

# Báo cáo môn Phát triển phần mềm theo chuẩn kỹ năng ITSS

## Homework V

Họ và tên: Đặng Thái Tuấn

MSSV: 20210907

Lớp: 147730

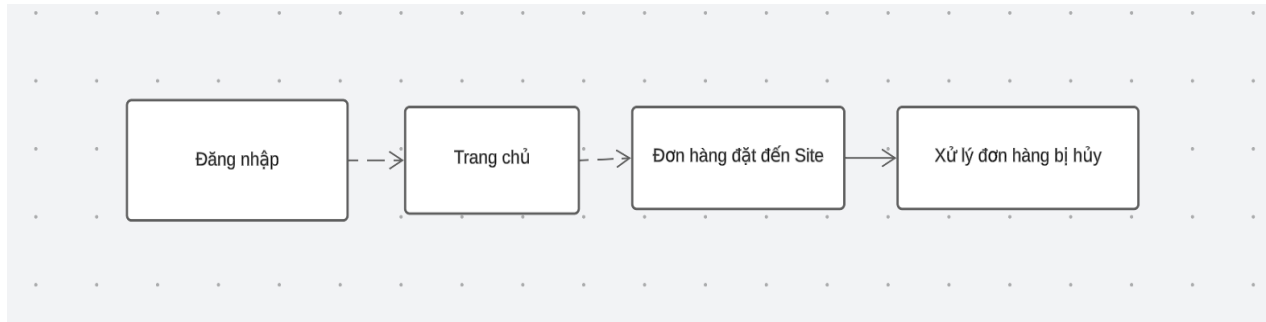
Nhóm: 8

## Usecase: Xử lý đơn hàng bị hủy

### Mục lục

GUI .....	2
1. Đặc tả màn Login.....	2
2. Đặc tả màn hình trang chủ .....	4
3. Đặc tả màn hình “Đơn hàng đặt đến Site” .....	5
4. Đặc tả giao diện “thông tin chi tiết của đơn hàng” (với trạng thái đơn hàng là hủy) .....	8
Diagram .....	10
1. Sequence Diagram .....	10
a) Mở GUI danh sách đơn hàng đã đặt .....	10
b) Lọc danh sách đơn hàng bị hủy .....	11
c) Chọn đơn hàng.....	12
d) Thêm Site và số lượng sản phẩm cung cấp trong đơn hàng.....	12
e) Tạo lại đơn hàng .....	13
2. Biểu đồ gói.....	13
3. Biểu đồ lớp.....	14

# GUI



## 1. Đặc tả màn Login

A mockup of a login form on a purple background. The form is a white rectangle with an orange border. It contains the following elements:

- 1 Login**: A title at the top center.
- 2 Username**: A label on the left.
- 3**: A red number indicating the input field.
- Input your username**: Text inside the username input field.
- 4 Password**: A label on the left.
- 5**: A red number indicating the input field.
- Input your password**: Text inside the password input field.
- 6 Forgot password ?**: A link below the password field.
- 7 LOGIN**: A green button at the bottom.

