Đại học Đà Nẵng

TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT



BÁO CÁO CUỐI KỲ

LẬP TRÌNH C#

Tên đề tài:

XÂY DỰNG WEBSITE BÁN SÁCH TRỰC TUYẾN

Giảng viên hướng dẫn : Ths. Lê Thị Bích Tra

Sinh viên thực hiện : Nguyễn Ngọc Huy (18T1)

Lớp học phần : 220LTC04

Đà Nẵng, tháng 6 năm 2021

**MENU**

[Phần 1. Thực hiện các yêu cầu cho trang Admin 2](#_Toc75159501)

[1.1. Sử dụng template Admin mẫu, hiệu chỉnh lại cho phù hợp 2](#_Toc75159502)

[1.1.1. Code: 2](#_Toc75159503)

[1.1.2. Kết quả khi chạy: 3](#_Toc75159504)

[1.2. Thực hiện chức năng Kiểm tra đăng nhập 4](#_Toc75159505)

[1.2.1. Code: 4](#_Toc75159506)

[1.2.2. Kết quả khi chạy: 6](#_Toc75159507)

[1.3. Hiển thị danh sách UserAccount, xóa user có Status là Blocked 7](#_Toc75159508)

[1.3.1. Code chức năng tìm kiếm + phân trang + xóa user: 7](#_Toc75159509)

[1.3.2. Kết quả khi chạy 9](#_Toc75159510)

[1.4. Hiển thị danh sách sản phẩm sắp xếp theo số lượng tăng dần, đơn giá giảm dần 13](#_Toc75159511)

[1.4.1. Code: 13](#_Toc75159512)

[1.4.2. Kết quả khi chạy: 15](#_Toc75159513)

[1.5. Thiết kế form, thực hiện chức năng thêm 1 sản phẩm: 17](#_Toc75159514)

[1.5.1. Code: 17](#_Toc75159515)

[1.5.2. Kết quả khi chạy: 19](#_Toc75159516)

[Phần 2:Thực hiện các yêu cầu cho trang Client: 21](#_Toc75159517)

[2.1. Download 1 template bán hàng bất kỳ, hiệu chỉnh lại cho phù hợp với dữ liệu của bảng Sản phẩm: 21](#_Toc75159520)

[2.1.1. Code: 21](#_Toc75159521)

[2.1.2. Kết quả sau khi chạy: 24](#_Toc75159522)

[2.2. Đổ dữ liệu của bảng sản phẩm vào trang chủ: 25](#_Toc75159523)

[2.2.1. Code: 25](#_Toc75159524)

[2.2.2. Kết quả đã chạy: 27](#_Toc75159525)

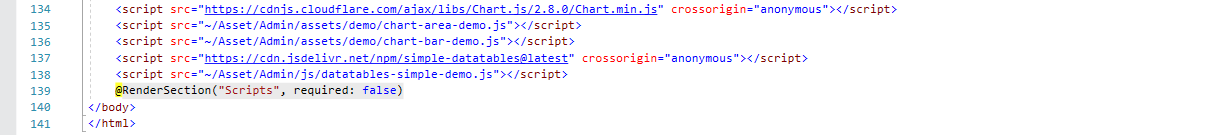
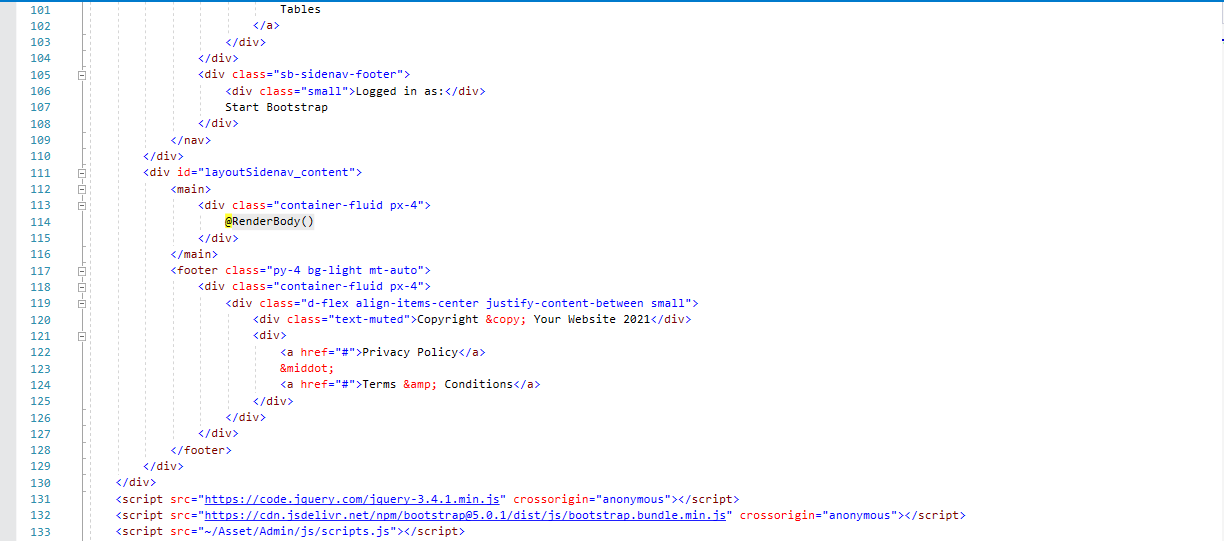
# Phần 1. Thực hiện các yêu cầu cho trang Admin

## Sử dụng template Admin mẫu, hiệu chỉnh lại cho phù hợp

### Code:

#### Trang: \_Layout.cshtml

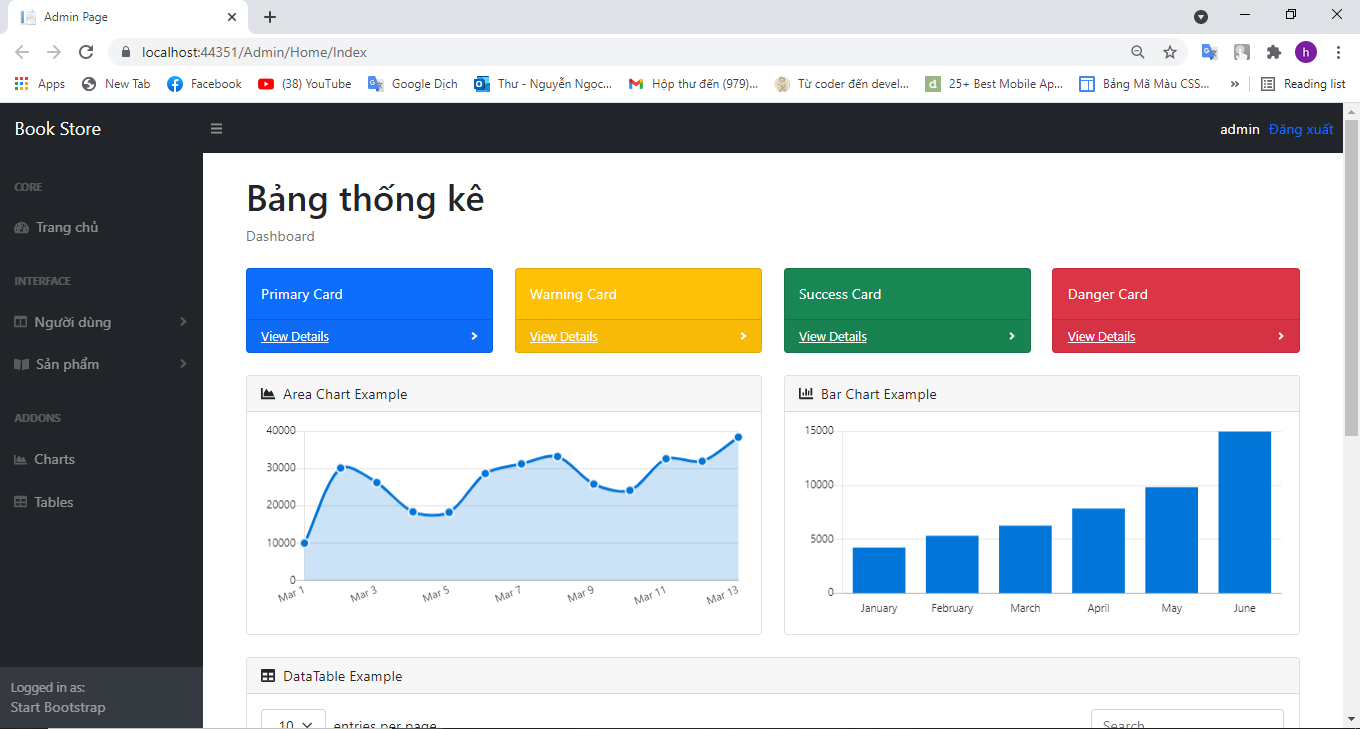




***Đường dẫn: TestUngDung1\Areas\Admin\Views\Shared\\_Layout.cshtml***

### Kết quả khi chạy:

#### Trang: \_Layout.cshtml



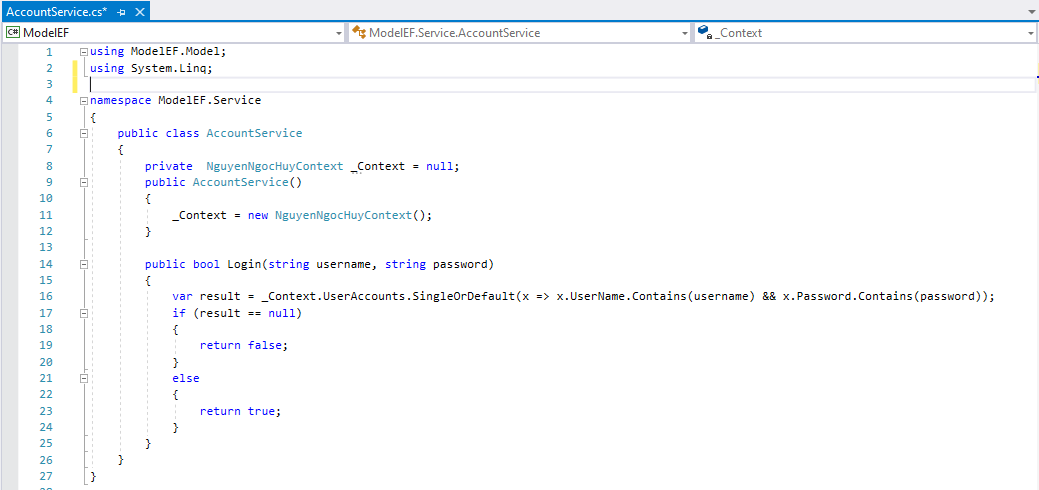
## Thực hiện chức năng Kiểm tra đăng nhập

### Code:

#### Lớp: AccountService.cs

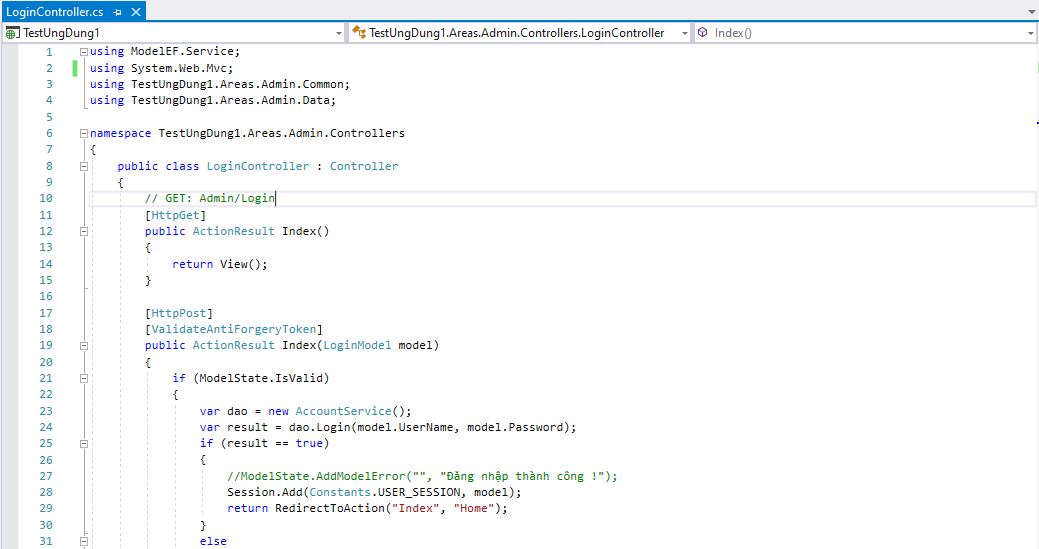
***Đường dẫn: ModelEF\Service\AccountService.cs***

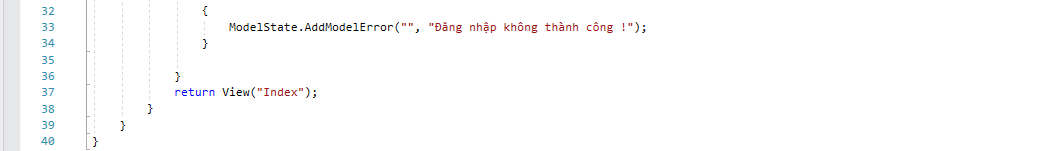
**Viết hàm Login để kiểm tra đăng nhập**



