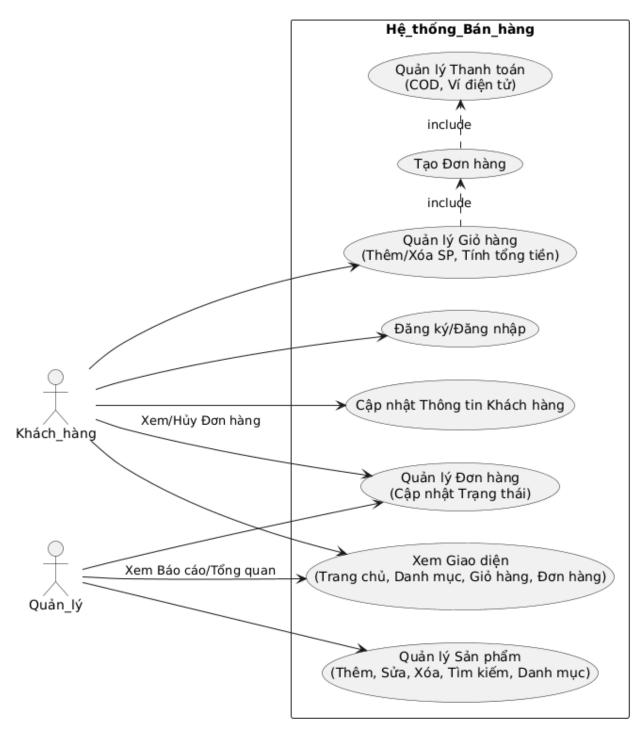
ĐỀ TÀI: MINI APP QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG CHO SHOP ONLINE

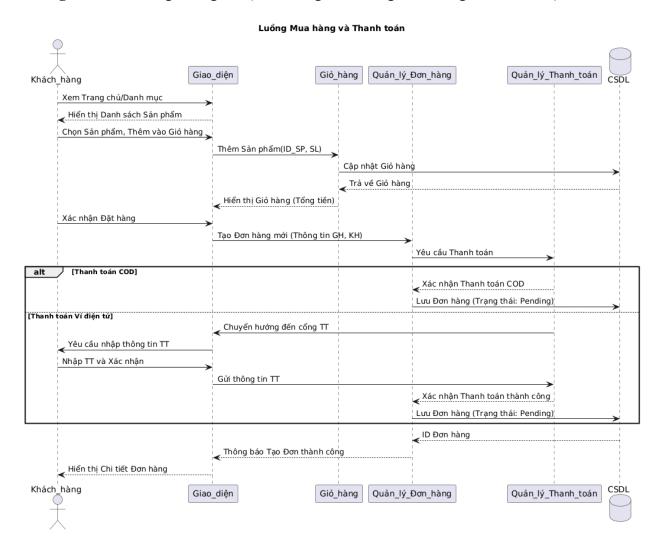
Câu 1:

Use Case Diagram



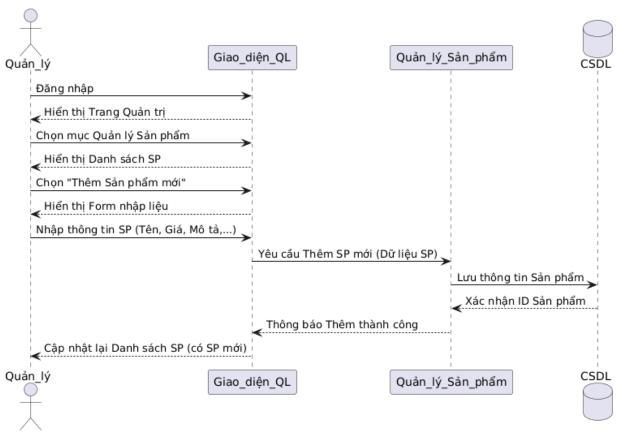
Sequence Diagram

Luồng 1: Khách hàng tương tác (Mua hàng, Giỏ hàng, Đặt hàng, Thanh toán).



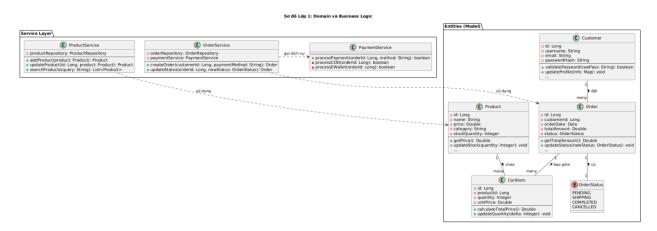
Luồng 2: Quản lý tương tác (Quản lý Sản phẩm, Quản lý Đơn hàng, v.v.).

Luồng Quản lý Sản phẩm (Thêm mới)



Câu 2:

Class Diagram





Câu 3: State Diagram

State Diagram Khách hàng Đặt hàng PAYMENT GATE Gửi yêu cầu Thanh toán (Ví điện tử) PENDING Bắt đầu giao dịch Quay lại Xác nhận COD Thanh toán thành công WAITING_PAYMENT → PROCESSING Thanh toán thất bại Quản lý Hủy (Hết hàng) Gửi hàng Khách hằng Hủy / Giao thất bại CANCELLED SHIPPING Giao hàng thành công COMPLETED Hủy bỏ Yêu cầu Hoàn tiền/Trả hàng REFUNDED Kết thúc Hoàn tất