

**PROJECT PROPOSAL DOCUMENT**

**Website bán quần áo**

Version: 1.0

Project team: 45K14.05

Created date: 10/02/2022

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | | |
| **Project Acronym** | QLBH | | | |
| **Project Title** | Quản lý bán hàng | | | |
| **Start Date** | 10/02/2022 | **End Date** | 30/04/2022 | |
| **Product Owner** | Nguyễn Tiến Dưỡng | | | |
| **Partner Organization** | Cao Thị Nhâm | | | |
| **Scrum Master** | Nguyễn Hồng Sơn | [Nguyenson5301@gmail.com](mailto:Nguyenson5301@gmail.com) | | 0366067051 |
| **Team Members** | Phạm Lại Anh Quân | phamlaianhquan@gmail.com | | 0347951716 |
| Phạm Văn Hiếu | [Hieubyn2601@gmail.com](mailto:Hieubyn2601@gmail.com) | | 0703587314 |
| Nguyễn Văn Thanh Hiếu | thanhhieu26012001@gmail.com | | 0787547020 |
| Hồ Huỳnh Thảo Vy | hohuynhthaovy12@gmail.com | | 0394769357 |
| Nguyễn Thị Yến Phượng | nguyenyenphuong2k@gmail.com | | 0374365330 |
|  |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOCUMENT NAME** | | | |
| **Document Title** | Proposal Document | | |
| **Author(s)** | 45K14.05 | | |
| **Role** | 45k14.05\_Project Proposal\_v1.0 | | |
| **Date** | 10/02/2022 | **File name:** | 45k14.05\_Project Proposal\_v1.0 |
| **URL** |  | | |
| **Access** | Project team and mentor | | |

**REVISION HISTORY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** |
| **Proposal 1.0** | Tất cả các thành viên | 10/2/2022 | Bắt đầu dự án |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# PROJECT OVERVIEW

## Background

Hiện nay, khi kinh tế ngày càng phát triển, xu hướng chi tiêu và sở thích mua sắm của con người cũng ngày càng tăng, nhu cầu về cái đẹp cũng dần tăng theo. Nhưng trong tình hình dịch bệnh covid hiện nay, bên cạnh các biện pháp phòng ngừa dịch bệnh như giãn cách, hạn chế tiếp xúc... việc đặt hàng trên thiết bị di động, công nghệ và giao hàng tận nơi giúp người tiêu dùng nhận hàng và mua sản phẩm họ cần vào thời điểm họ muốn trở nên thuận tiện hơn bao giờ hết. Để đáp ứng được nhu cầu ngày càng tăng của khách hàng, một website để bán các mặt hàng về thời trang ra đời là rất cần thiết. Nó quản lý tốt các thông tin của khách hàng cũng như quản lý dễ dàng các hoạt động doanh thu, hàng hóa. Ngoài ra nó không chỉ giúp con người làm việc và cộng tác với nhau dễ dàng, thuận tiện, nhanh chóng hơn mà còn giúp kiểm soát được dòng tiền, đồng thời giảm bớt được nhân sự tham gia. Bên cạnh đó, trang web còn giúp cho quá trình mua bán diễn ra mau lẹ, hợp lý và tránh những rủi ro không đáng có.

## Prior arts

Ngày nay, các website bán các mặt hàng quần áo trên thế giới không ít. Nhưng các trang web này được phát triển theo hướng hiện đại, chuyên nghiệp và có giá khá cao. Điều này gây khó khăn với các cửa hàng vừa và nhỏ khi chi phí họ phải trả để sử dụng wesite quá lớn. Mặt khác, nhiều khách hàng có nhu cầu mua quần áo thường lên shopee, lazada,... nhưng điều này gây bất tiện khi các trang web này bán quá nhiều mặt hàng, nó không tập trung vào một mặt hàng quần áo cụ thể.

## Proposed solution

Nhóm hướng đến tạo một website có giao diện thân thiện, gọn nhẹ nhưng vẫn đảm bảo độ bảo mật, đầy đủ chức năng và dễ sử dụng cho các cơ sở vừa và nhỏ hoặc các cửa hàng mới bắt đầu kinh doanh với chi phí triển khai trang web là phải chăng để giảm bớt áp lực về chi phí cho các chủ cửa hàng này. Bên cạnh đó cũng giúp cho khách hàng mua hàng dễ dàng và nhanh chóng hơn khi trang web này chỉ bán một mặt hàng cụ thể là quần áo.