#### Lớp: LoginController

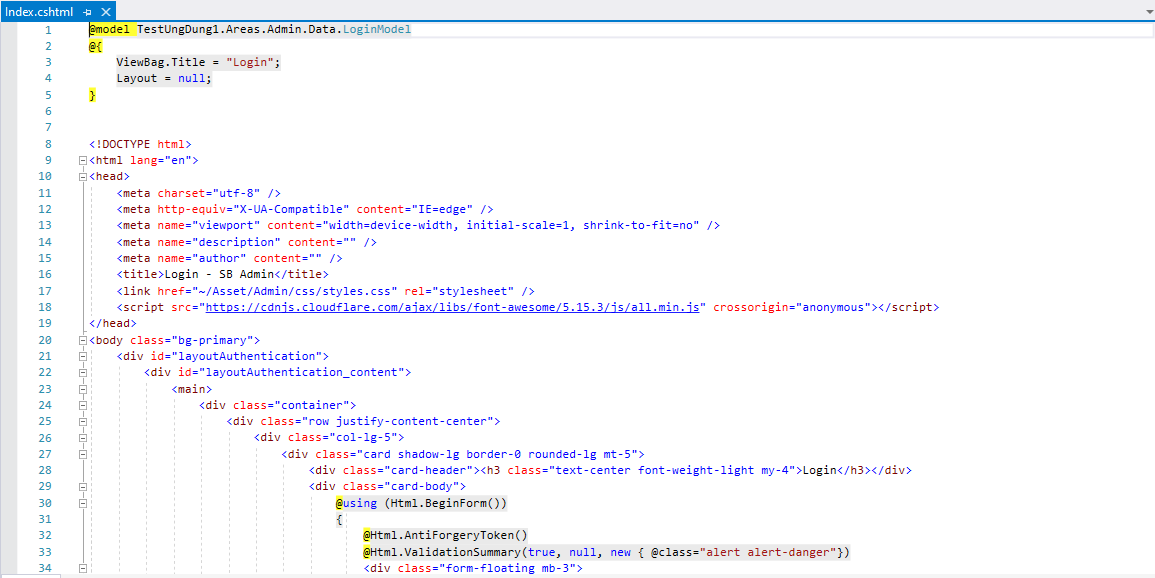
***Đường dẫn: TestUngDung1\Areas\Admin\Controllers\LoginController.cs***





#### Trang giao diện Login: Index.cshtml

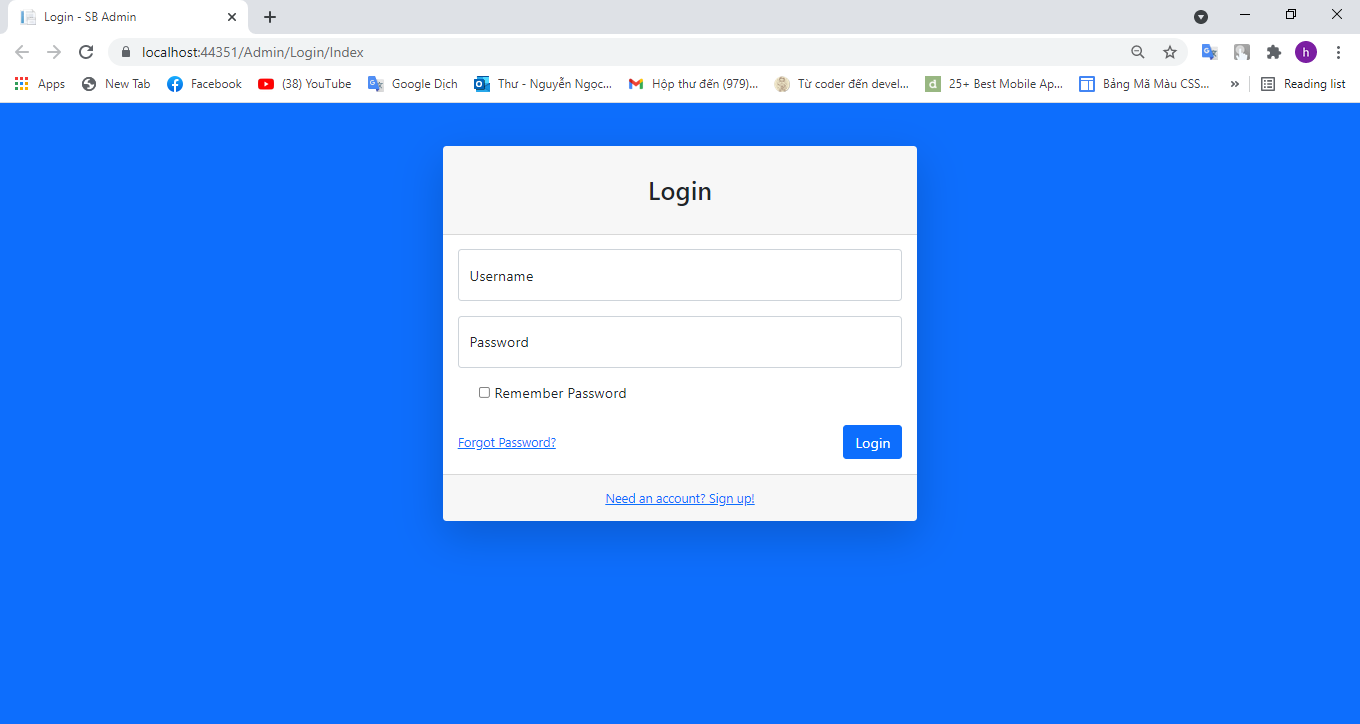
***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Admin\Views\Login\Index.cshtml***

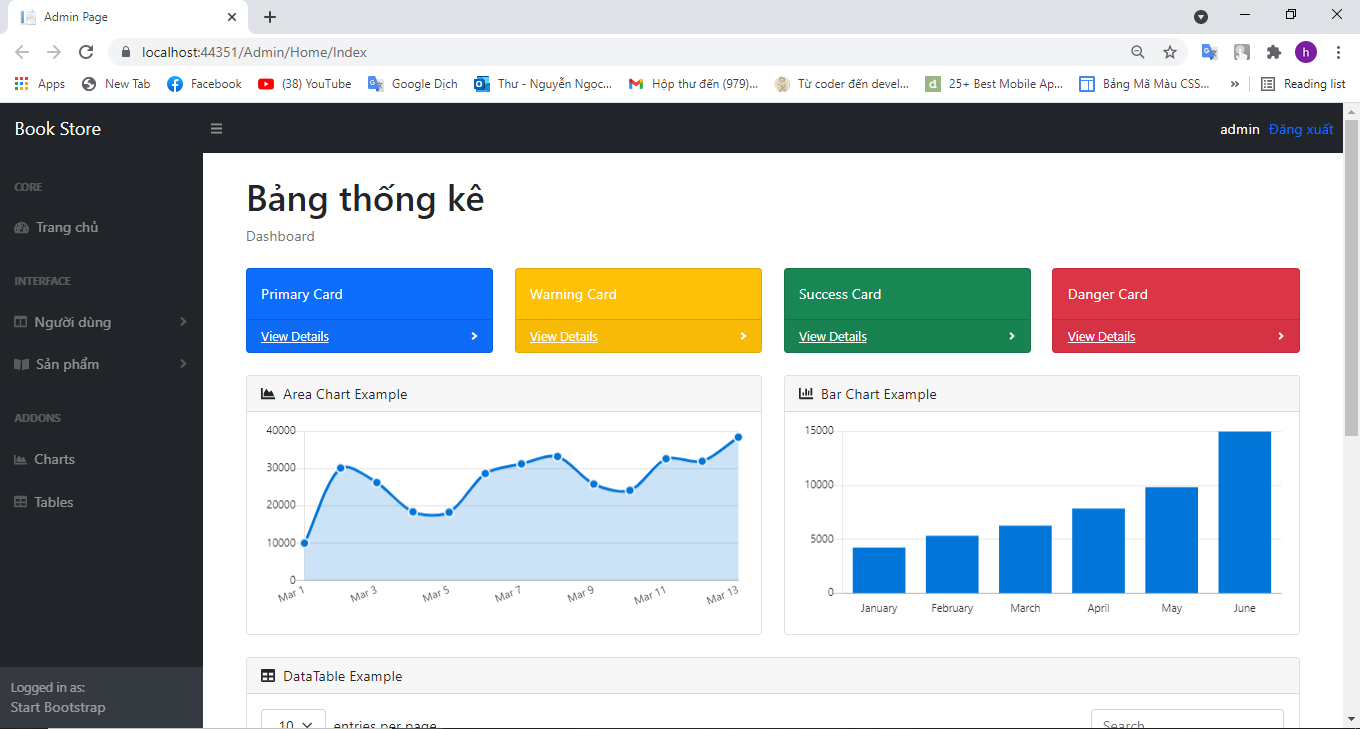




### Kết quả khi chạy:

#### TH 1: Load trang login và nhập đúng tên tài khoản + mật khẩu



**Login thành công chuyển hướng đến trang chủ và user là admin**

#### TH 2: Nhập mật khẩu sai

#### 

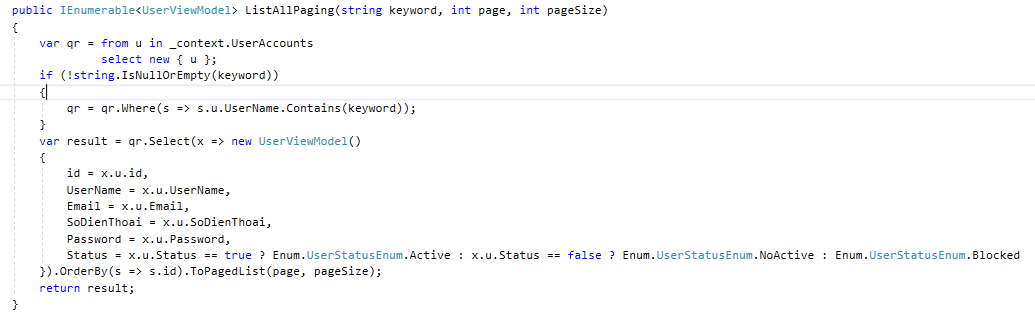
## Hiển thị danh sách UserAccount, xóa user có Status là Blocked

### Code chức năng tìm kiếm + phân trang + xóa user:

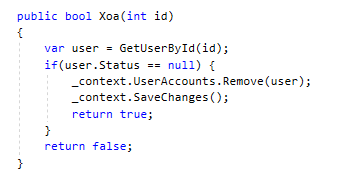
#### Lớp: UserService.cs

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\ModelEF\Service \UserService.cs***

**Viết hàm hiển thị danh sách user, tìm kiếm và phân trang**



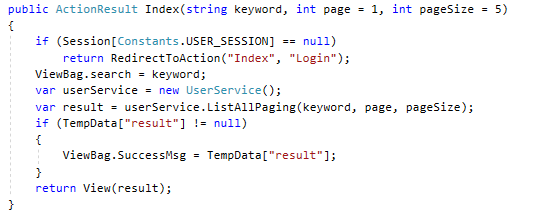
**Viết hàm xóa người dùng có Status là Blocked**



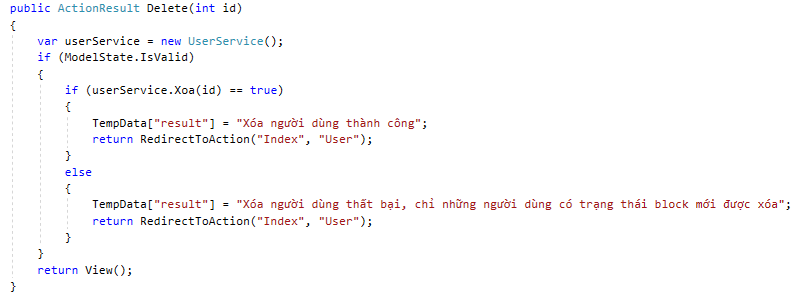
#### Lớp: UserController.cs

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas \Admin.cs\Controllers\UserController.cs***