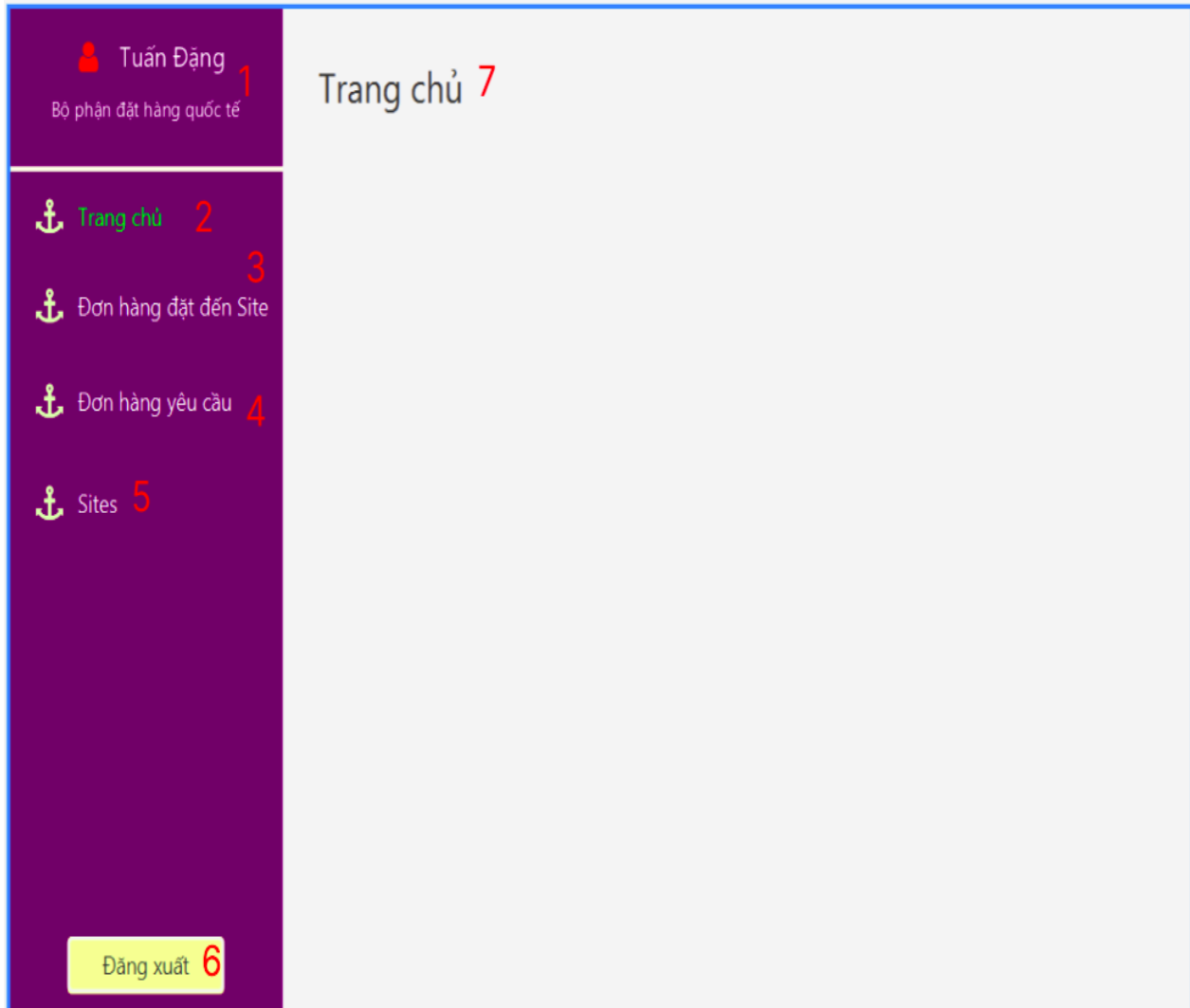
STT	Mô tả	Loại	Required	Số kí tự	Ví dụ	Chức năng
1	Login	Text				
2	Username	Label				
3	Input your username	Input	Có	Dưới 30	thaituan123	Người dùng nhập tên vào đây
4	Password	Label				
5	Input your password	Input	Có	Trên 6 và nhỏ hơn 30	tuandang123	Người dùng nhập mật khẩu vào đây
6	Forgot password ?	Link				Dùng để cho người dùng lấy lại mật khẩu
7	Login	Button				Khi người dùng click vào button này để login

Sau khi người dùng nhập tài khoản và mật khẩu, người dùng nhấn button Login:

- Nếu đúng tài khoản mật khẩu thì sẽ chuyển hướng đến trang chủ
- Nếu nhập không đúng thì sẽ có thông báo lỗi gửi đến cho người dùng

Nếu người dùng quên mật khẩu có thể click vào “forgot password?” để lấy lại mật khẩu

## 2. Đặc tả màn hình trang chủ



STT	Mô tả	Loại	Required	Số kí tự	Ví dụ	Chức năng
1	Tên người dùng	Text				
2	Trang chủ	Label				Chuyển hướng người dùng về trang chủ
3	Đơn hàng đặt đến Site	Label				Chuyển hướng người dùng đến danh sách đơn đặt hàng

4	Đơn hàng yêu cầu	Label				Chuyển hướng người dùng tới danh sách đơn mua
5	Site	Label				Chuyển hướng người dùng tới trang thông tin các Site
6	Đăng xuất	Button				Đăng xuất khỏi tài khoản người dùng
7	Trang chủ	Label				Cho người dùng biết đang ở trang chủ

### 3. Đặc tả màn hình “Đơn hàng đặt đến Site”

Tuấn Đặng  
Bộ phận đặt hàng quốc tế

Trang chủ

Đơn hàng đặt đến Site

Đơn hàng yêu cầu

Sites

Đăng xuất

Đơn hàng đặt đến Site

Thêm đơn hàng

Lọc theo tên Site ...