## Goals

- Mang đến cho người dùng một trang web bán hàng giúp người dùng tiết kiệm thời gian và công sức, giúp khách hàng dễ dàng đưa ra sự lựa chọn phù hợp với túi tiền thay vì phải đến trực tiếp cửa hàng.

- Tạo một giao diện thân thiện, đơn giản, dễ sử dụng. Một giao diện bán hàng chi tiết, tránh thất thoát.

- Tạo một môi trường giúp quản lý hiệu quả thông tin khách hàng, doanh thu bán hàng một cách đa dạng và chi tiết.

- Đem đến giải pháp quản lý bán hàng dễ dàng và hiệu quả trên các sàn thương mại điện tử. Giúp người dùng tiết kiệm chi phí và nâng cao hiệu quả làm việc.

- Back up tự động giúp việc lưu trữ dữ liệu và hạn chế việc mất thông tin.

## Techniques

- Microsoft Visual Studio

- Microsoft SQL Server

- Git

- DevpOps

- Microsoft Project

- ASP.Net

- GG Meet

# TIME ESTIMATION

|  |  |
| --- | --- |
| Number of members | 7 members |
| Number of working hours per day/person | 2 hours |
| Number of working days/week | 4 days |
| Number of weeks | 12 weeks |
| Estimated time (hours) | = 672 hours |

# MASTER SCHEDULE

<Liệt kê tổng quát các công việc trong dự án>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **Task Name** | **Duration** | **Start** | **Finish** |
| **01** | Meeting và chọn đề tài dự án. | 1 day | 10/02/2022 | 10/02/2022 |
| **02** | Tạo proposal cho dự án | 2 days | 11/02/2022 | 12/02/2022 |
| **03** | Chuẩn bị product back log | 3 days | 14/02/2022 | 16/02/2022 |
| **04** | Phân chia công việc | 1 day | 17/02/2022 | 17/02/2022 |
| **05** | Sprint 1 | 7 days | 21/02/2022 | 27/02/2022 |
| **06** | Sprint 2 | 7 days | 28/02/2022 | 05/03/2022 |
| **07** | Sprint 3 | 7 days | 06/03/2022 | 12/03/2022 |
| **08** | Sprint 4 | 7 days | 13/03/2022 | 19/03/2022 |
| **09** | Sprint 5 | 7 days | 20/03/2022 | 26/03/2022 |
| **10** | Sprint 6 | 7 days | 27/03/2022 | 02/04/2022 |
| **11** | Sprint 7 | 7 days | 03/04/2022 | 09/04/2022 |
| **12** | Sprint 8 | 7 days | 10/04/2022 | 16/04/2022 |
| **13** | Viết báo cáo | 5 days | 17/02/2022 | 21/04/2022 |
| **14** | Hoàn thiện dự án | 10 days | 22/04/2022 | 30/04/2022 |

# ROLES AND RESPONSIBILITIES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Role** | **Responsibilities** | **Participant(s)** |
| **Scrum Master** | - Tổ chức các cuộc họp cho các thành viên trong team.  - Động viên, hỗ trợ các thành viên tham gia trong dự án.  - Làm các công việc khác như là 1 team member | Nguyễn Hồng Sơn |
| **Product owner** | - Tham gia vào các cuộc họp của Scrum team và là người đánh giá tiến độ phát triển sản phẩm ở mỗi lần lặp lại.  - Chịu trách nhiệm kết nối với các thành viên trong nhóm lại với nhau.  - Theo sát với quá trình phát triển sản phẩm, với tầm nhìn, sứ mệnh, chiến lược, thứ tự ưu tiên các tính năng của sản phẩm.  - Làm việc với team để đảm bảo product backlog được định hình tốt và sẵn sàng cho các sprint kế tiếp. | Nguyễn Tiến Dưỡng |
| **Team Member** | - Hoàn thành các công việc mà Product Owner và Scrum Master giao đúng thời hạn.  - Tham gia vào các cuộc họp được tổ chức bởi Scrum Master.  - Thường xuyên trao đổi, đóng góp ý kiến với Scrum Master và Product Owner để dự án thành công. | Phạm Văn Hiếu  Nguyễn Văn Thanh Hiếu  Phạm Lại Anh Quân  Nguyễn Thị Yến Phượng  Hồ Huỳnh Thảo Vy |