**Hiển thị danh sách user, phân trang và tìm kiếm**

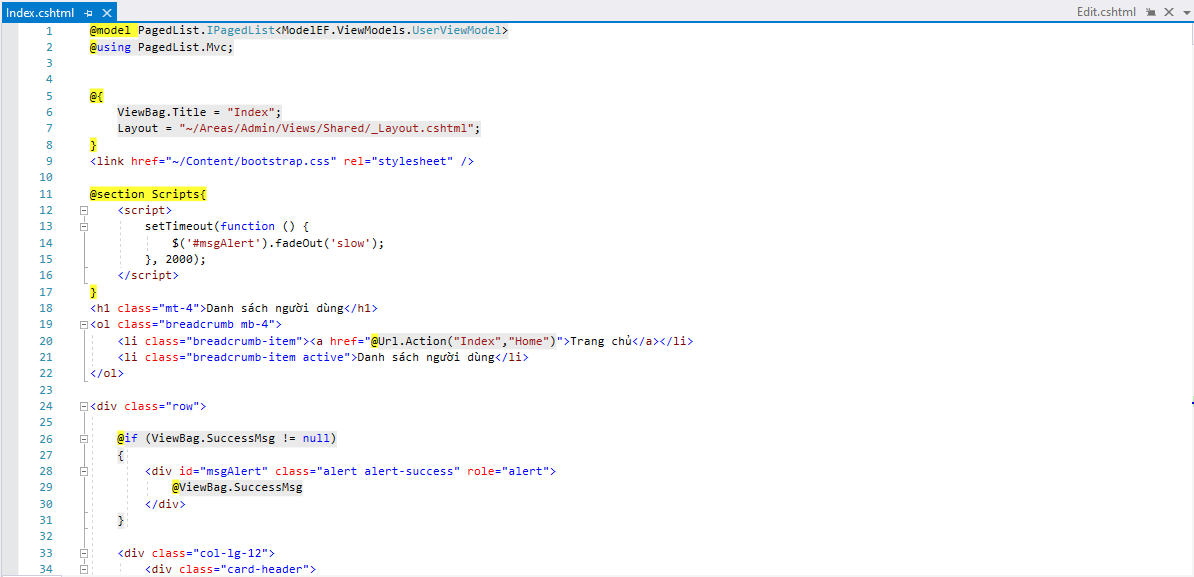


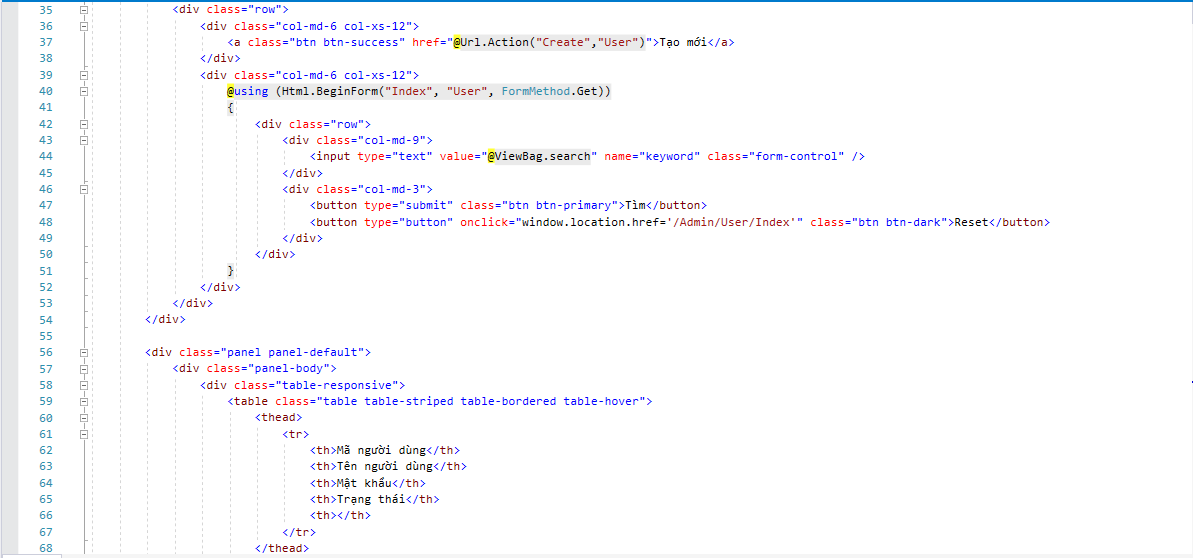
**Xóa người dùng có Status là Blocked**

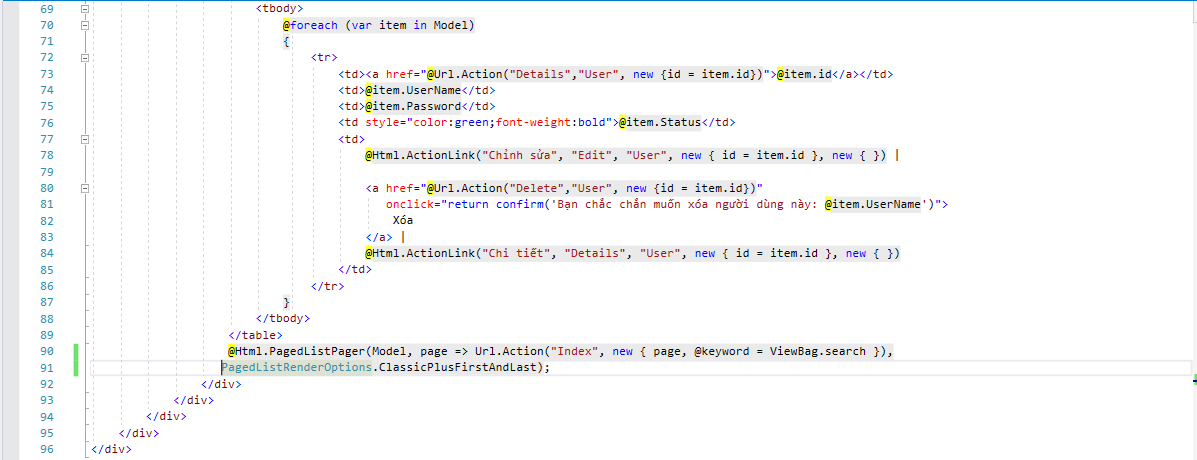


#### Trang giao diện User: Index.cshtml

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Admin\Views\User\Index.cshtml***





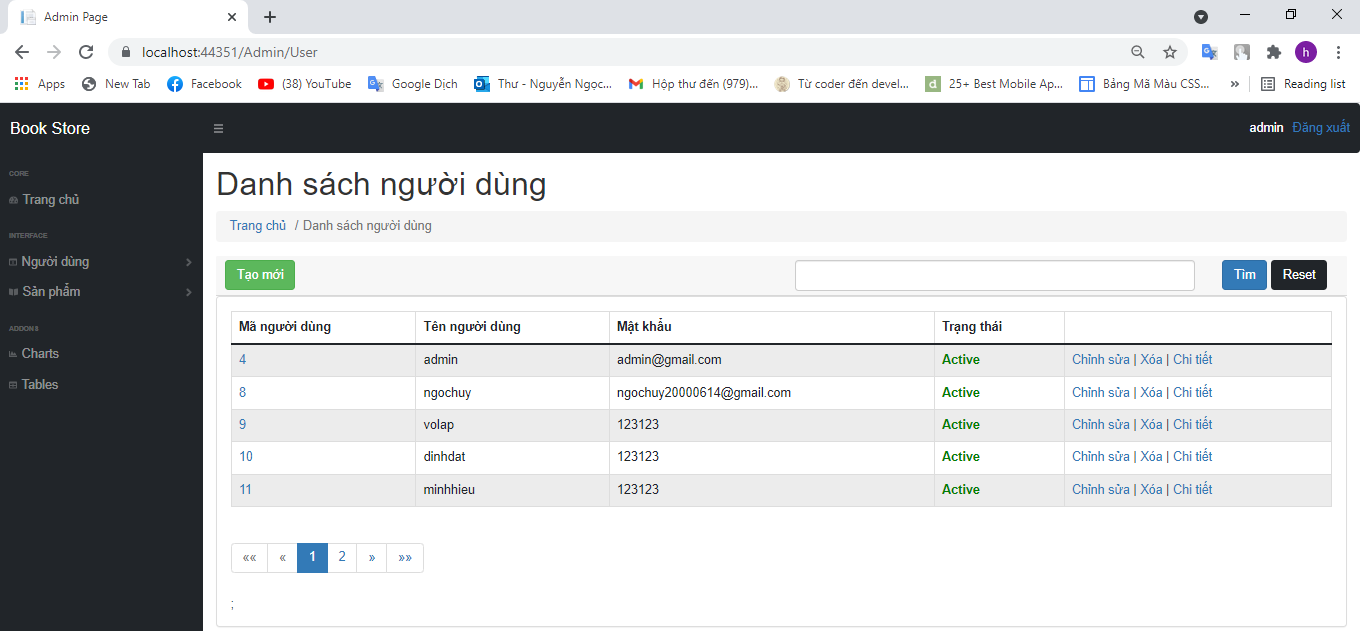


### Kết quả khi chạy

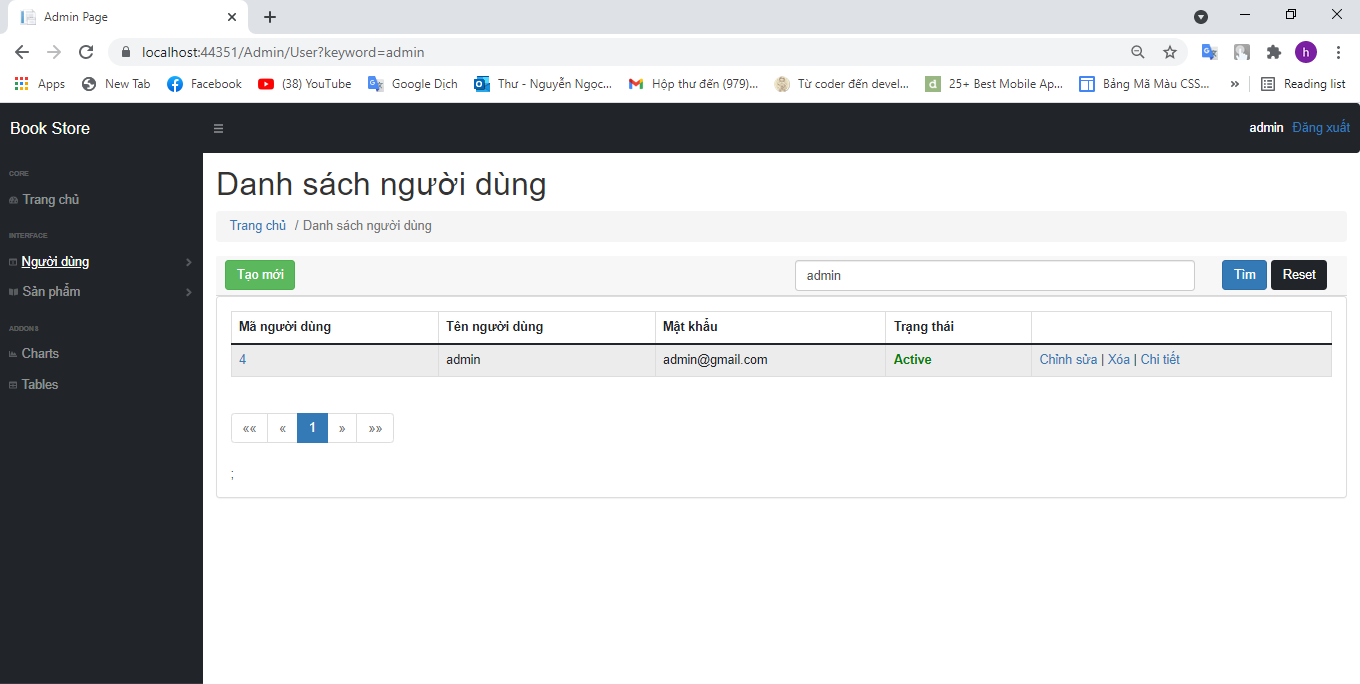
#### Trang: Index.cshtml

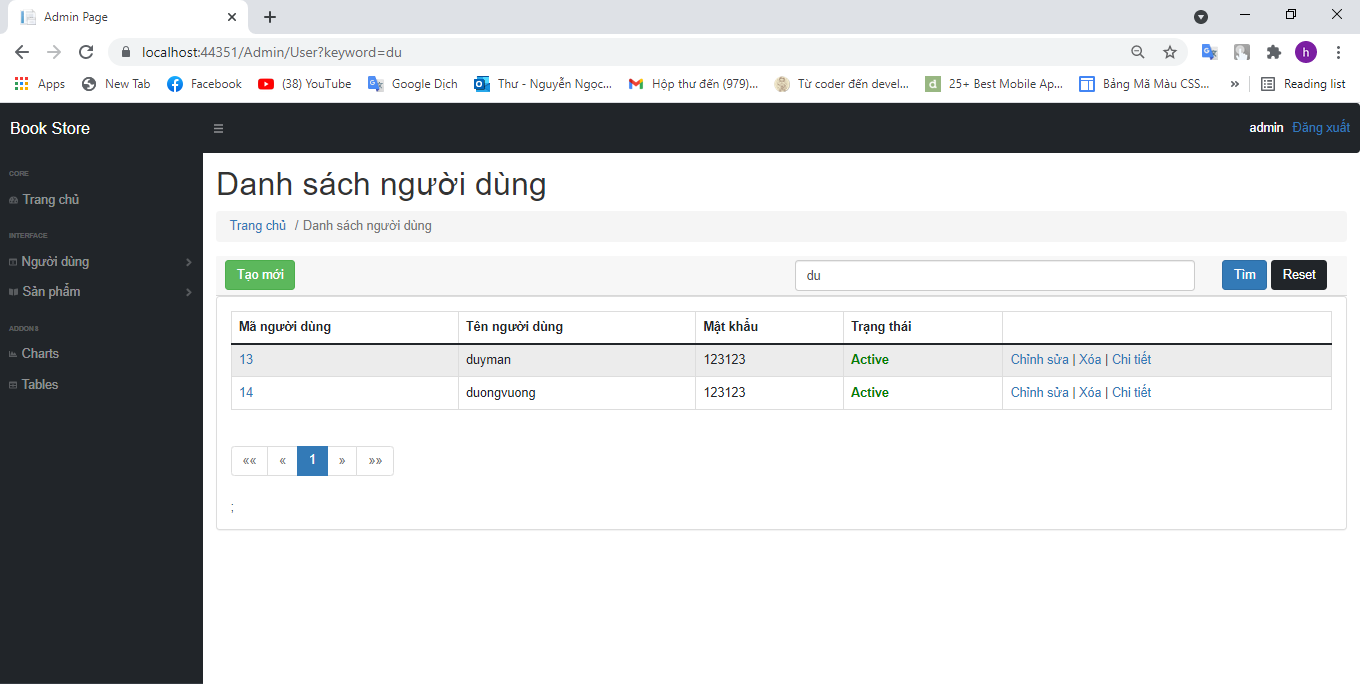
***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Admin\Views\User\Index.cshtml***