Lọc theo trạng thái

5Q

STT	Mã	Tên Site	Tổng	Trạng thái
1	ABC	Sbc.com	10.000.00 đ	Hủy
11	12	13	14	15

No content in table

STT	Mô tả	Loại	Required	Số kí tự	Ví dụ, (Các giá trị phù hợp)	Chức năng
1	Tên người dùng	Text				
2	Thêm đơn hàng	Button				Chuyển hướng người dùng tới màn hình tạo đơn hàng
3	Lọc theo tên Site	Input	No			Lọc đơn hàng theo tên site

4	Lọc theo trạng thái	Choice	No			Lọc đơn hàng theo trạng thái (pending, completed, canceled)
5	Search icon	select list				Tìm kiếm đơn hàng sau khi áp dụng filter
6	STT	Label				
7	Mã	Label				
8	Tên Site	Label				
9	Tổng	Label				
10	Trạng thái	Label				
11	1	Text				
12	ABC	Text				Biểu diễn mã của đơn hàng
13	Sbc.com	Text				Biểu diễn Site mã đơn hàng được đặt
14	10.000.000 đ	Text				Biểu diễn tổng chi phí của đơn hàng
15	Hủy	Text			Hủy Đang vận chuyển Đã hoàn thành	Biểu diễn trạng thái của đơn hàng

Người dùng có thể click vào button “Thêm đơn hàng” để chuyển sang giao diện thêm đơn hàng. Người dùng có thể tìm kiếm thông tin về Site, đơn hàng, hoặc trạng thái của đơn hàng thông qua bộ lọc

Lọc theo tên Site ... 3

Lọc theo trạng thái 4

5Q

và click vào Icon để search thông tin.

Người dùng click vào từng dòng của đơn hàng để vào giao diện chi tiết đơn hàng.

