

ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI  
TRƯỜNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

**BÁO CÁO MÔN HỌC**  
**THIẾT KẾ XÂY DỰNG VÀ PHÁT**  
**TRIỂN PHẦN MỀM**

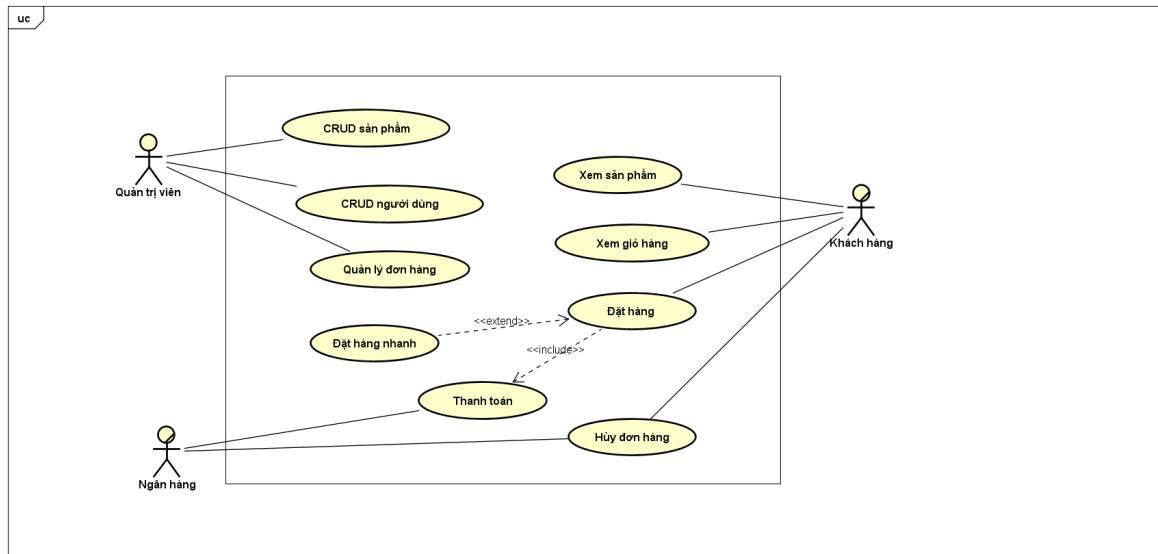
**Xây dựng hệ thống AIMS**

*Họ và tên : Đàm Ngọc Khánh - 20205207*

# Mục lục

0.1	Biểu đồ ca sử dụng tổng quan . . . . .	1
0.1.1	Đặt hàng . . . . .	1

# 0.1. Biểu đồ ca sử dụng tổng quan



## 0.1.1 Đặt hàng

1. Mã use case  
UC006
2. Giới thiệu  
Use case mô tả hệ thống khi khách hàng muốn đặt hàng và thanh toán sản phẩm trong giỏ hàng
3. Tác nhân  
Khách hàng
4. Tiền điều kiện  
Có ít nhất một sản phẩm trong giỏ hàng
5. Luồng sự kiện
  - (a) Người dùng chọn đặt hàng
  - (b) Hệ thống kiểm tra số lượng hàng trong giỏ với kho
  - (c) Hệ thống yêu cầu khách hàng cập nhật thông tin giao hàng
  - (d) Hệ thống cập nhật phí giao hàng
  - (e) Người dùng chọn phương thức thanh toán
  - (f) Hệ thống yêu cầu cung cấp thông tin giao dịch
  - (g) Người dùng nhập thông tin giao dịch
  - (h) Hệ thống hiển thị thông tin giao dịch, lưu thông tin giao dịch, gửi email thông tin giao dịch và đơn hàng cho khách hàng, cập nhật trạng thái đơn hàng

(i) Nếu khách hủy đơn hàng : Hệ thống hoàn tiền

#### 6. Luồng thay thế

- Ở bước b: Nếu thiếu hàng thì hệ thống sẽ Yêu cầu khách hàng cập nhật giỏ hàng
- Ở bước c: Nếu không hợp lệ thì hệ thống yêu cầu khách hàng cập nhật lại thông tin giao hàng
- Ở bước c: Nếu khách hàng chọn giao hàng nhanh :

(a) Hệ thống kiểm tra sản phẩm có đủ điều kiện giao hàng nhanh hay không

- Nếu không hợp lệ : Yêu cầu khách hàng cập nhật lại phương thức giao hàng
- Hợp lệ: tiến tới bước d

#### 7. Biểu đồ hoạt động