**Kết quả khi chạy lên giao diện ban đầu**



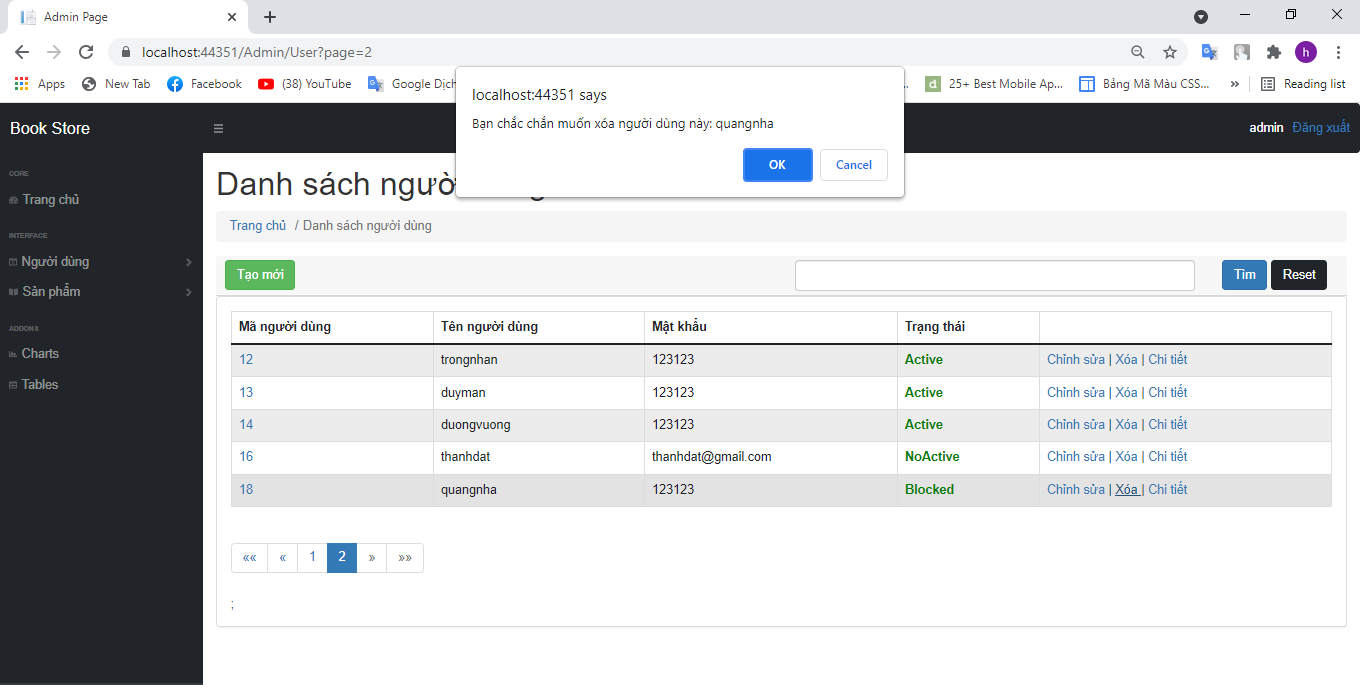
**Kết tìm kiếm tên sản phẩm + phân trang**

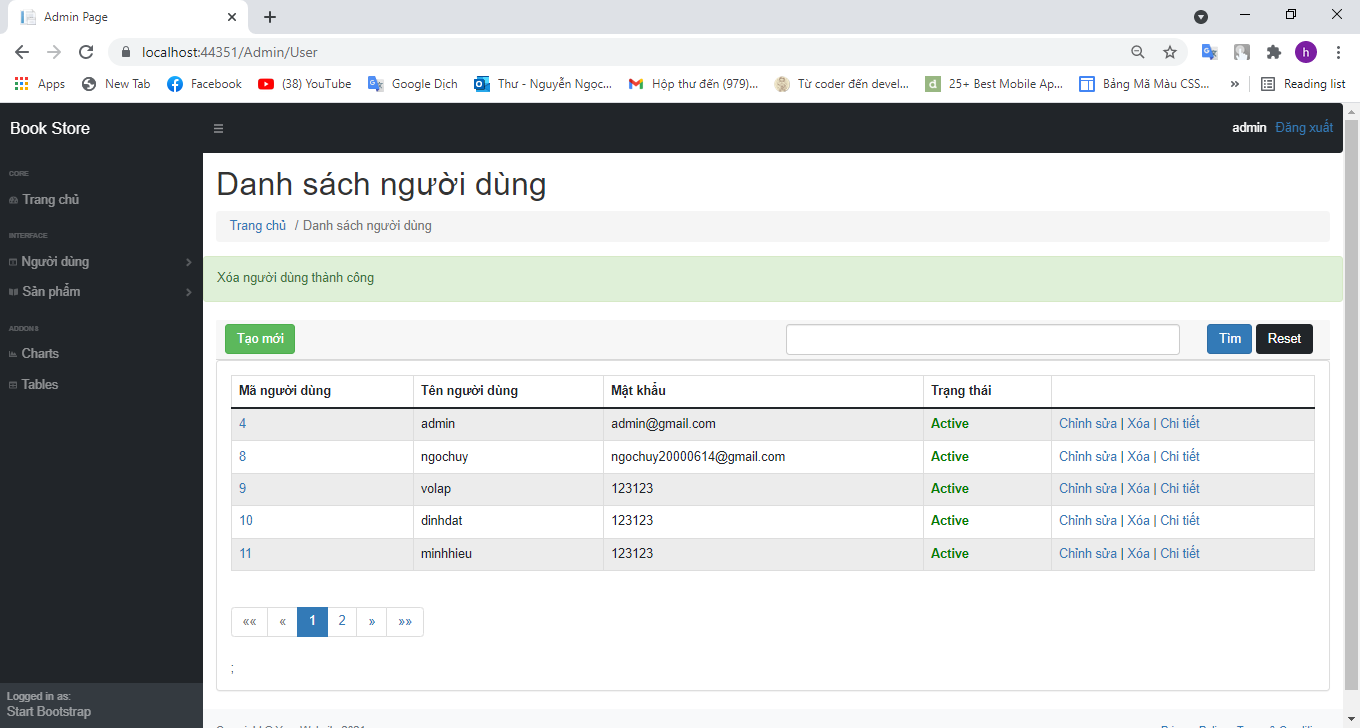




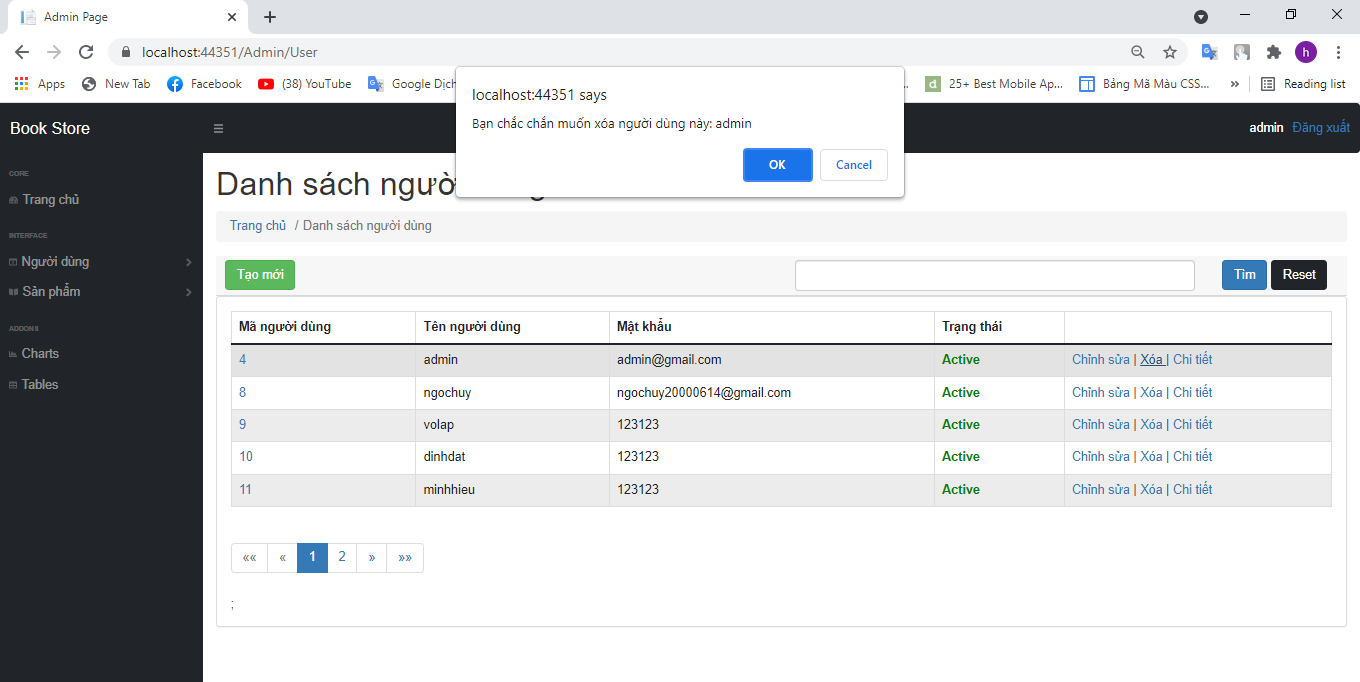
**Kết quả xóa người dùng có Status là Blocked**

