

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**

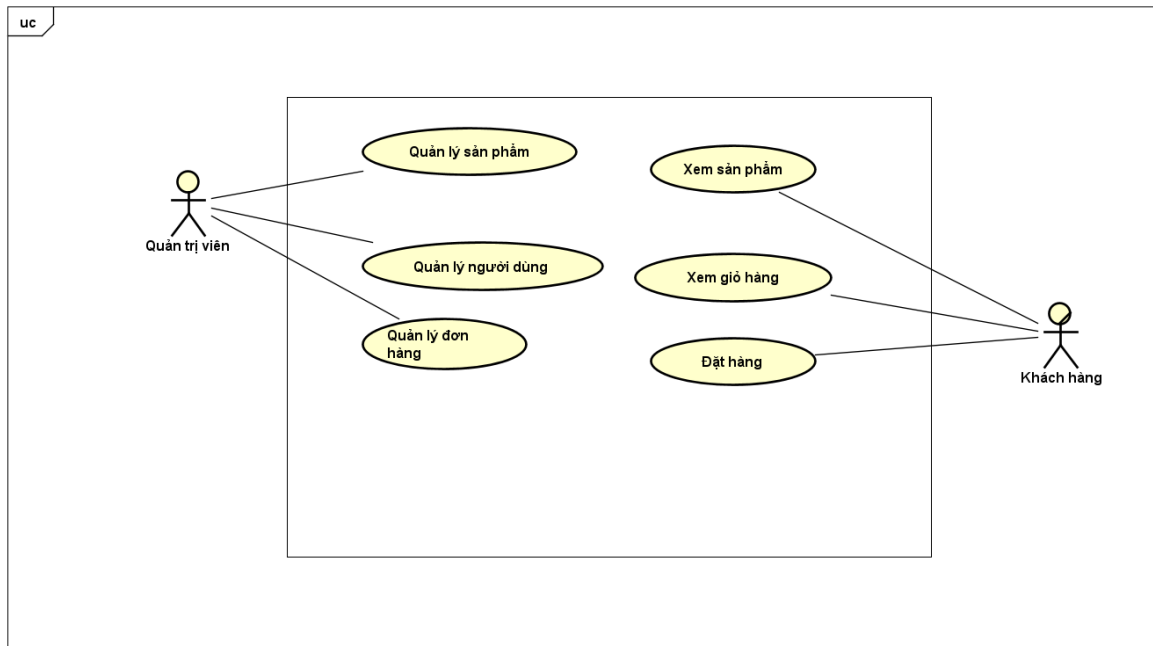
**Xây dựng hệ thống AIMS**

*Họ và tên : Đàm Ngọc Khánh - 20205207*

# Mục lục

0.1	Biểu đồ ca sử dụng tổng quan . . . . .	1
0.2	Mô tả khái quát ca sử dụng . . . . .	1
0.2.1	Quản lý sản phẩm . . . . .	1
0.2.2	Quản lý người dùng . . . . .	2
0.2.3	Quản lý đơn hàng . . . . .	3
0.2.4	Xem sản phẩm . . . . .	3
0.2.5	Xem giỏ hàng . . . . .	5
0.2.6	Đặt hàng và thanh toán . . . . .	5

