**ỨNG DỤNG THEO DÕI SỨC KHỎE ĐỘNG VẬT VỚI JAVA SPRING BOOT MVC**

**Báo cáo tiến độ Tuần 1**

**Nhóm 4**

**Giới thiệu:**  
Ứng dụng theo dõi sức khỏe động vật với Java Spring Boot MVC nhằm cung cấp một nền tảng trực tuyến cho chủ sở hữu động vật hoặc các sở thú để theo dõi sức khỏe thú cưng, động vật trong sở thú. Dự án được bắt đầu vào ngày 26/03/2023, và tuần đầu tiên của quá trình phát triển đã hoàn thành vào ngày 01/04/2023.

**Tiến độ:**  
Trong tuần đầu tiên của quá trình phát triển, nhóm đã và đang hoàn thành các nhiệm vụ sau:

**Cấu trúc dự án:**

* Set up dự án Spring Boot mới bằng IntelliJ, Spring Initializr.
* Chọn các dependencies như Spring Web, Spring Data JPA, Thymeleaf, Spring security và MySQL driver.
* Tạo cấu trúc dự án cơ bản bao gồm mô hình, điều khiển, chế độ xem và kho lưu trữ.

Text

Description automatically generated

* Thiết kệ giao diện cho ứng dụng, thực hiện login, register form.

[insert hình]

* Thiết kế ERD, database schema, tạo các bảng, tạo các pojo class với annotation, setup mysql (docker), dump dữ liệu vào database

[insert hình]

* Vẽ usecase tổng quát, class diagram, tài liệu SRS.

Dưới đây là bảng phân chia công việc và tiến độ của các thành viên trong nhóm cho tuần 1:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Công việc | Thành viên | Tiến độ |
| Thiết kệ giao diện cho ứng dụng, login, regis form, set up springboot project | Huê, Tiền, Thư | Hoàn thành |
| Thiết kế ERD, database schema,  create tables, tạo các pojo class với annotation, setup mysql (docker) | Duy | Đang tiến hành |
| Vẽ usecase tổng quát, class diagram, tài liệu SRS | Quang | Đang tiến hành |