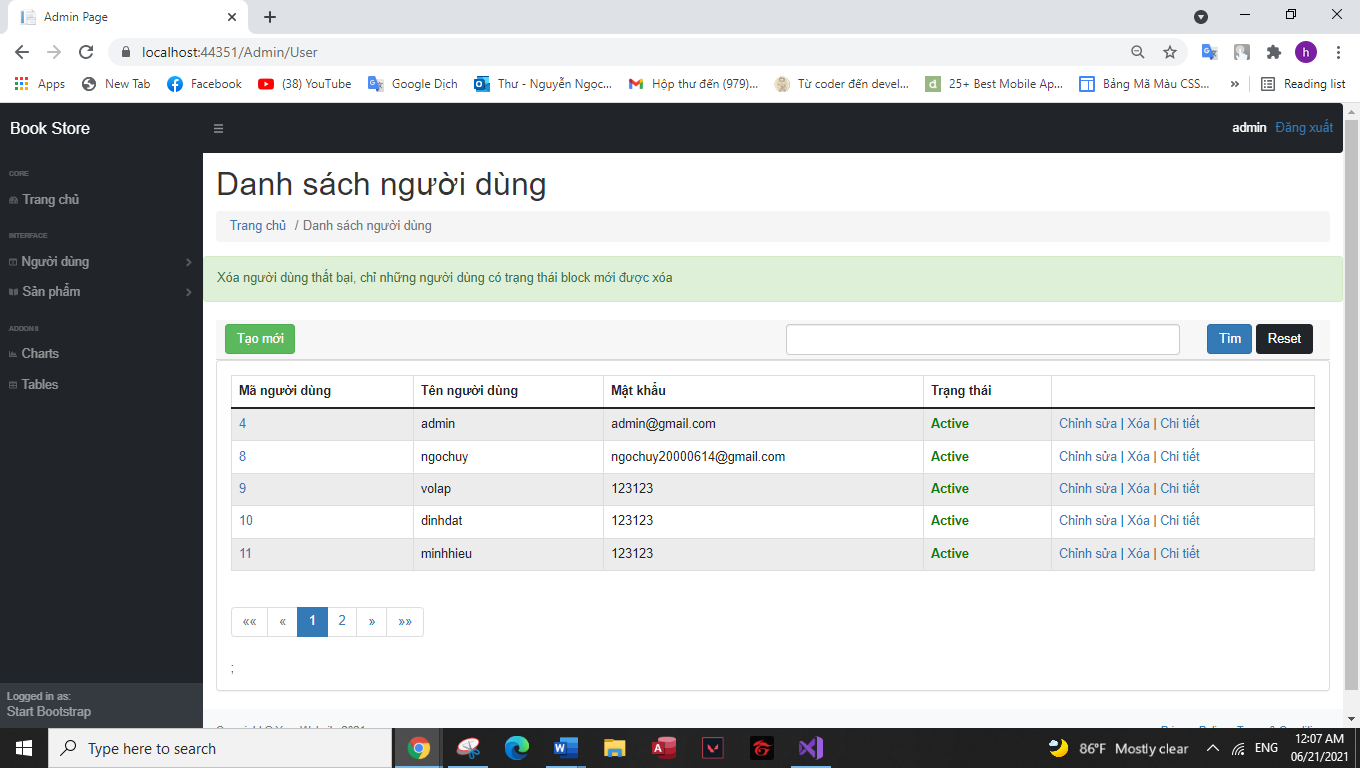
**TH1: Xóa người dùng thành công**





**TH2: Xóa người dùng thất bại**





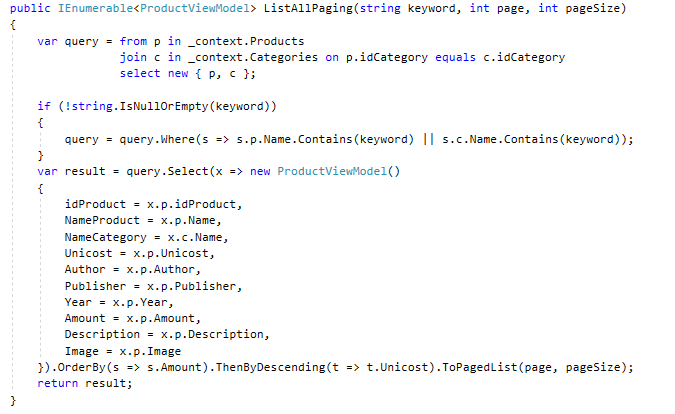
## Hiển thị danh sách sản phẩm sắp xếp theo số lượng tăng dần, đơn giá giảm dần

### Code:

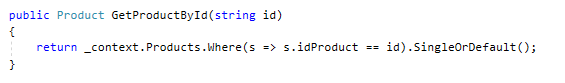
#### Lớp: ProductService.cs

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\ModelEF\Service\ProductService.cs***

**Viết hàm hiển thị danh sách sản phẩm, phân trang và tìm kiếm**



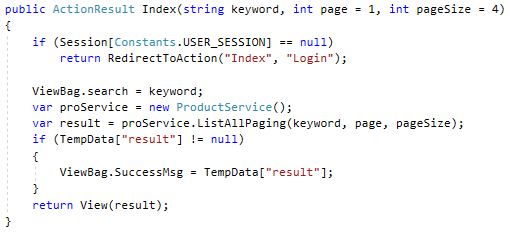
**Viết hàm xem chi tiết sản phẩm**



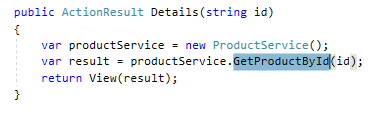
#### Lớp: ProductController.cs

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Admin\Controllers\ProductController.cs***

**Hiển thị danh sách sản phẩm, phân trang và tìm kiếm**

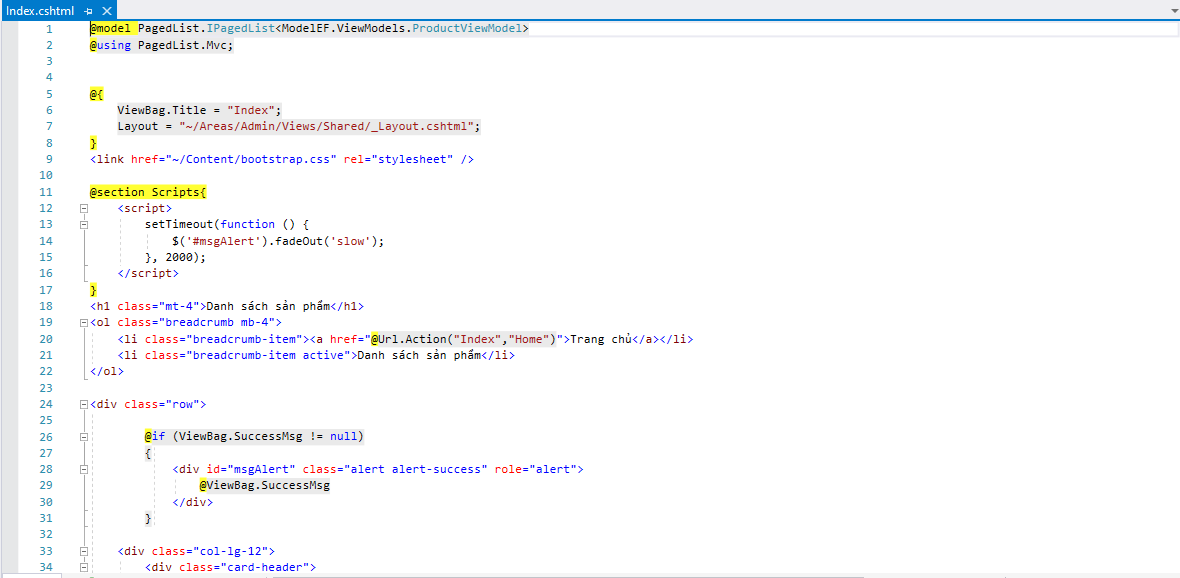


**Xem chi tiết sản phẩm**



#### Trang giao diện Product: Index.cshtml

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Admin\Views\Product\Index.cshtml***





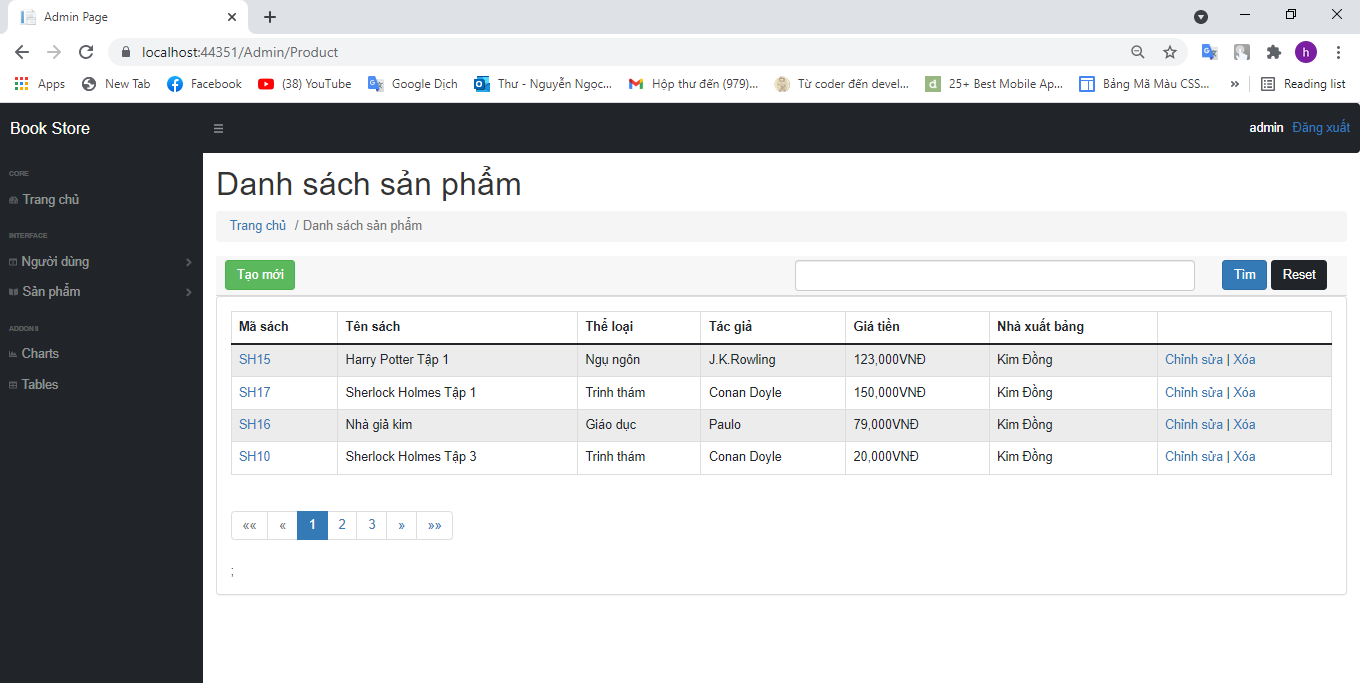


### Kết quả khi chạy:

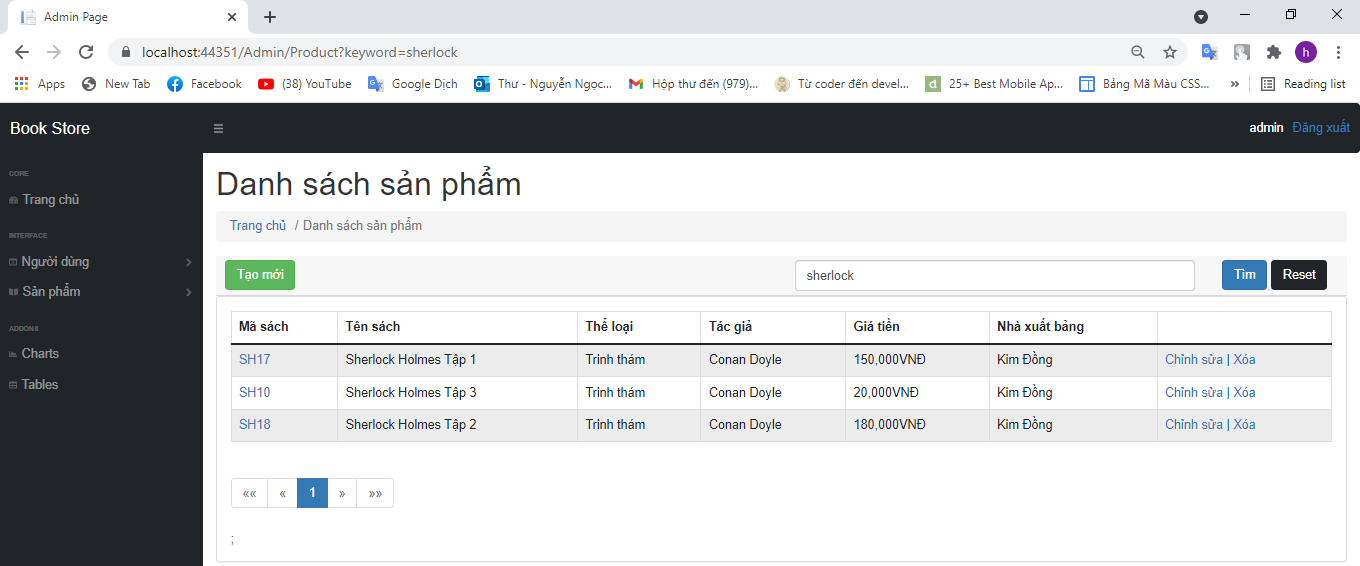
#### Trang: Index.cshtml

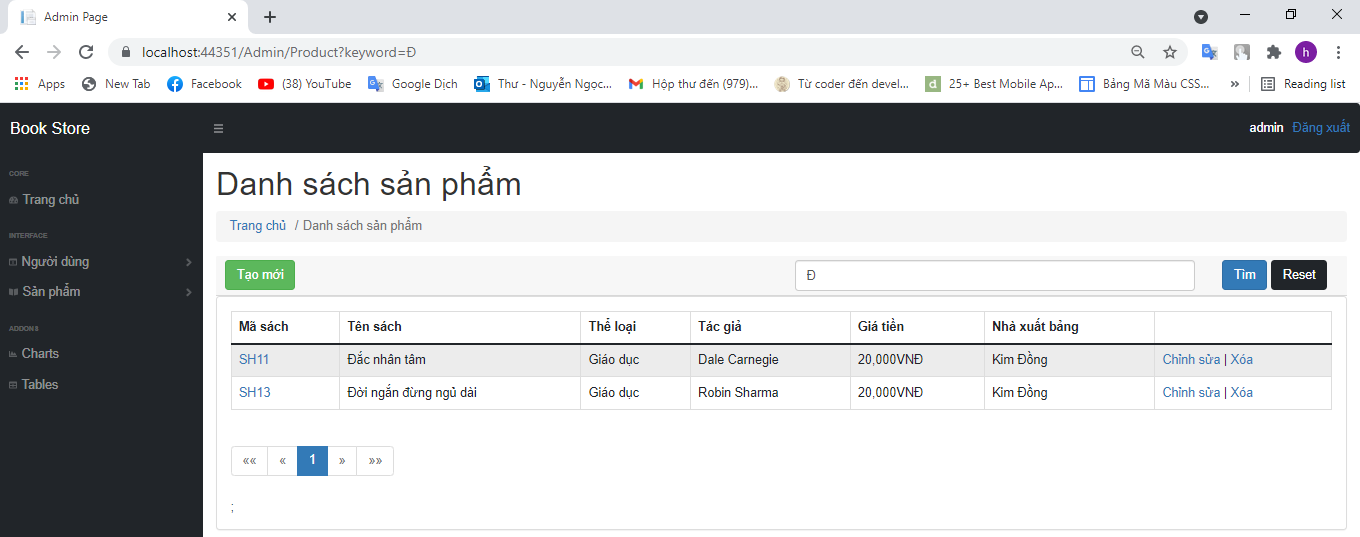
***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Admin\Views\Product\Index.cshtml***