## 0.1. Biểu đồ ca sử dụng tổng quan

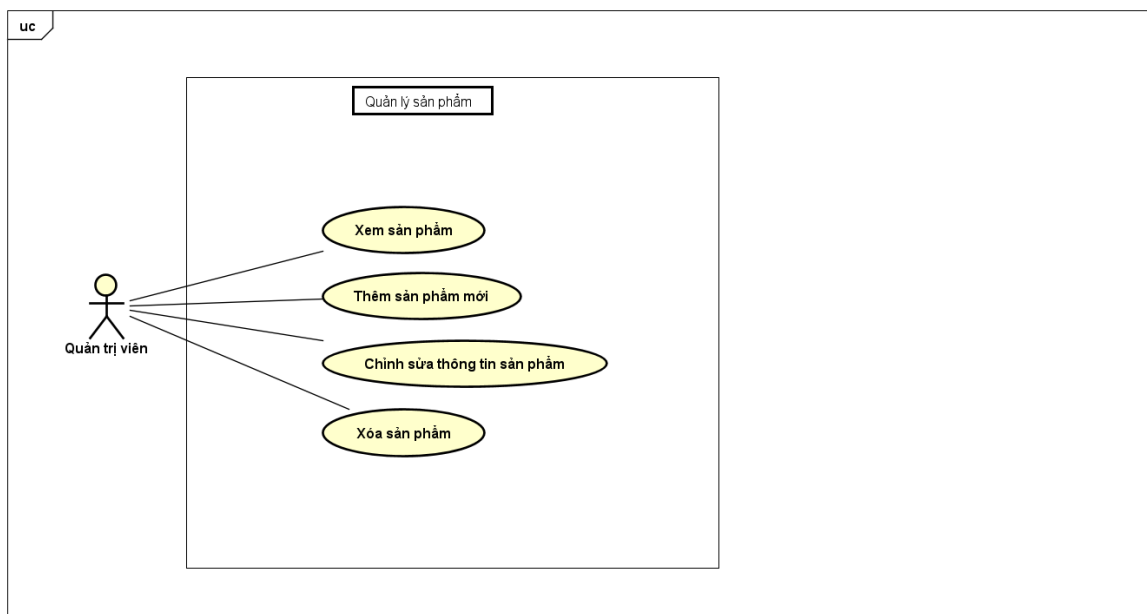


## 0.2. Mô tả khái quát ca sử dụng

### 0.2.1 Quản lý sản phẩm

<b>ID:</b> 01	<b>Tên ca sử dụng:</b> Quản lý sản phẩm	<b>Mức quan trọng:</b> Cao
<b>Các bên liên quan và mối quan tâm:</b> Quản trị viên muốn thêm, sửa, xóa, cập nhật thông tin của sản phẩm trong cửa hàng. Hệ thống cung cấp các chức năng thêm, sửa xóa, cập nhật thông tin sản phẩm cho quản trị viên		
<b>Mô tả ngắn gọn bằng lời:</b> Ca sử dụng này mô tả các chức năng khi người quản trị viên muốn thêm, sửa xóa, cập nhật thông tin sản phẩm		
<b>Kích hoạt:</b> Quản trị viên chọn chức năng quản lý sản phẩm		

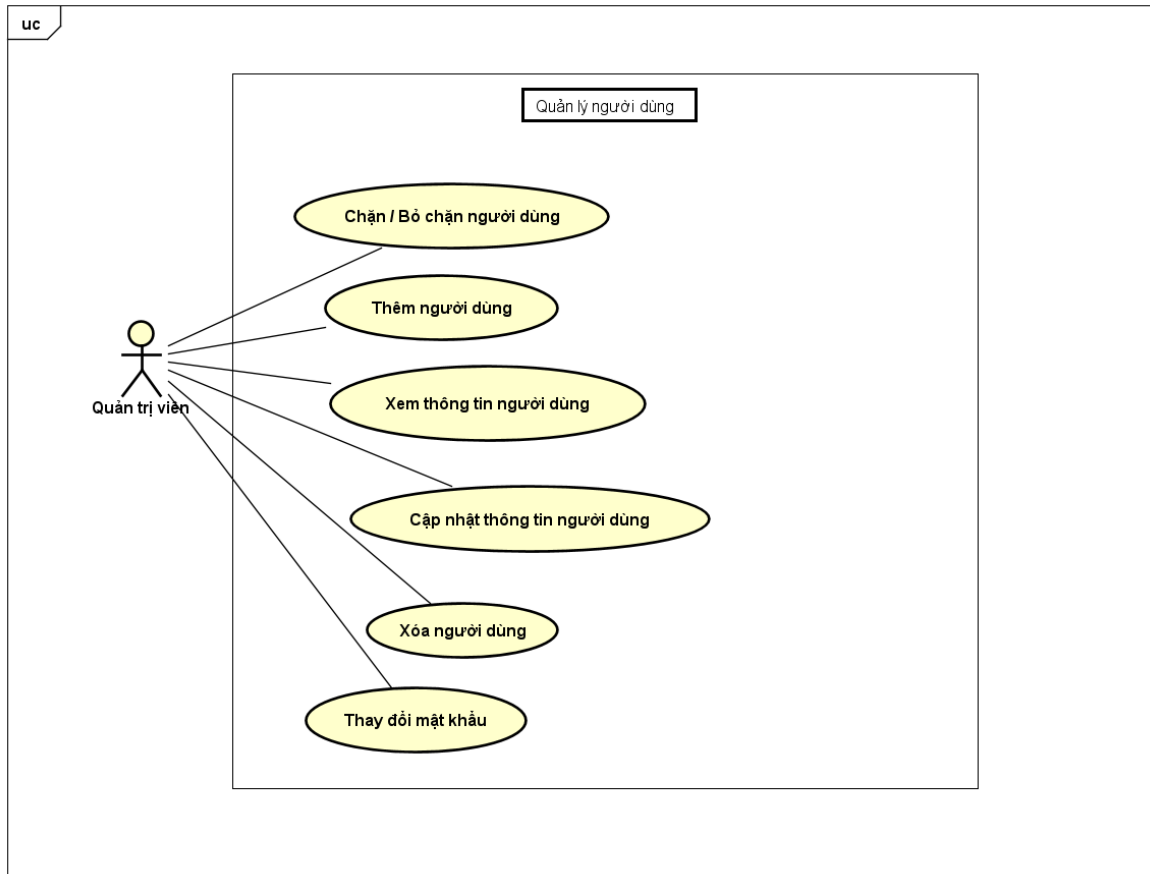
Bảng 1: Bảng đặc tả khái quát của ca sử dụng Quản lý sản phẩm



