1. Biểu đồ lớp

Diagram

Description automatically generated

1. Biểu đồ lớp phân tích
2. Đăng ký thành viên

- Lớp biên: GUI\_Đăng ký

- Lớp điều khiển: Control\_Đăng ký

- Lớp thực thể: Tài khoản, Email

Diagram

Description automatically generated

1. Tìm kiếm

- Lớp biên: GUI\_Tìm kiếm

- Lớp điều khiển: Control\_Tìm kiếm

- Lớp thực thể: Sách

Diagram

Description automatically generated with low confidence

1. Tìm kiếm theo tác giả

- Lớp biên:GUI\_Tìm kiếm theo tác giả

- Lớp điều khiển: Control\_Tìm kiếm theo tác giả

- Lớp thực thể: Sách, Tác giả

Diagram

Description automatically generated with low confidence

1. Tìm kiếm theo thể loại

- Lớp biên:GUI\_Tìm kiếm theo thể loại

- Lớp điều khiển: Control\_Tìm kiếm theo thể loại

- Lớp thực thể: Sách, Thể loại

Diagram

Description automatically generated with medium confidence

1. Tìm kiếm theo nhà xuất bản

- Lớp biên:GUI\_Tìm kiếm theo nhà xuất bản

- Lớp điều khiển: Control\_Tìm kiếm theo nhà xuất bản

- Lớp thực thể: Sách, Nhà xuất bản

A picture containing graphical user interface

Description automatically generated

1. Xem sách

- Lớp biên: GUI\_Xem sách

- Lớp điều khiển: Control\_Xem sách

- Lớp thực thể: Sách

Diagram

Description automatically generated

1. Xem chi tiết sách

- Lớp biên: GUI\_Xem chi tiết sách

- Lớp điều khiển: Control\_Xem chi tiết sách

- Lớp thực thể: Sách, Nhà xuất bản, Tác giả, Thể loại

Diagram

Description automatically generated

1. Chat khách hàng và nhân viên

- Lớp biên:GUI\_Chat

- Lớp điều khiển: Control\_Chat

- Lớp thực thể: Nhân viên, Khách hàng

Diagram, engineering drawing

Description automatically generated

1. Thêm vào giỏ hàng

- Lớp biên: GUI\_Thêm vào giỏ hàng

- Lớp điều khiển: Control\_Thêm vào giỏ hàng

- Lớp thực thể: Sách, Giỏ hàng

Diagram

Description automatically generated

1. Thanh toán

* Lớp biên: GUI\_Người mua, GUI\_Thành viên, GUI\_Khách vãng lai.
* Lớp điều khiển: Control\_Thanh Toán (dành cho Thành viên), Control\_Thanh Toán (dành cho Khách vãng lai).
* Lớp thực thể: Đơn hàng cá nhân.

Diagram, engineering drawing, schematic

Description automatically generated

1. Quản lý đơn hàng cá nhân

* Lớp biên: GUI\_Người mua, GUI\_Thành viên, GUI\_Khách vãng lai
* Lớp điều khiển: Control\_Lấy thông tin đơn hàng
* Lớp thực thể: Đơn hàng (đã được truy vấn ra thông tin)

Diagram, engineering drawing

Description automatically generated

1. Theo dõi vận chuyển

- Lớp biên: GUI\_Người mua, GUI\_Người quản lý, GUI\_Thành viên, GUI\_Khách vãng lai

- Lớp điều khiển: Control\_Theo dõi thông tin vận chuyển

- Lớp thực thể: Đơn hàng

Diagram, engineering drawing

Description automatically generated

1. Đăng nhập (cho thành viên)

- Lớp biên: GUI\_Đăng nhập

- Lớp điều khiển: Control\_Đăng nhập

- Lớp thực thể: Tài khoản

A picture containing Excel

Description automatically generated

1. Thêm danh sách yêu thích

- Lớp biên: GUI\_Thêm vào danh sách yêu thích

- Lớp điều khiển: Control\_Thêm vào danh sách yêu thích

- Lớp thực thể: Danh sách yêu thích

A picture containing diagram

Description automatically generated

1. Lấy khuyến mại

- Lớp biên: GUI\_Lấy khuyến mại

- Lớp điều khiển: Control\_Lấy khuyến mại

- Lớp thực thể: Khuyến mại

Table

Description automatically generated

1. Đăng nhập

- Lớp biên: GUI\_Quản lý, GUI\_NV Sale, GUI\_NV QL Kho, GUI\_Người quản lý chung

- Lớp điều khiển: Control\_Đăng nhập

- Lớp thực thể: Tài khoản

Chart

Description automatically generated

1. Quản lý đơn hàng

- Lớp biên: GUI\_Nhân viên sale

- Lớp điều khiển: Control\_Lấy thông tin đơn hàng

- Lớp thực thể: Đơn hàng

Table

Description automatically generated with low confidence

1. Chốt đơn

- Lớp biên: GUI\_Xác nhận đơn hàng

- Lớp điều khiển: Control\_Xác nhận đơn hàng

- Lớp thực thể: Đơn hàng

Chart, bar chart

Description automatically generated

1. Quản lý sách

- Lớp biên: GUI\_Quản lý sách

- Lớp điều khiển: Quản lý

- Lớp thực thể: Sách, Tác giả, Thể loại, Nhà xuất bản

Diagram

Description automatically generated

1. Sửa thông tin sách

- Lớp biên: GUI\_Bảng mẫu chỉnh sửa

- Lớp điều khiển: Chỉnh sửa

- Lớp thực thể: Sách, Tác giả, Thể loại, Nhà xuất bản

A picture containing diagram

Description automatically generated

1. Thêm sách mới

- Lớp biên: GUI\_Bảng mẫu thêm mới

- Lớp điều khiển: Thêm mới

- Lớp thực thể: Sách, Tác giả, Thể loại, Nhà xuất bản

Diagram

Description automatically generated

1. Quản lý nhân viên

- Lớp biên: GUI\_Quản lý nhân viên

- Lớp điều khiển: Quản lý

- Lớp thực thể: Nhân viên

A picture containing bar chart

Description automatically generated

1. Thêm tài khoản cho nhân viên

- Lớp biên: GUI\_Bảng mẫu thêm mới nhân viên

- Lớp điều khiển: Thêm mới

- Lớp thực thể: Nhân viên

A picture containing chart

Description automatically generated

1. Xoá tài khoản cho nhân viên

- Lớp biên: GUI\_Xóa tài khoản

- Lớp điều khiển: Xóa

- Lớp thực thể: Nhân viên, Tài khoản

Chart

Description automatically generated with medium confidence

1. Quản lý thành viên

- Lớp biên: GUI\_Quản lý nhân viên

- Lớp điều khiển: Quản lý

- Lớp thực thể: Nhân viên

Diagram

Description automatically generated

1. Xóa tài khoản thành viên

- Lớp biên: GUI\_Xóa tài khoản

- Lớp điều khiển: Xóa

- Lớp thực thể: Thành viên

Chart

Description automatically generated with low confidence

1. Tạo khuyến mại

- Lớp biên: GUI\_Mẫu tạo khuyến mại

- Lớp điều khiển: Tạo khuyến mại

- Lớp thực thể: Khuyến mại

A picture containing diagram

Description automatically generated