**Kết quả khi chạy lên giao diện ban đầu**

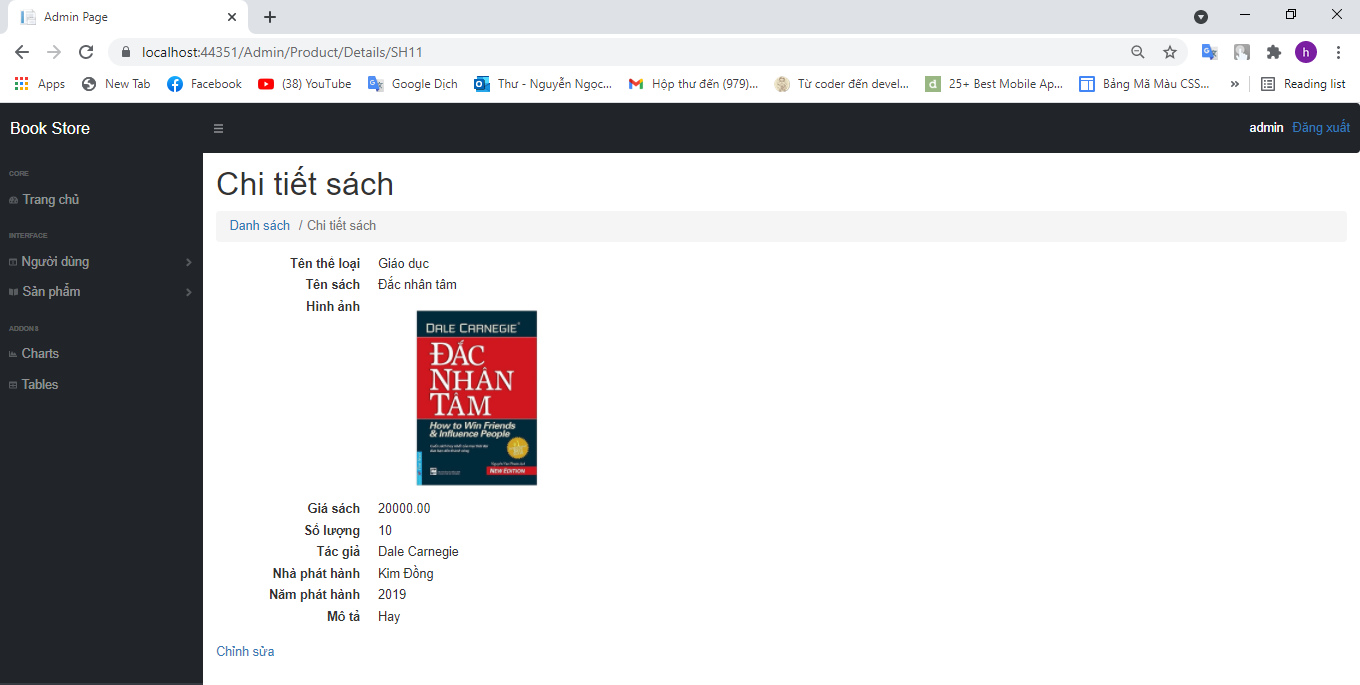


**Kết tìm kiếm tên sản phẩm + phân trang**





**Kết quả xem chi tiết sản phẩm**



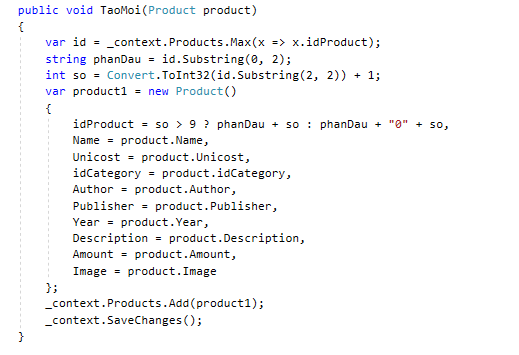
## Thiết kế form, thực hiện chức năng thêm 1 sản phẩm:

### Code:

#### Lớp: ProductService.cs

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\ModelEF\Service\ProductService.cs***

**Viết hàm tạo mới một sản phẩm**



#### Lớp: ProductController.cs

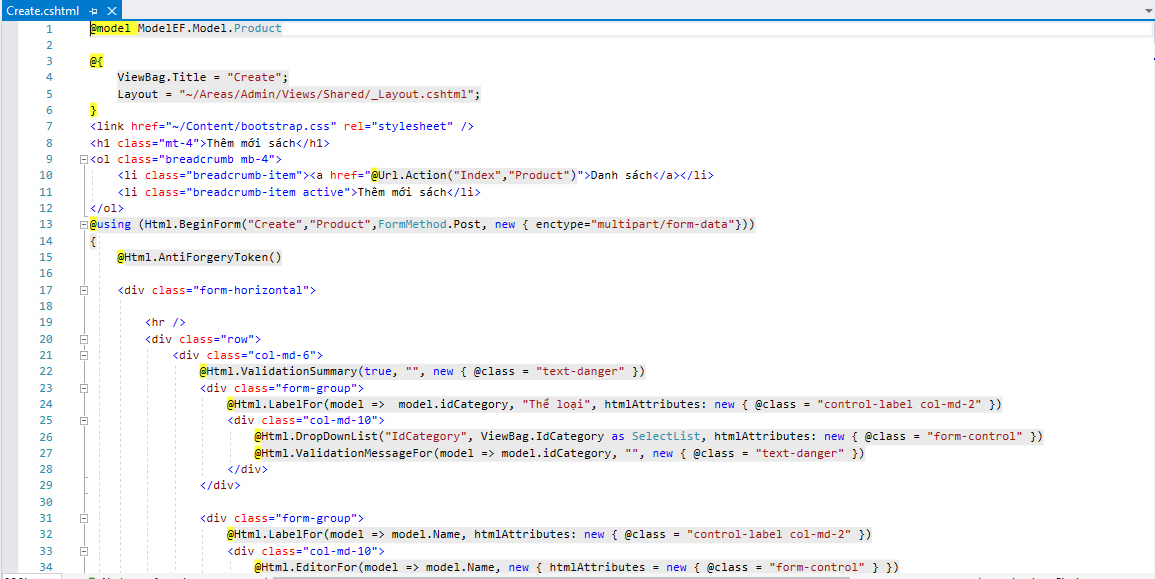
***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Admin\Controllers\ProductContrller.cs***

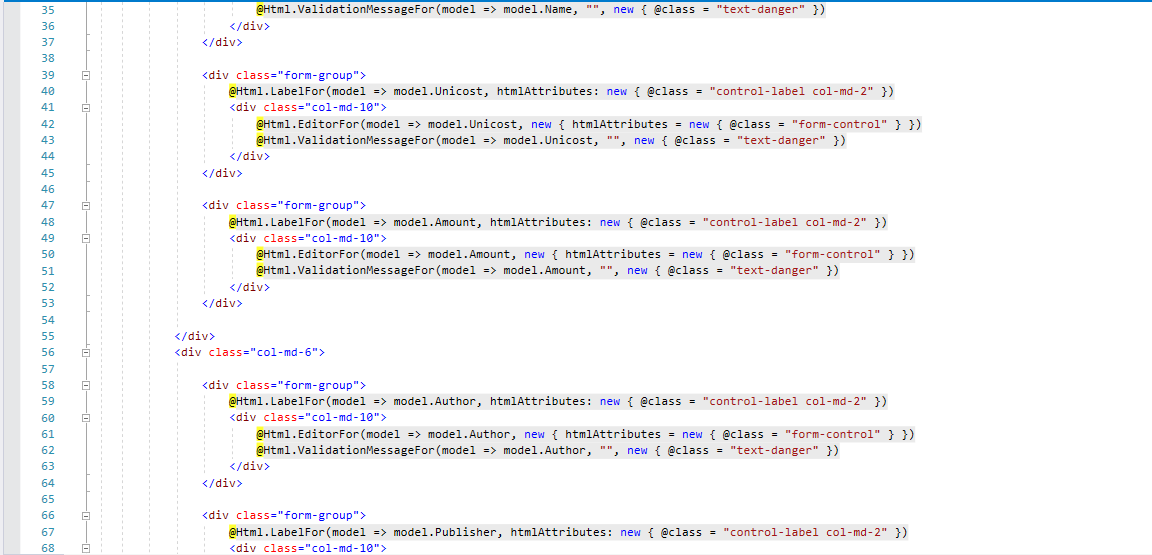
**Hiện thị giao diện thêm sản phẩm**



#### Trang giao diện Product: Create.cshtml

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Admin\Views\Product\Create.cshtml***







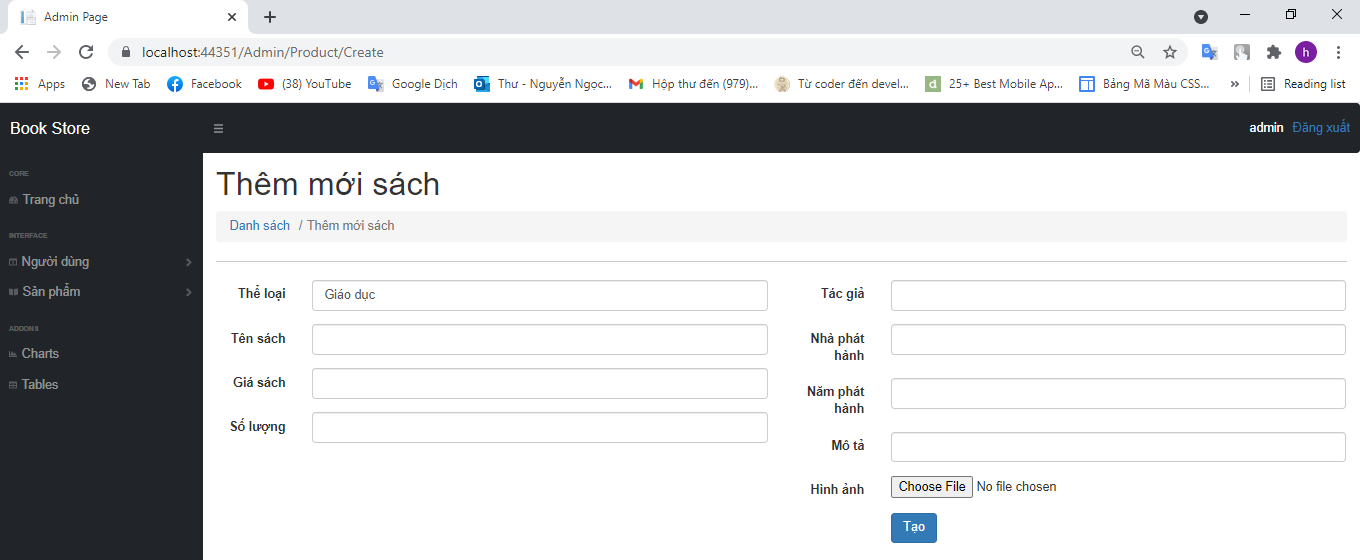


### Kết quả khi chạy:

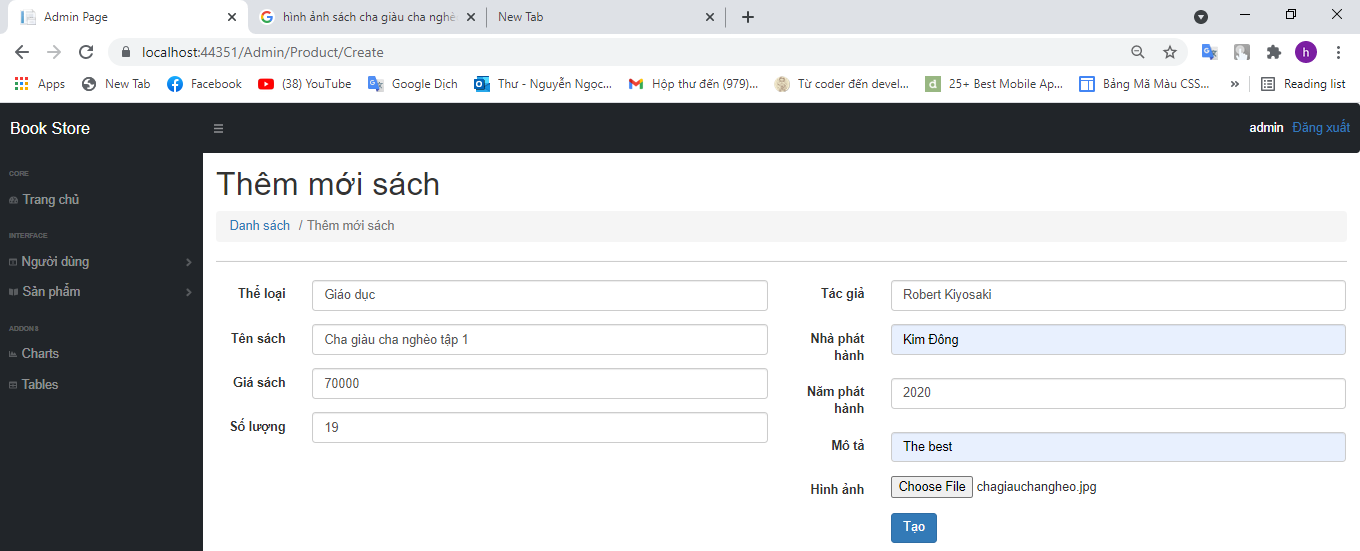
#### Trang: Create.cshtml

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Admin\Views\Product\Create.cshtml***

