoa Thống kê – Tin học**

****

**PRODUCT BACKLOG**

Version 1.0

Date: 27/02/2022

**LẤY SỐ KHÁM BỆNH BỆNH VIỆN ABC**

Submitted by 45K222.09

Vũ Phương Thảo

Dương Thị Hoài

Lê Ngọc Hoàng Anh

Lê Thị Tâm

Đinh Thảo Nguyên

Võ Văn Ngọc Dũng

**Approved by**

Name Signature Date

| **PROJECT INFORMATION** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Project Acronym** |  | | |
| **Project Title** | Lấy Số Khám Bệnh Bệnh Viện ABC | | |
| **Project Web Url** |  | | |
| **Start Date** | 09/02/2022 | | |
| **End Date:** | 25/05/2022 | | |
| **Project Owner** | Võ Văn Ngọc Dũng | 191124022209@due.udn.vn | 0838762369 |
| **Scrum Master** | Vũ Phương Thảo | phuongthaovu152001@gmail.com | 0912480869 |
| **Team Members** | Lê Thị Tâm | letotamntto123@gmal.com | 0379511185 |
| Lê Ngọc Hoàng Anh | anhlnh2311@gmail.com | 0373791148 |
| Dương Thị Hoài | hoaiduong.06012001@gmail.com | 0337698187 |
|  | Đinh Thảo Nguyên | dtnnguyen01@gmail.com | 0346268527 |

| **DOCUMENT INFORMATION** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Document Title** | Product Backlog | | |
| **Author(s)** | TEAM 45K222.09 | | |
| **Date** | 27/02/2022 | File name | [45K222.09]\_Product\_Backlog\_v1.0 |

## **REVISION HISTORY**

| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** | **Approval** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Draft | Vũ Phương Thảo | 25/02/2022 | Initiate document | x |
| 1.0 | All members | 28/02/2022 | Finish content of document | x |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# **TABLE OF CONTENTS**

[REVISION HISTORY 3](#_2et92p0)

[TABLE OF CONTENTS 4](#_tyjcwt)

[1. INTRODUCTION 5](#_3dy6vkm)

[1.1. PURPOSE 5](#_1t3h5sf)

[1.2. SCOPE 5](#_4d34og8)

[1.3. DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS 5](#_2s8eyo1)

[2. PRODUCT BACKLOG 5](#_17dp8vu)

[2.1. USER STORIES 5](#_3rdcrjn)

[2.2. FEATURE DESCRIPTION 6](#_26in1rg)

# **INTRODUCTION**

## **PURPOSE:**

* Cung cấp một danh sách tính năng ưu tiên theo thứ tự. Trong đó, chứa các mô tả ngắn về tất cả các chức năng mong muốn trong sản phẩm.
* Chứa một danh sách đầy đủ về tất cả các yêu cầu đang được xem xét, xếp hạng thứ tự và ma trận với các đặc điểm chính khác tạo điều kiện thuận lợi cho việc lập kế hoạch và sự ưu tiên.

## **SCOPE**

* Hiển thị vai trò của người dùng.
* Lưu trữ tất cả các yêu cầu của người dùng.
* Đưa ra một mô tả ngắn về tất cả các chức năng mong muốn trong sản phẩm.
* Đưa ra mức độ ưu tiên của từng tính năng của sản phẩm.

## **DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS**

| **Term** | **Definition** |
| --- | --- |
|  | Viết tắt dự án |
| PB | Product Backlog |
| H | Priority Level - High |
| M | Priority Level - Medium |
| L | Priority Level - Low |

# **PRODUCT BACKLOG**

## **USER STORIES**

| **ID** | **As a/an** | **I want to ...** | **so that ...** | **Priority** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| PB01 | Bệnh Nhân | Xem khung giờ và trạng thái số khám bệnh | Tôi xem được danh sách số khám bệnh và khung giờ hiện tại | H |
| PB02 | Bệnh Nhân | Đăng ký số khám bệnh | Tôi có thể đăng ký số khám bệnh và thông tin sẽ đưa đến bệnh viện | H |
| PB03 | Bệnh Nhân | Hủy đăng ký số khám bệnh | Tôi có thể hủy đăng ký số khám bệnh và đăng ký lại số khác | H |
| PB04 | Bệnh Nhân | Khai báo y tế | Tôi có thể khai báo y tế và thông tin sẽ được đưa đến bệnh viện | H |
| PB05 | Bệnh Nhân | Xem trang chủ | Tôi có thể thấy được thông tin tổng quát của trang web | H |
| PB06 | Bệnh viện | Xem số lượng bệnh nhân để sắp xếp khung giờ cho bệnh nhân | Tôi có thể biết được số lượng bệnh nhân và thông tin của họ | H |
| PB07 | Bệnh viện | Phát số thứ tự cho bệnh nhân về số điện thoại | Tôi có thể biết được bệnh nhân đó có số thứ tự bao nhiêu | H |
| PB08 | Bệnh viện | Hủy số thứ tự nếu bệnh nhân không đến | Tôi có thể biết được bệnh nhân nào không đến đúng giờ | H |
| PB09 | Bệnh viện | Đăng nhập trang chủ với tư cách là Admin | Tôi có thể quản lý thông tin của khách | H |

## **FEATURE DESCRIPTION**

| **ID** | **Feature Name** | **Description** | **Priority** |
| --- | --- | --- | --- |
| PB01 | Lấy số khám bệnh | Để thuận tiện cho việc khám bệnh thì bệnh nhân đăng ký lấy số khám bệnh bằng cách đăng ký họ tên, ngày và giờ đến lấy số. | H |
| PB02 | Tự động hủy số thứ tự lịch khám đã đăng ký | Tức là sau 5 phút bệnh nhân bốc số thứ tự đó không có mặt thì sẽ bị hủy. Nếu muốn lấy lại số thì bốc số lại từ đầu. | H |
| PB03 | Hủy đăng ký | Bệnh nhân có thể hủy đăng ký nếu có việc đột xuất nào đó không đến khám được. | H |
| PB04 | Khai báo y tế | Khi vào trang web bệnh nhân khai báo y tế về các tình trạng bệnh của mình, thông tin khai báo sẽ được chuyển đến bệnh viện | H |
| PD05 | Lấy số cho nhiều người | Có thể lấy số khám bệnh cho bản thân và bạn bè, người thân trong cùng một lúc, không cần phải truy cập nhiều lần. | H |
| PD06 | Hiển thị số thứ tự lượt khám của bệnh nhân | Trang web sẽ hiển thị số thứ tự của bệnh nhân đến lượt, nhằm giúp khách hàng tiết kiệm thời gian. | H |