#### 4. Đặc tả giao diện “thông tin chi tiết của đơn hàng” (với trạng thái đơn hàng là hủy)”

1 Thông tin chi tiết đơn hàng

2 Mã đơn hàng: ABCS1 3 Trạng thái: Hủy 5

18 do hủy: Sản phẩm B của site Abc không đủ số lượng. 19

6 Sản phẩm A: 50 7 + 8

9 Site Abc 10 Số lượng đặt: 50 11 /30 12 Thành tiền: 4.200.000 đ 14

Sản phẩm B: 30 +

Site Abc Số lượng đặt: 30 /0 Thành tiền: 0

15

16 Hủy đơn hàng 17 Tạo đơn hàng

Đăng xuất

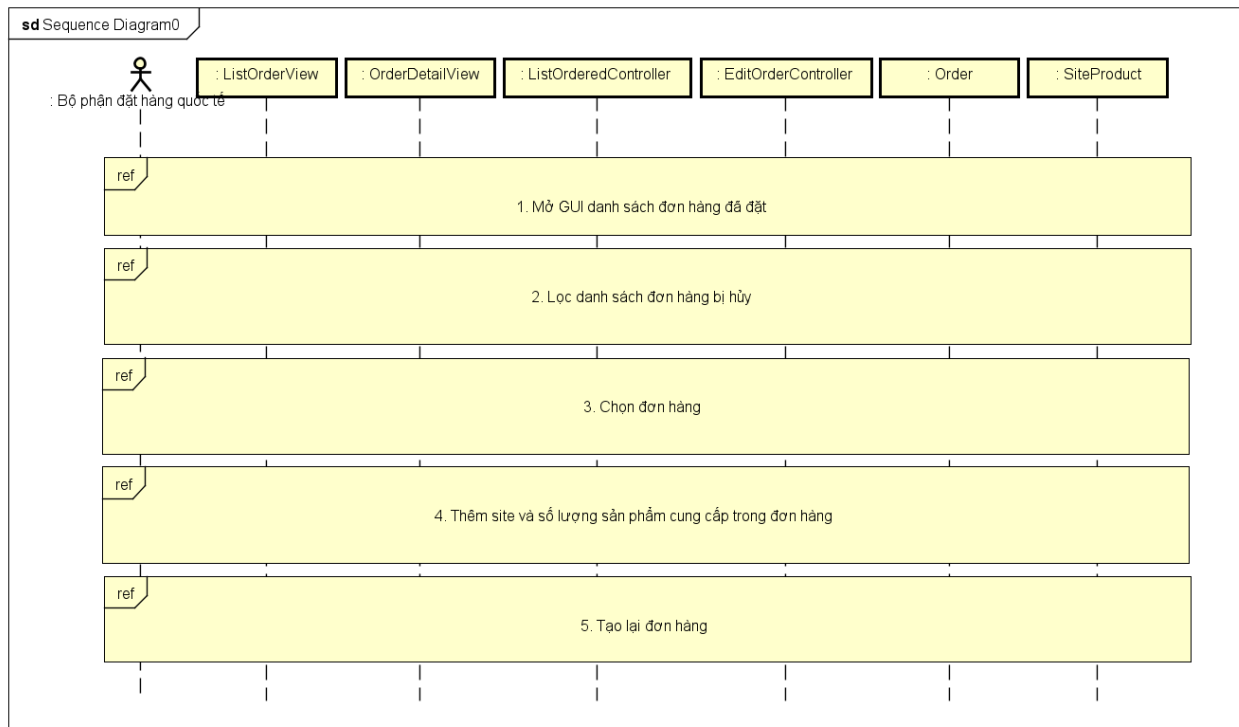
STT	Mô tả	Loại	Required	Số kí tự	Ví dụ, (Các giá trị phù hợp)	Chức năng
1	Thông tin chi tiết đơn hàng	Text				
2	Mã đơn hàng	Text				
3	ABCS1	Text				
4	Trạng thái	Text				
5	Hủy	Text				
6	Sản phẩm A	Text				
7	50	Text				