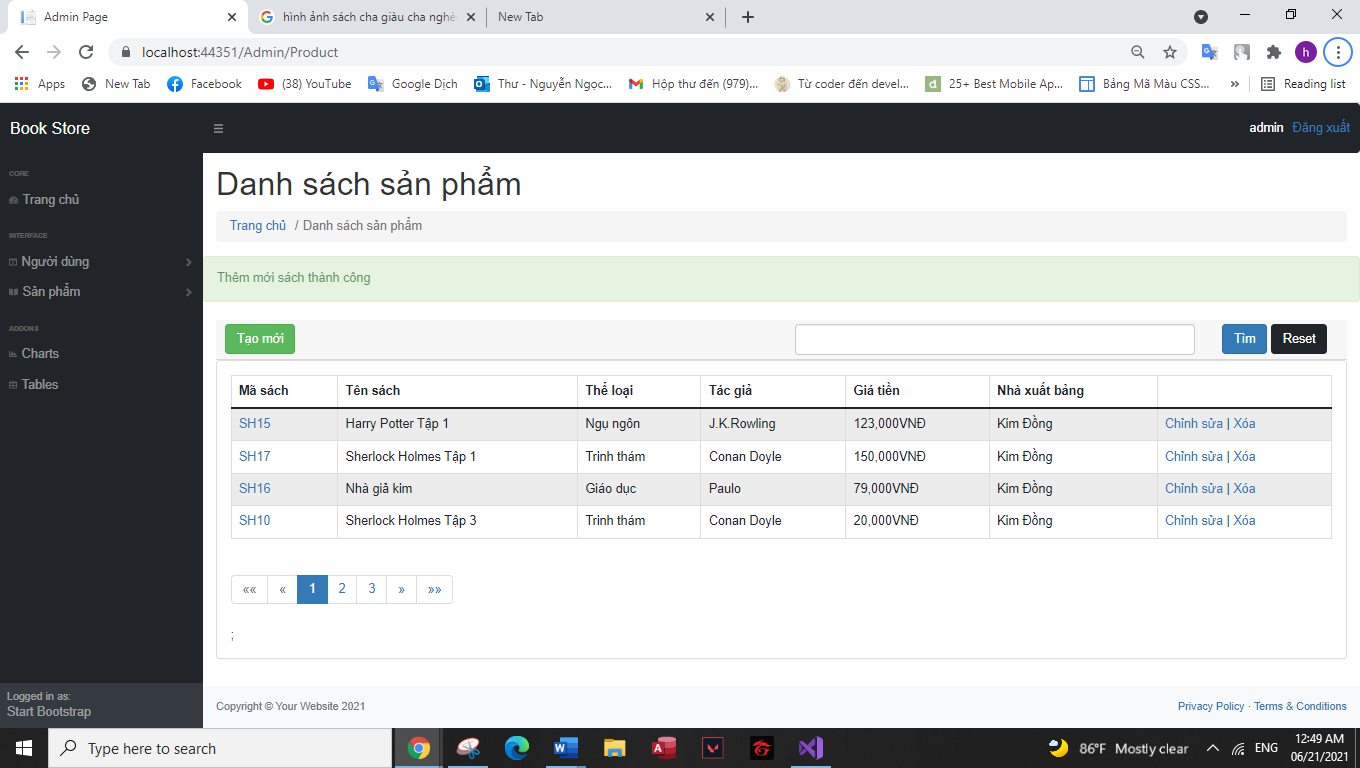
**Kết quả khi chạy lên giao diện ban đầu**

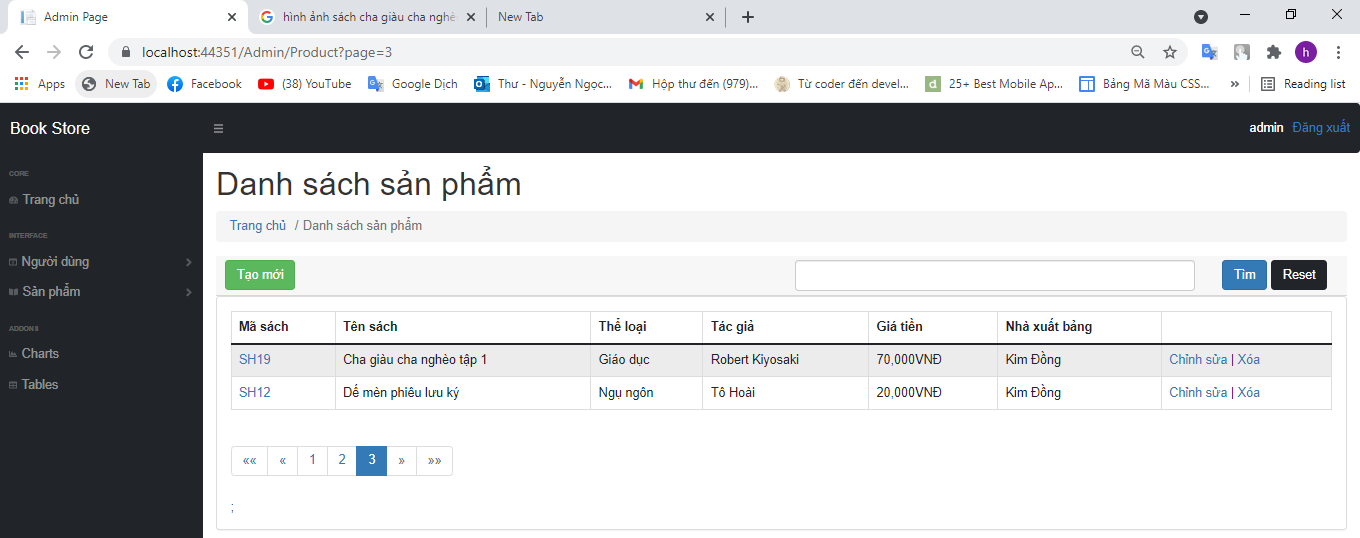


**Kết quả khi nhập dữ liệu**



**Kết quả sau khi tạo**





# Phần 2:Thực hiện các yêu cầu cho trang Client:



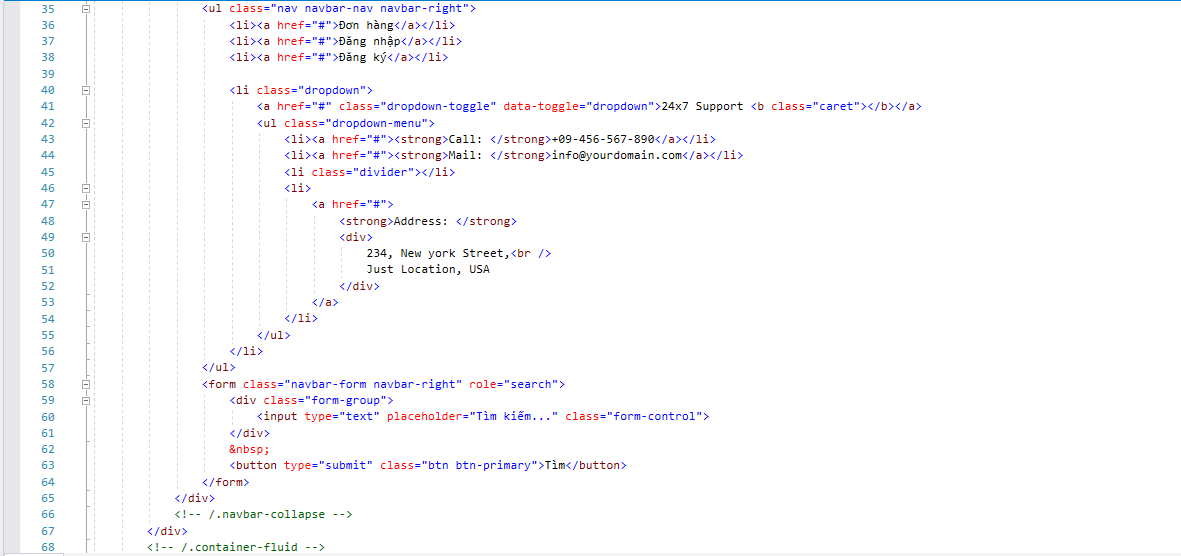
## Download 1 template bán hàng bất kỳ, hiệu chỉnh lại cho phù hợp với dữ liệu của bảng Sản phẩm:

### Code:

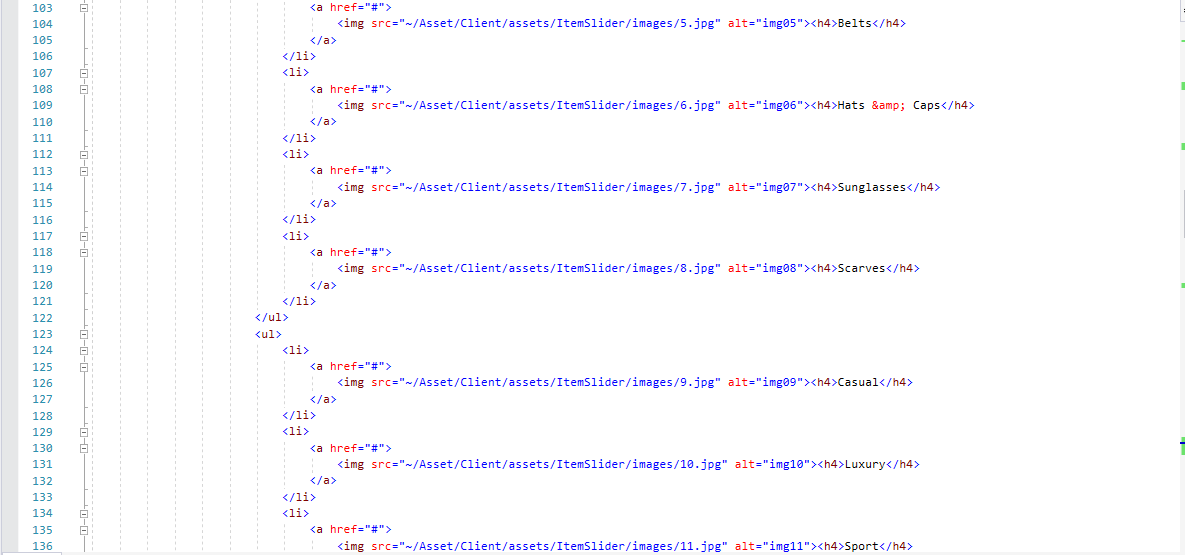
##### Trang: \_Layout.cshtml

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Client\Views\Shared\\_Layout.cshtml***

