

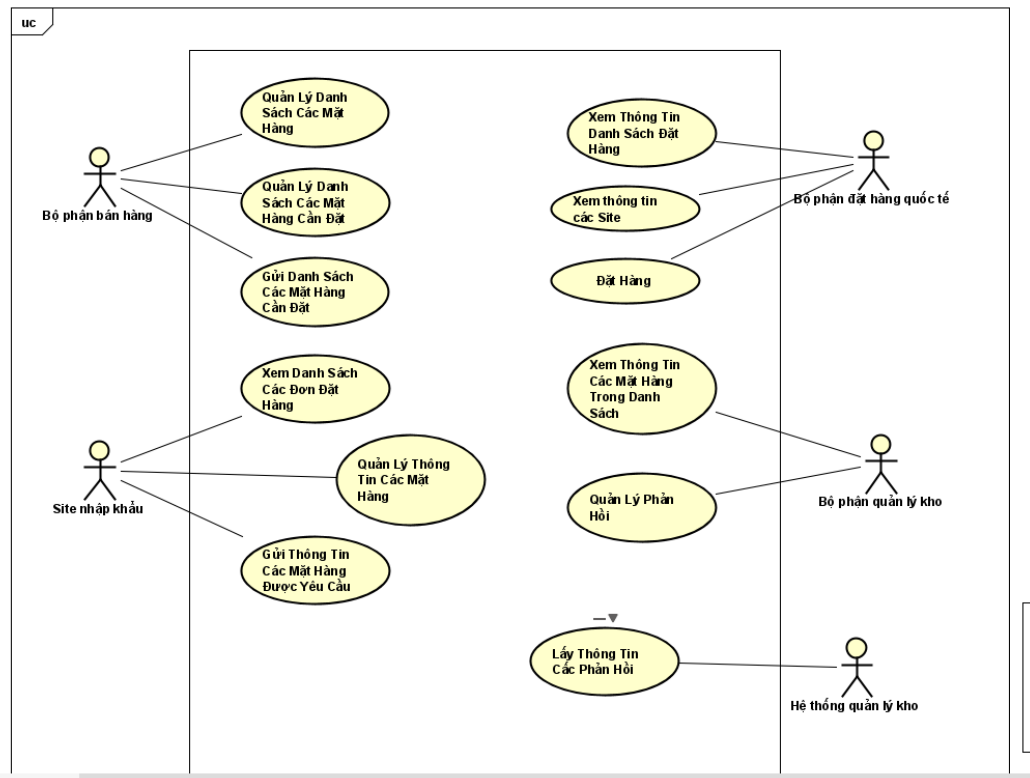
# Phân tích yêu cầu

Nhóm 20

- Phạm Công Hào 20215045
- Nguyễn Hồ Tấn Tài 20215134

## 1 Biểu đồ use case

### 1.1 Biểu đồ use case tổng quan



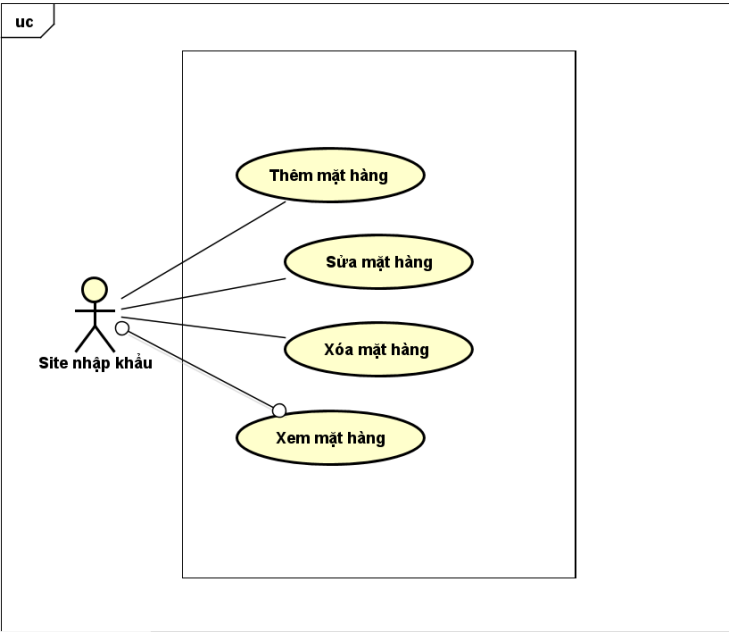
Giải thích về các use case:

- Gửi danh sách các mặt hàng cần đặt:

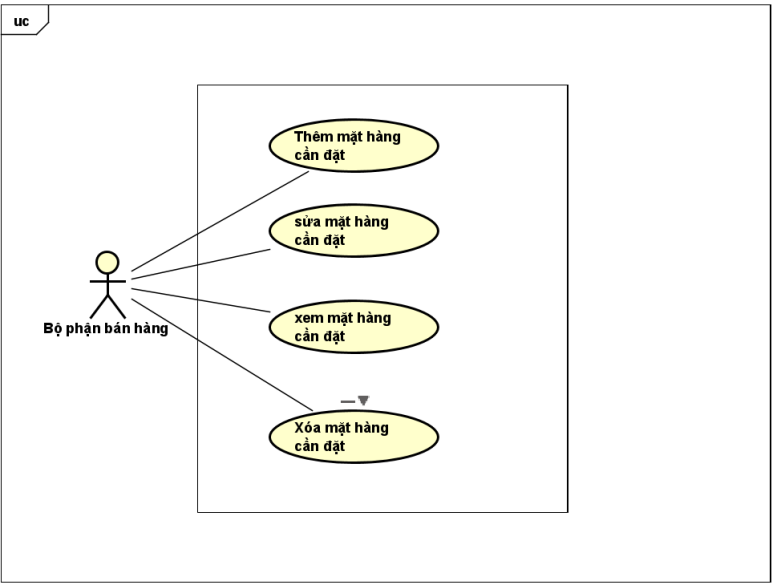
Composite use case:

- Quản lý danh sách các mặt hàng: Bộ phận bán hàng có thể thêm, sửa xóa, xem thông tin các mặt hàng cần đặt.
- Quản lý danh sách các mặt hàng: Bộ phận bán hàng có thể thêm, sửa, xóa, xem thông tin của một mặt hàng.
- Quản lý thông tin các mặt hàng: Các Site có thể xem, thêm, sửa, xóa thông tin của các mặt hàng.
- Quản lý phản hồi: Quản lý kho có thể tạo ra các phản hồi, thêm, sửa, xóa thông tin của các mặt hàng còn thiếu.
- Đặt hàng: kiểm soát quá trình từ khi nhận đơn hàng đến khi nhận hàng thành công.

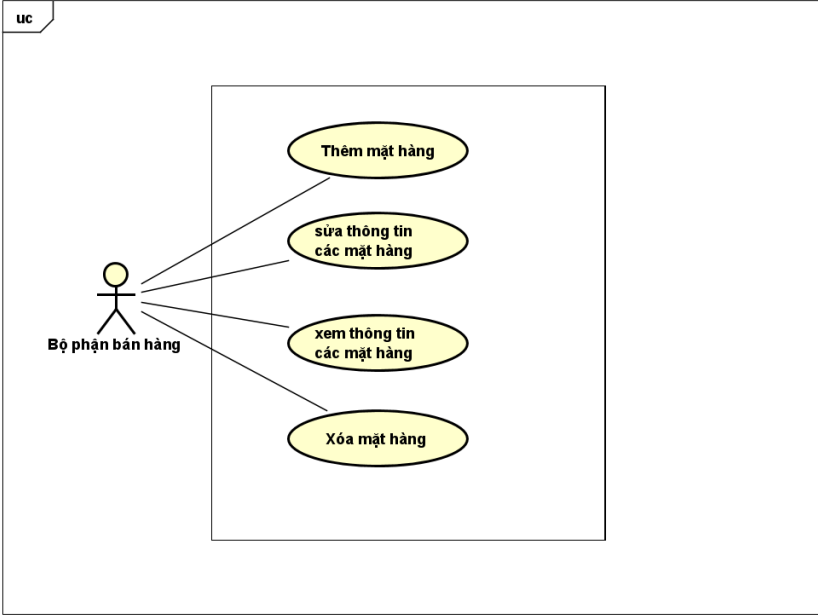
1.2 Biểu đồ use case phân rã “Quản lý thông tin các mặt hàng”



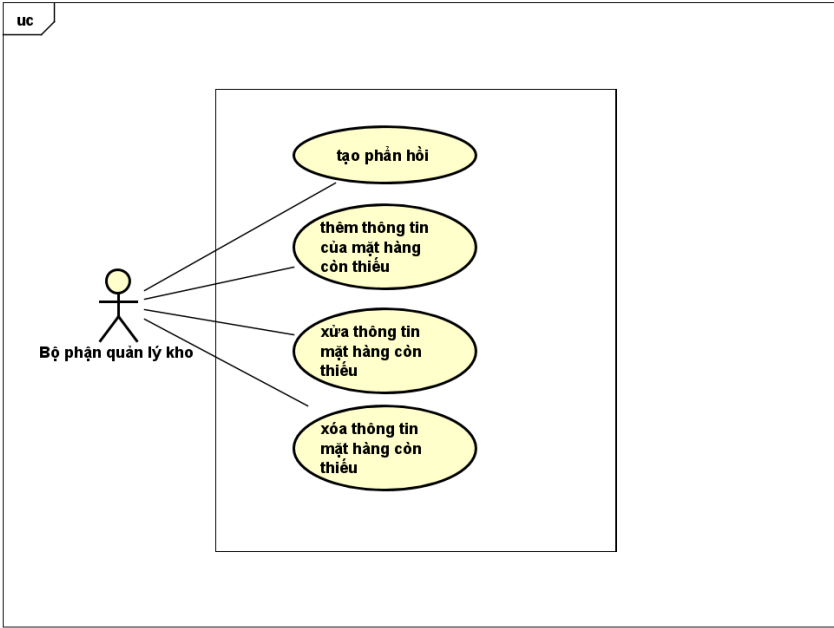
1.3 Biểu đồ use case phân rã “Quản lý danh sách các mặt hàng cần đặt”