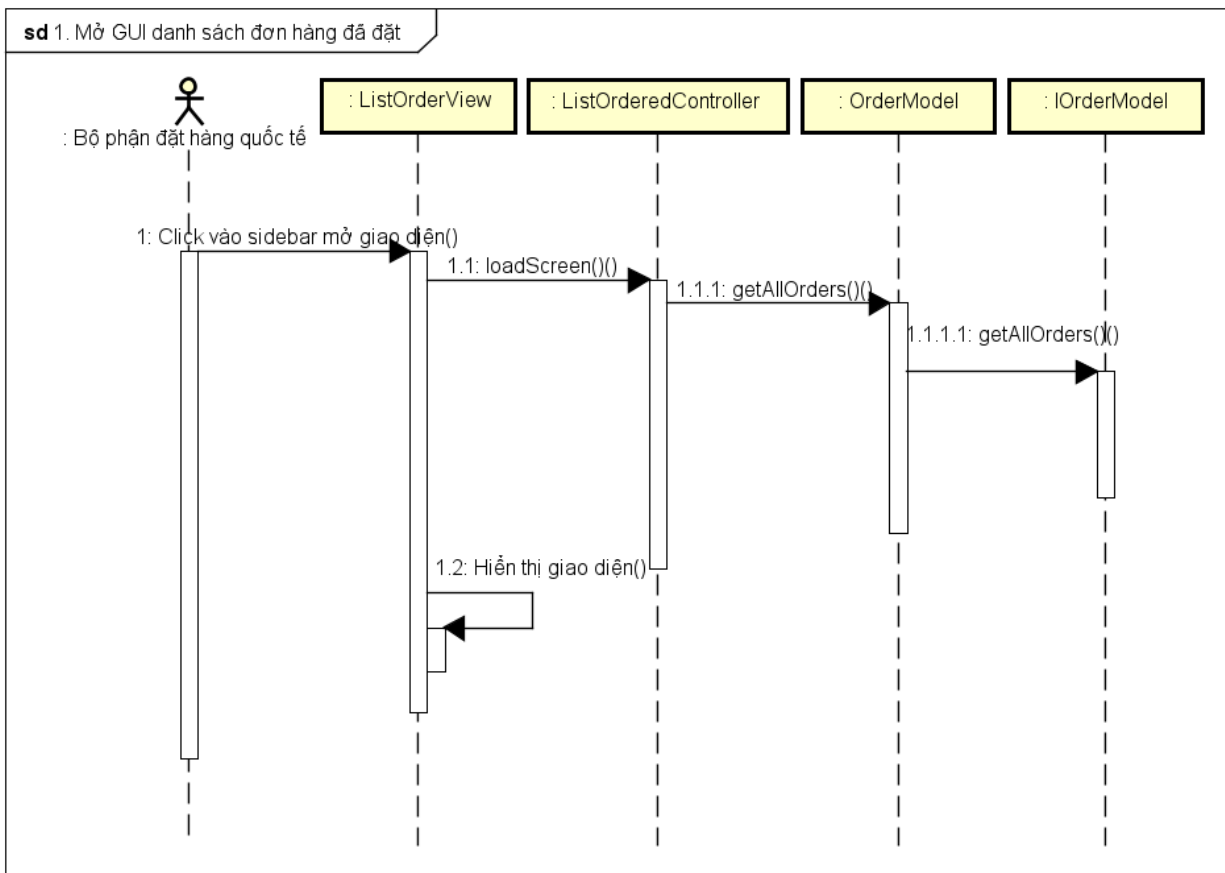
8	Icon +	Button				Người dùng click vào đây để đặt sản phẩm ở trong các site. Sau khi click vào đây thì hàng ở dưới hiện ra (9)
9	Site Abc	Select list				Người dùng click vào thì sẽ có 1 dropdown, người dùng sẽ chọn site phù hợp
10	Số lượng đặt	Text				
11	50	Input	Có		Các giá trị > 0	Người dùng nhập số lượng hàng cần đặt (lưu ý nhỏ hơn số lượng tối đa (12))
12	130	Text				
13	Thành tiền	Text				
14	Icon kéo	Button				
15	30 ( ô vuông màu đỏ )	Text				ô màu đỏ, hiển thị đơn hàng không hợp lệ.
16	Hủy đơn hàng	Button				Người dùng click vào để xóa đơn hàng
17	Tạo đơn hàng	Button				Người dùng click vào để tạo lại đơn hàng
18	Lý do hủy	Text				
19	Sản phẩm B của site Abc không đủ số lượng.	Text				