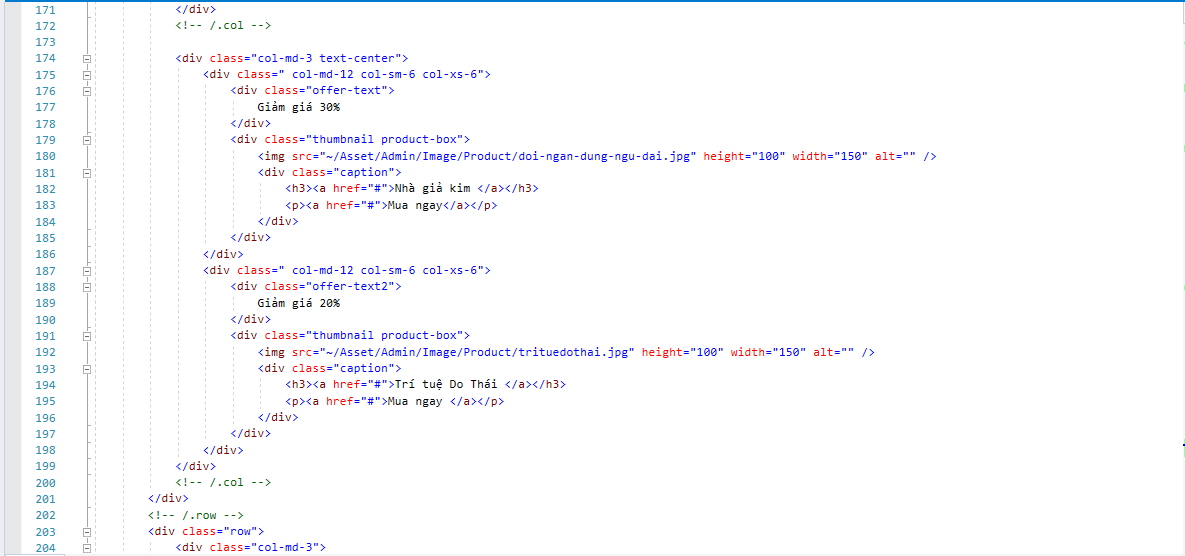


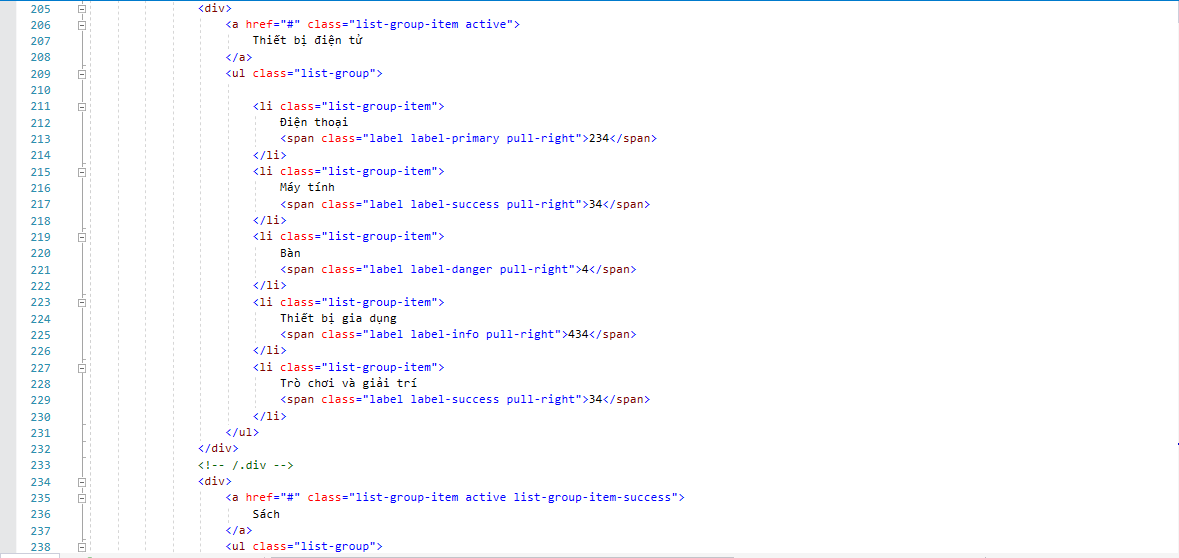


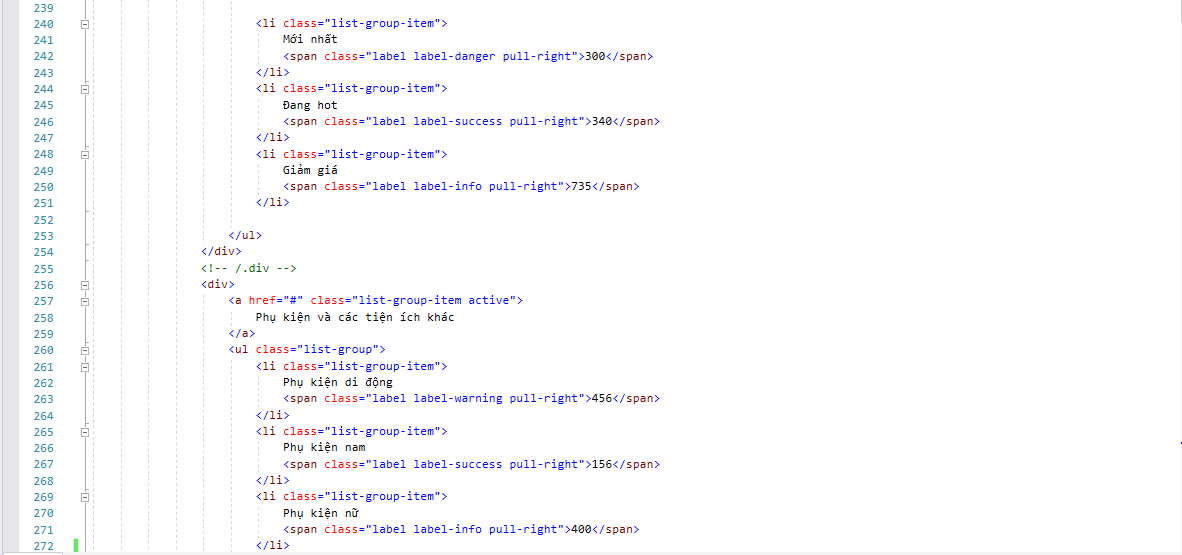








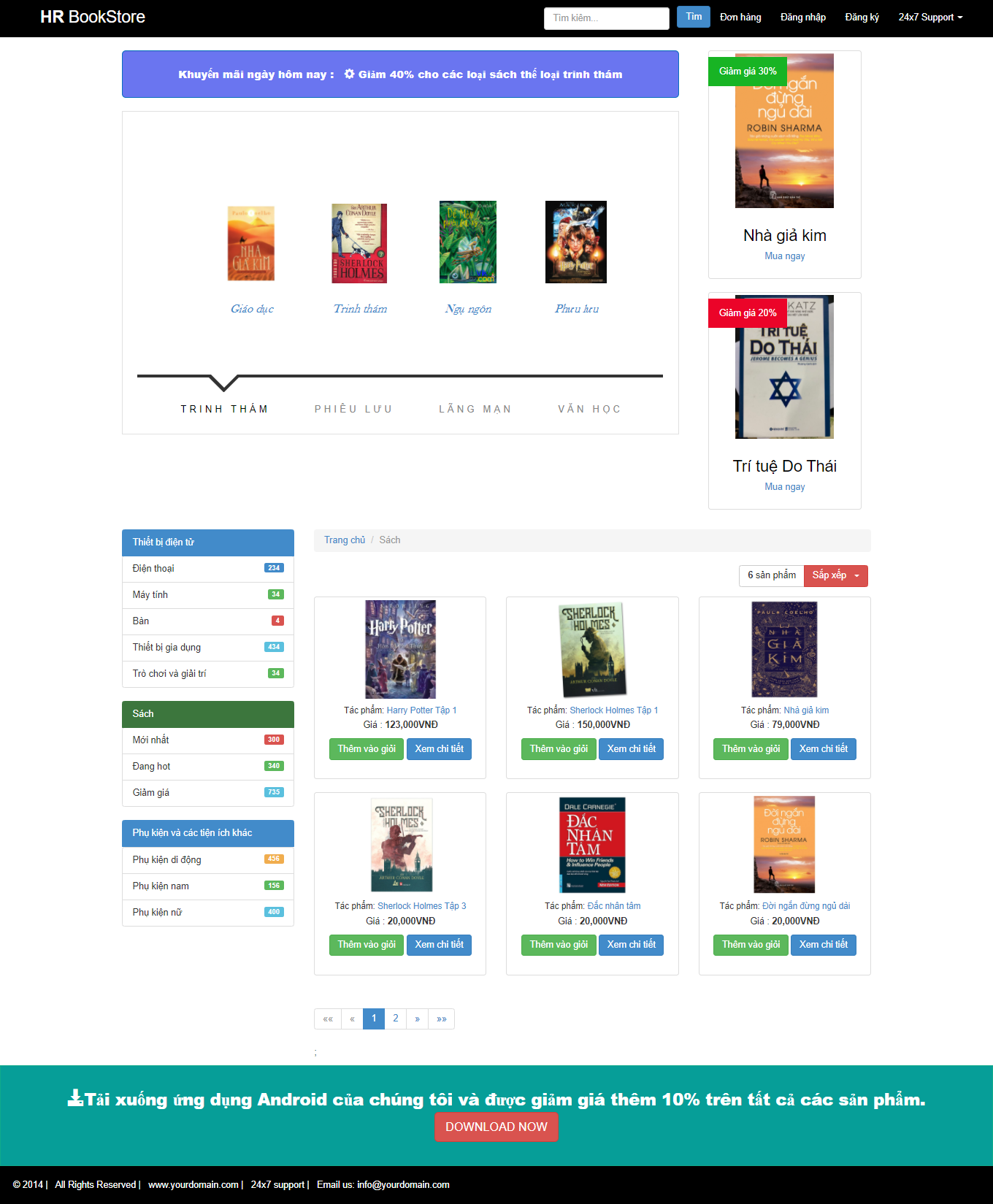






### Kết quả sau khi chạy:

#### Trang: \_Layout.cshtml



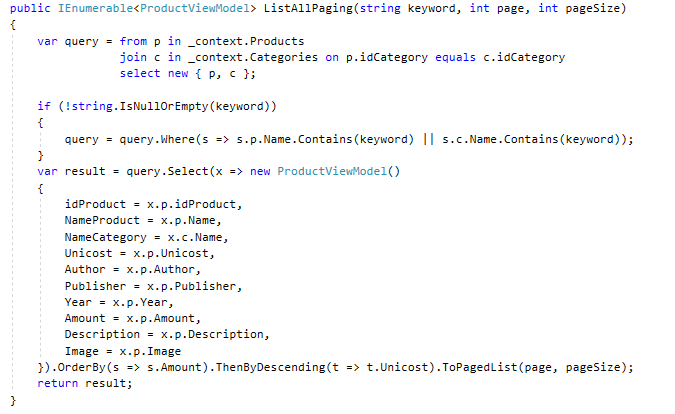
## Đổ dữ liệu của bảng sản phẩm vào trang chủ:

### Code:

#### Lớp: ProductService.cs

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\ModelEF\Service\ProductService.cs***

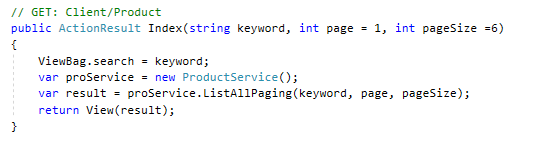
**Viết hàm hiển thị danh sách sản phẩm, phân trang và tìm kiếm**



#### Lớp: ProductController.cs

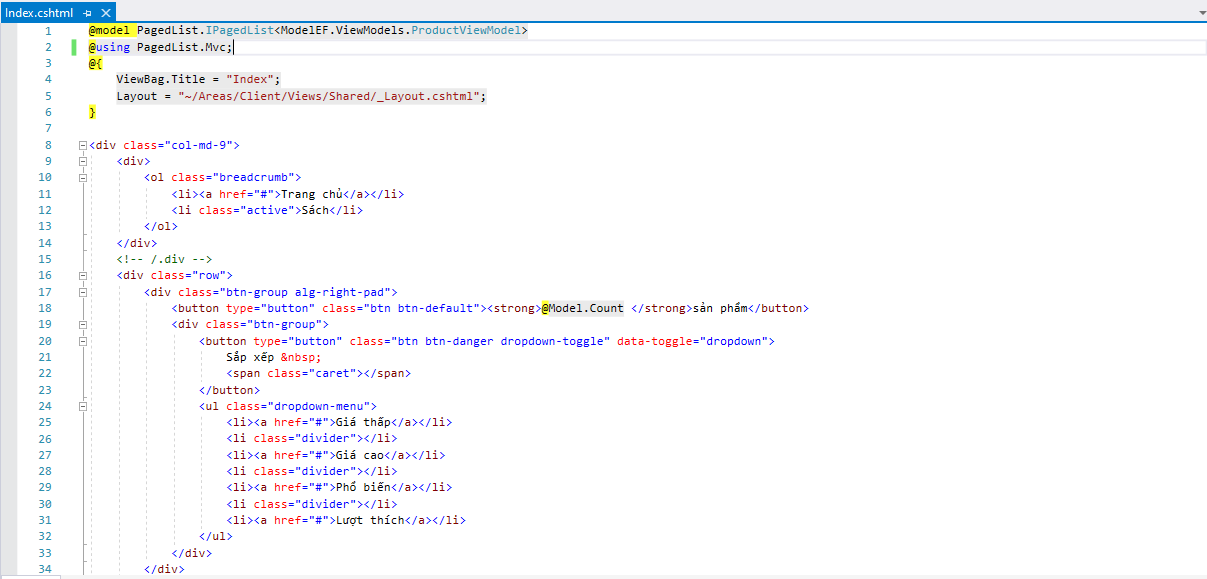
***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Client\Controllers\ProductController.cs***

**Hiển thị danh sách sản phẩm**



#### Trang giao diện Client: Index.cshtml

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Client\Views\Product\Index.cshtml***





### Kết quả đã chạy:

Trang: Index.cshtml

***Đường dẫn: TestUngDung.NguyenNgocHuy\TestUngDung1\Areas\Client\Views\Product\Index.cshtml***

**Kết quả khi chạy lên giao diện ban đầu**