### 0.2.2 Quản lý người dùng

<b>ID:</b> 02	<b>Tên ca sử dụng:</b> Quản lý người dùng	<b>Mức quan trọng:</b> Cao
<b>Các bên liên quan và mối quan tâm:</b> Quản trị viên muốn thêm, sửa, xóa, cập nhật thông tin của người dùng, chặn hoặc bỏ chặn người dùng hệ thống và thay đổi mật khẩu. Hệ thống cung cấp đầy đủ các chức năng đáp ứng quản trị viên		
<b>Mô tả ngắn gọn bằng lời:</b> Ca sử dụng này mô tả các chức năng khi người quản trị viên muốn thêm, sửa, xóa, cập nhật thông tin của người dùng, chặn hoặc bỏ chặn người dùng hệ thống và thay đổi mật khẩu		
<b>Kích hoạt:</b> Quản trị viên chọn chức năng quản lý người dùng		

Bảng 2: Bảng đặc tả khái quát của ca sử dụng Quản lý người dùng



### 0.2.3 Quản lý đơn hàng

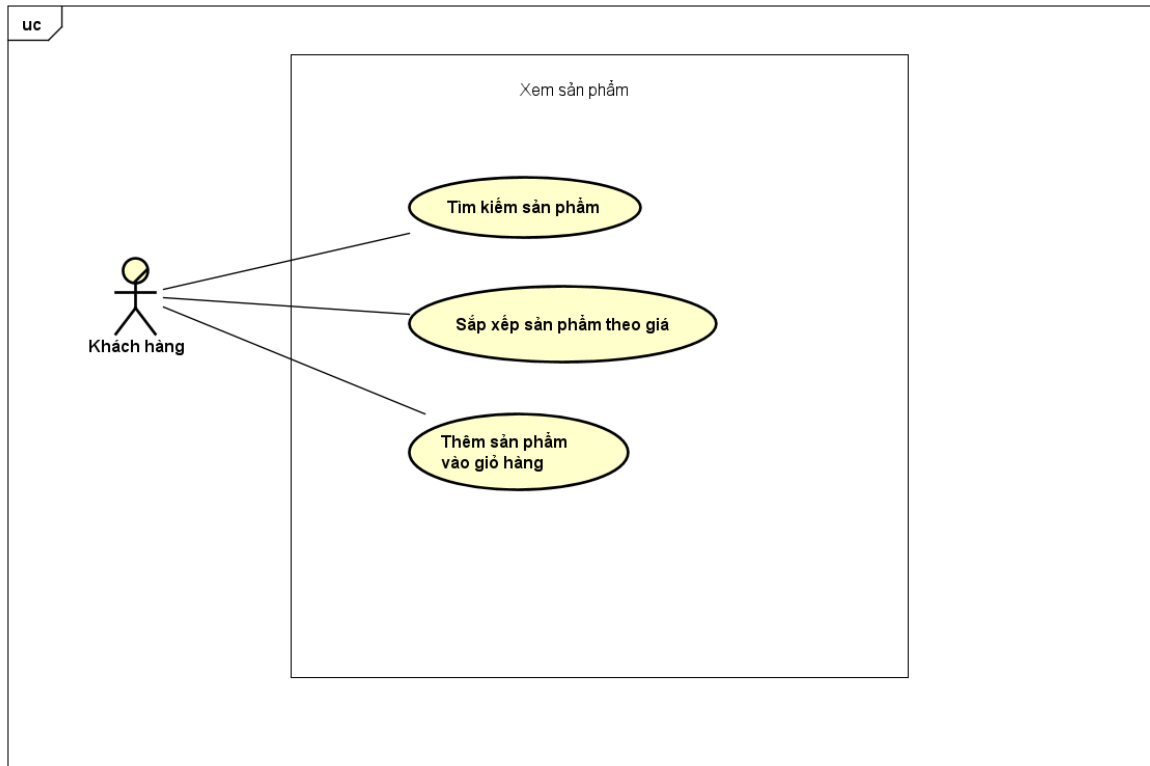
<b>ID:</b> 03	<b>Tên ca sử dụng:</b> Quản lý đơn hàng	<b>Mức quan trọng:</b> Cao
<b>Các bên liên quan và mối quan tâm:</b> Quản trị viên muốn từ chối hoặc xác nhận đơn hàng khách hàng đã đặt. Hệ thống cung cấp chức năng quản lý đơn hàng		
<b>Mô tả ngắn gọn bằng lời:</b> Ca sử dụng này mô tả các chức năng khi người quản trị viên muốn từ chối hoặc xác nhận đơn hàng mà khách hàng đặt trên hệ thống		
<b>Kích hoạt:</b> Quản trị viên chọn chức năng quản lý đơn hàng		