# Diagram

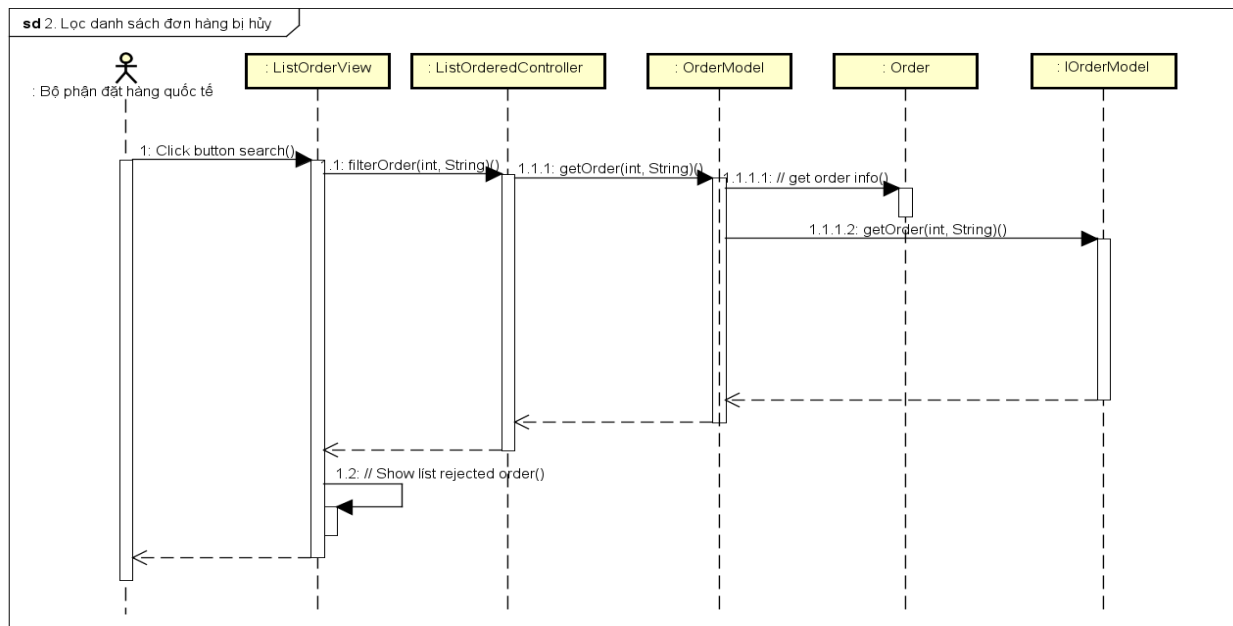
## 1. Sequence Diagram



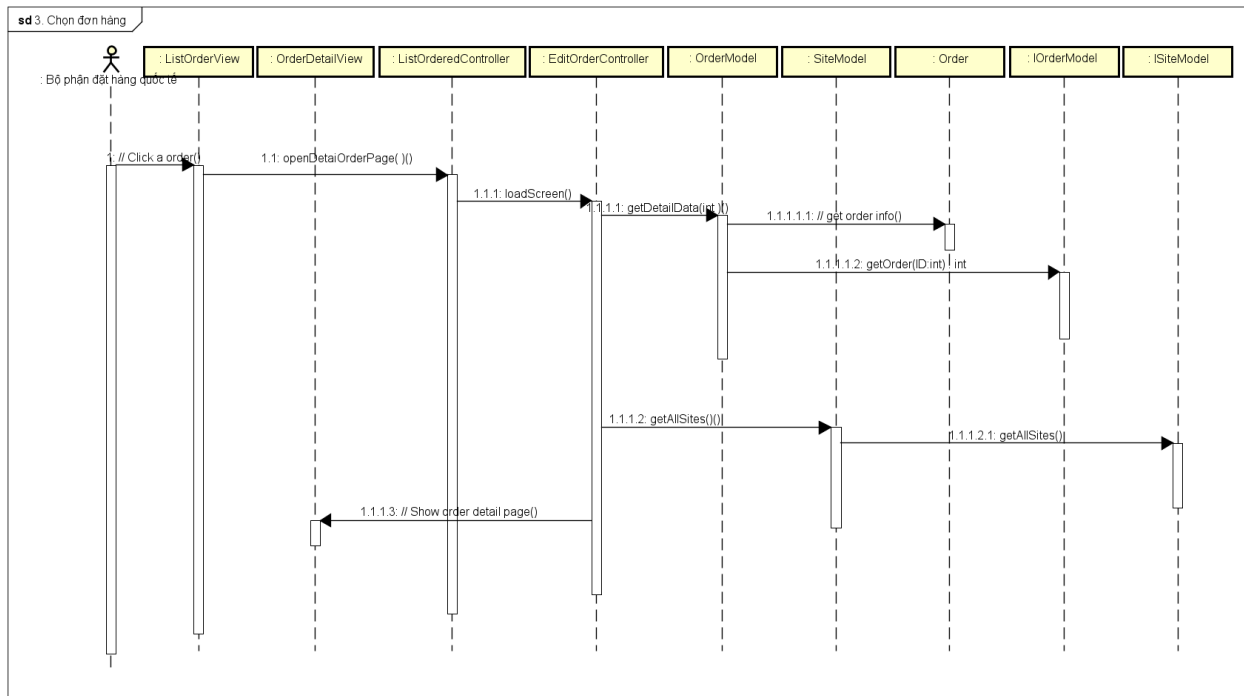
a) Mở GUI danh sách đơn hàng đã đặt



