**Weekly Report**

**20/04/2025 – 26/04/2025**

Group ID: **03**

Project Name: Bookstore Management Website

Prepared by: **Thái Bảo**

Team members:

22120027 – **Thái Bảo** *Team leader, Database Engineer, Tester*  
22120279 – **Phạm Tài Phúc** *Backend* *Developer, Tester*  
22120352 – **Phạm Nguyễn Quang Thoại** *Frontend Developer, Business Analyst*22120424 – **Phạm Ngọc Bảo Uyên** *Backend* *Developer, Tester*

22120449 – **Lê Nguyễn Huyền Vy** *Frontend Developer, Business Analyst*

# Achievements since last week:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Description** | **Due Date** | **Responsibility** | **%Complete** |
| 1 | Tổ chức cuộc họp nhóm để đánh giá tiến độ tuần trước và phân công công việc cho tuần tiếp theo. | 20/04/2025 | Thái Bảo | 100% |
| 2 | Thiết kế sơ đồ lớp (Class Diagram) dựa trên kiến trúc hệ thống và mô hình use-case. | 22/04/2025 | Huyền Vy, Thái Bảo, Bảo Uyên | 100% |
| 3 | Thiết kế cơ sở dữ liệu: tạo sơ đồ ERD và mô tả trong tài liệu Kiến trúc phần mềm (SAD). | 23/04/2025 | Quang Thoại, Bảo Uyên, Tài Phúc | 100% |
| 4 | Hoàn thiện báo cáo tuần (PA3). | 26/04/2025 | Tất cả thành viên | 100% |

# Issues and impacts:

1. Một số thành viên không nắm rõ tiến độ tuần trước khi họp nhóm, dẫn đến việc phân công chưa được tối ưu **(Phụ trách:** Thái Bảo – **Ngày thực hiện:** 20/04/2025)

**Ảnh hưởng:** Gây chậm tiến độ triển khai đầu tuần do mất thêm thời gian để cập nhật thông tin và điều chỉnh công việc phù hợp năng lực từng người.

1. Thiết kế cơ sở dữ liệu bị chậm vì chưa xác định đủ các thực thể và mối quan hệ giữa chúng từ tài liệu yêu cầu **(Phụ trách:** Thái Bảo, Tài Phúc – **Ngày thực hiện:** 23/04/2025)

**Ảnh hưởng:** Dễ tạo ra cơ sở dữ liệu thiếu hoặc sai cấu trúc, dẫn đến lỗi khi lập trình chức năng sử dụng dữ liệu như đăng ký, quản lý sách,...

# Next week's goals:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Description** | **Due Date** | **Responsibility** |
| 1 | Tổ chức cuộc họp nhóm để phân công công việc cho và làm rõ yêu cầu từng phần | 04/05/2025 | Thái Bảo |
| 2 | Cập nhật và hoàn chỉnh tài liệu SAD | 05/05/2025 | Quang Thoại, Bảo Uyên, Tài Phúc |
| 3 | Thiết kế giao diện người dùng (UI Prototype) | 07/05/2025 | Quang Thoại, Huyền Vy |
| 4 | Viết mô tả ngắn cho từng màn hình giao diện (chức năng, dữ liệu hiển thị, thao tác người dùng) | 10/05/2025 | Thái Bảo, Bảo Uyên, Tài Phúc |