Bảng 3: Bảng đặc tả khái quát của ca sử dụng Quản lý đơn hàng

### 0.2.4 Xem sản phẩm

<b>ID:</b> 04	<b>Tên ca sử dụng:</b> Xem sản phẩm	<b>Mức quan trọng:</b> Cao
<b>Các bên liên quan và mối quan tâm:</b> Khách hàng muốn xem sản phẩm, tìm kiếm, sắp xếp danh sách sản phẩm trên hệ thống. Hệ thống cung cấp các chức năng đáp ứng nhu cầu xem sản phẩm		
<b>Mô tả ngắn gọn bằng lời:</b> Ca sử dụng này mô tả các chức năng khi người dùng muốn xem sản phẩm, tìm kiếm sản phẩm, sắp xếp sản phẩm trên hệ thống		
<b>Kích hoạt:</b> Người dùng khởi động hệ thống		

Bảng 4: Bảng đặc tả khái quát của ca sử dụng Xem sản phẩm



### 0.2.5 Xem giỏ hàng

<b>ID:</b> 05	<b>Tên ca sử dụng:</b> Xem giỏ hàng	<b>Mức quan trọng:</b> Cao
<b>Các bên liên quan và mối quan tâm:</b> Khách hàng muốn xem sản phẩm trong giỏ hàng và thông tin của giỏ hàng, Hệ thống cung cấp chức năng xem giỏ hàng và hiển thị thông báo về tình trạng đơn hàng		
<b>Mô tả ngắn gọn bằng lời:</b> Ca sử dụng này mô tả các chức năng khi người dùng muốn xem giỏ hàng trên hệ thống		
<b>Kích hoạt:</b> Người dùng chọn xem giỏ hàng		

Bảng 5: Bảng đặc tả khái quát của ca sử dụng Xem giỏ hàng

### 0.2.6 Đặt hàng và thanh toán

<b>ID:</b> 06	<b>Tên ca sử dụng:</b> Đặt hàng và thanh toán	<b>Mức quan trọng:</b> Cao
<b>Các bên liên quan và mối quan tâm:</b> Khách hàng muốn đặt hàng và thanh toán sản phẩm trong giỏ hàng. Hệ thống cung cấp chức năng thanh toán qua thẻ tín dụng		
<b>Mô tả ngắn gọn bằng lời:</b> Ca sử dụng này mô tả các chức năng khi người dùng muốn đặt hàng và thanh toán đơn hàng		
<b>Kích hoạt:</b> Người dùng chọn đặt hàng		

Bảng 6: Bảng đặc tả khái quát của ca sử dụng Đặt hàng và thanh toán