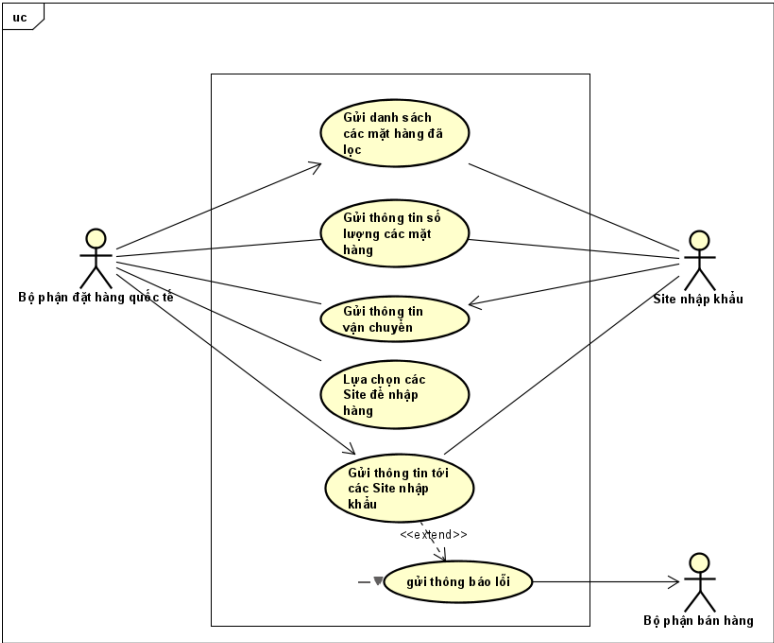
1.4 Biểu đồ use case phân rã “Quản lý danh sách các mặt hàng”



1.5 Biểu đồ use case phân rã “Quản lý phản hồi”



1.6 Biểu đồ use case phân rã “Đặt hàng”



2 Đặc tả Use case

2.1 Use case “Đặt hàng”

Mã Use case	UC001	Tên Use case	Đăng nhập
Tác nhân	Khách		
Tiền điều kiện	Không		
Luồng sự kiện chính (Thành công)	STT	Thực hiện bởi	Hành động
	1.	Khách	chọn chức năng Đăng nhập
	2.	Hệ thống	hiển thị giao diện đăng nhập
	3.	Khách	nhập email và mật khẩu (mô tả phía dưới *)
	4.	Khách	yêu cầu đăng nhập
	5.	Hệ thống	kiểm tra xem khách đã nhập các trường bắt buộc nhập hay chưa
	6.	Hệ thống	kiểm tra email và mật khẩu có hợp lệ do khách nhập trong hệ thống hay không
	7.	Hệ thống	gọi use case “Tạo menu” kèm email của khách đăng nhập
Luồng sự kiện thay thế	STT	Thực hiện bởi	Hành động
	6a.	Hệ thống	thông báo lỗi: Cần nhập các trường bắt buộc nhập nếu khách nhập thiếu
	7a.	Hệ thống	thông báo lỗi: Email và/hoặc mật khẩu chưa đúng nếu không tìm thấy email và mật khẩu trong hệ thống
	7b.	Hệ thống	thông báo lỗi: Tài khoản bị khoá, nếu email/mật khẩu đúng như tài khoản đang bị admin khoá.

	7c1.	Hệ thống	gọi use case “Thay đổi mật khẩu theo yêu cầu” nếu đúng email và mật khẩu; nhưng người dùng được đánh dấu là cần thay đổi mật khẩu
	7c2.	Hệ thống	gọi use case “Tạo menu” kèm email của khách đăng nhập
<b>Hậu điều kiện</b>		Không	

\* Dữ liệu đầu vào của thông tin cá nhân gồm các trường dữ liệu sau:

STT	Trường dữ liệu	Mô tả	Bắt buộc?	Điều kiện hợp lệ	Ví dụ
1.	Email		Có		h.anh@gmail.com
2.	Mật khẩu		Có		ToiLa12#\$

## 2.2 Use case “Close registration”

..

## 3 Từ điển thuật ngữ

Introduction to Glossary...

### 3.1 Course

...

### 3.2 Credit

...

## 4 Đặc tả phụ trợ

### 4.1 Chức năng

Cxxx

### 4.2 Hiệu năng

Xxxx

### 4.3 Độ tin cậy

...