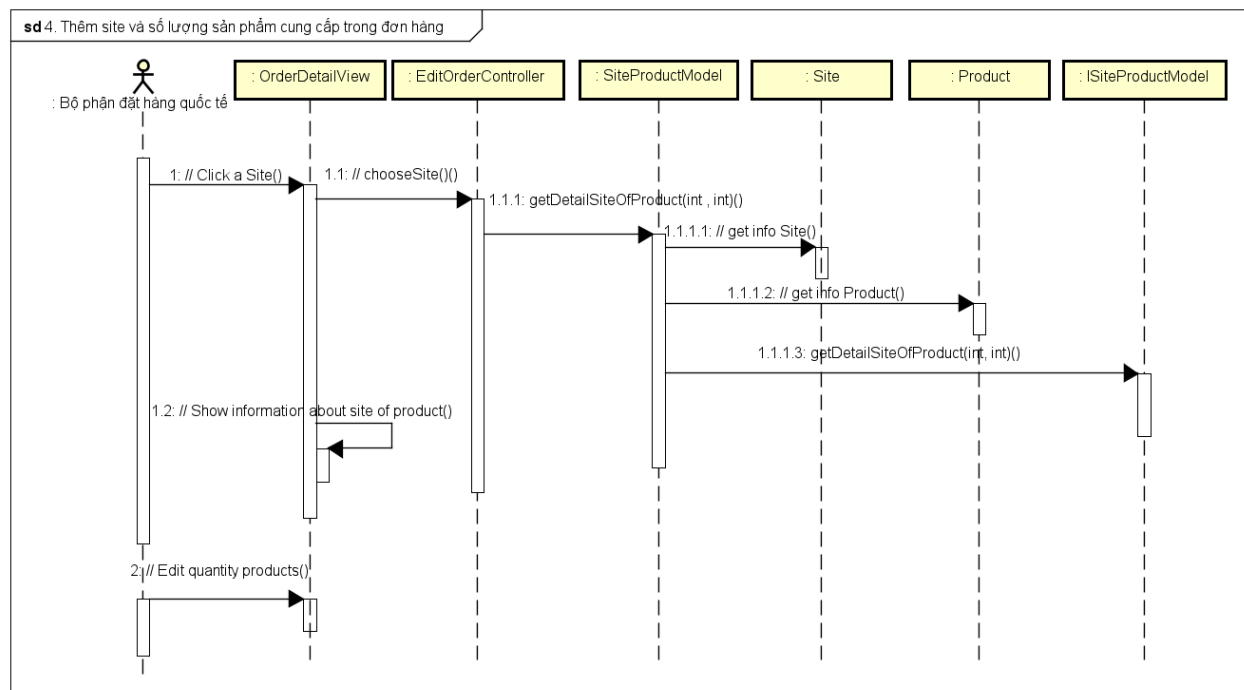
## b) Lọc danh sách đơn hàng bị hủy



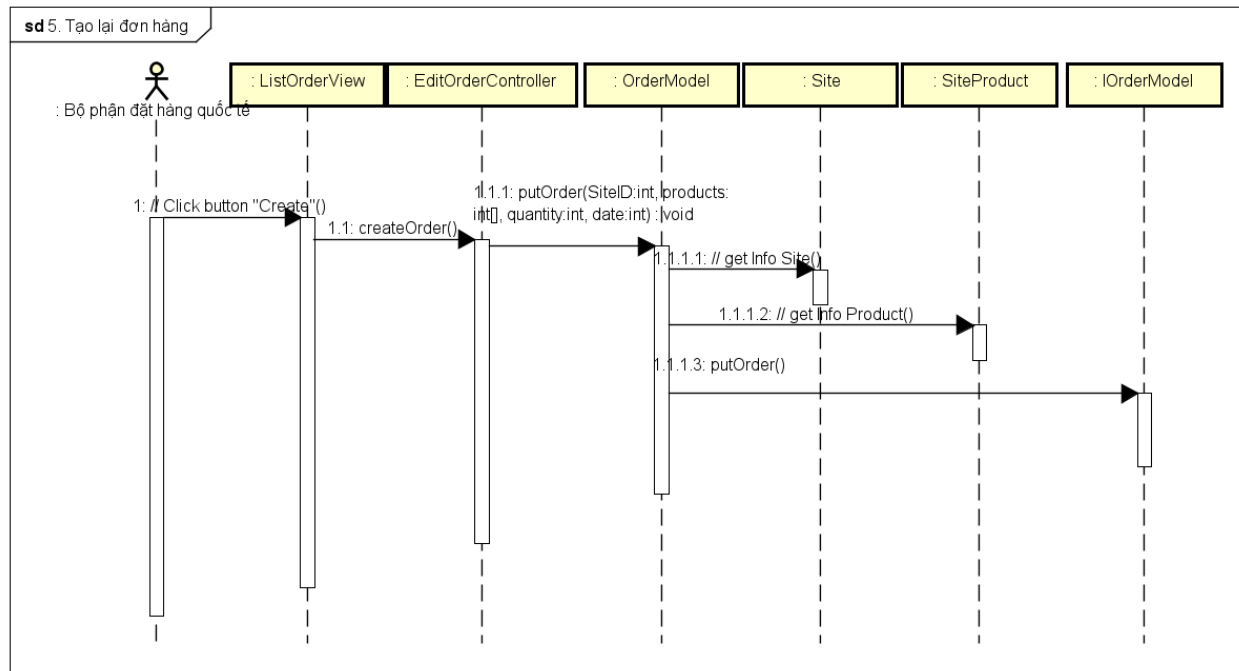
### c) Chọn đơn hàng



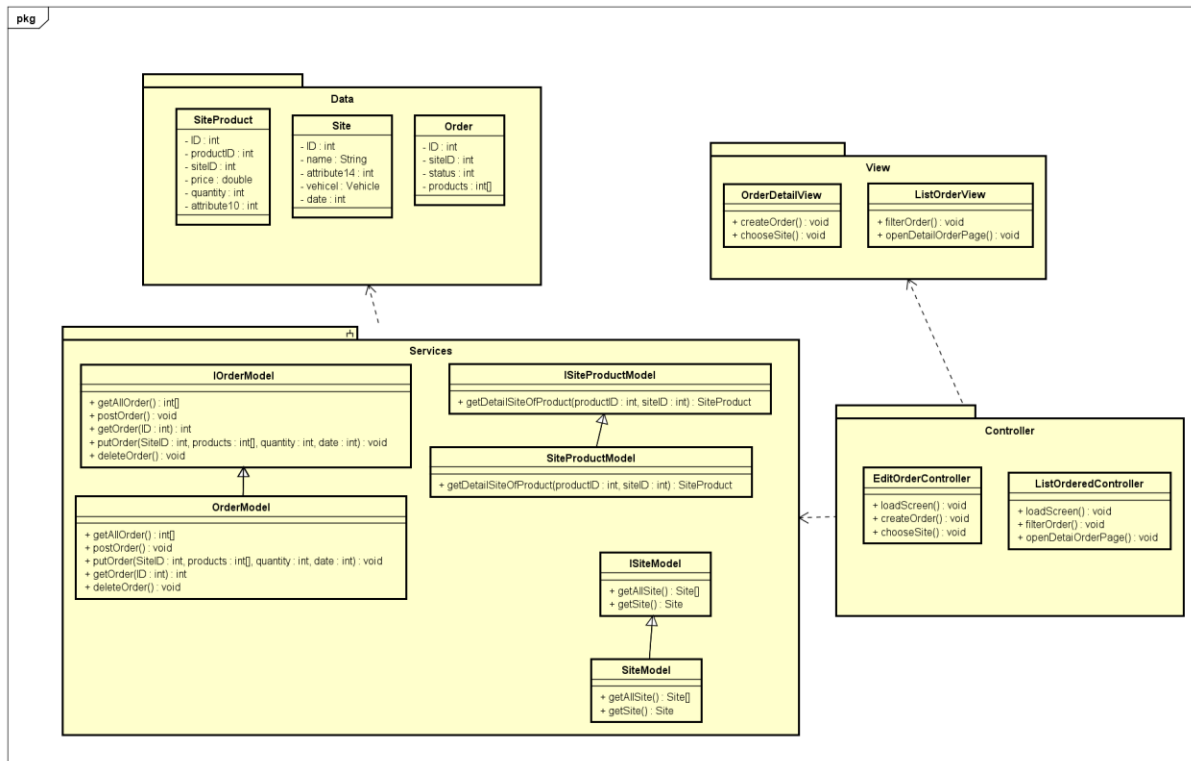
### d) Thêm Site và số lượng sản phẩm cung cấp trong đơn hàng



## e) Tạo lại đơn hàng



## 2. Biểu đồ gói



### 3. Biểu đồ lớp

