Đại học Đà Nẵng

TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT



BÁO CÁO CUỐI KỲ

MÔN LẬP TRÌNH C#

ĐỀ TÀI: WEBSITE BÁN MỸ PHẨM



GVHD : Lê Thị Bích Tra

SVTH : Hoàng Thị Cẩm Vân

MSV : 1811505310351

LHP : 220LTC03

*Đà Nẵng, tháng 06 năm 2021*

**MỤC LỤC**

[**Link Github:** 1](#_Toc75018595)

[**I.** **DATABASE SQL SERVER** 1](#_Toc75018596)

[**II.** **C#** 3](#_Toc75018597)

[**1.** **Tạo project, kết nối database** 3](#_Toc75018598)

[**1.1.** **Tạo mới 1 project tên TestUngDung, dạng ASP.NET Web Application** 3](#_Toc75018599)

[**1.2.** **Tạo mới 1 ứng dụng dạng Class Library (.NET Framework), tên ModelEF** 3](#_Toc75018601)

[**1.3.** **Kết nối Database** 4](#_Toc75018602)

[**1.4.** **Thêm tham chiếu từ project TestUngDung đến project ModelEF** 5](#_Toc75018603)

[**1.5.** **Cài đặt Entity Framework cho Project TestUngDung** 5](#_Toc75018604)

[**1.6.** **Copy chuỗi kết nối ở project ModelEF vào project TestUngDung** 5](#_Toc75018605)

[**2.** **Thực hiện các yêu cầu cho trang Admin** 6](#_Toc75018606)

[**2.1.** **Sử dụng template Admin mẫu, hiệu chỉnh lại cho phù hợp, và sử dụng các class css, bootstrap cho các chức năng bên dưới** 6](#_Toc75018607)

[**2.2.** **Thực hiện chức năng Kiểm tra đăng nhập** 6](#_Toc75018608)

[**2.3.** **Hiển thị danh sách UserAccount** 9](#_Toc75018609)

[**2.4.** **Hiển thị danh sách sản phẩm** 13](#_Toc75018610)

[**2.5.** **Thiết kế form, thực hiện chức năng thêm 1 sản phẩm** 18](#_Toc75018611)

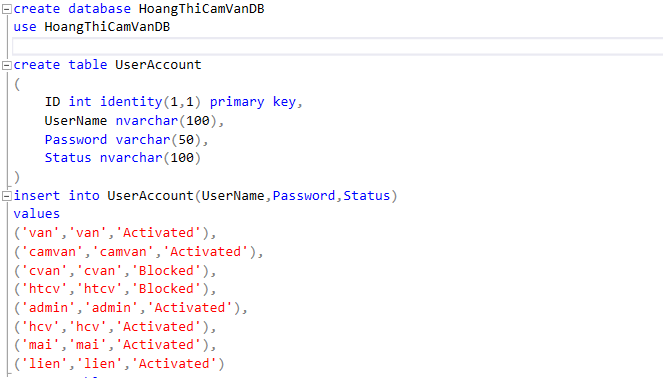
[**3.** **Thực hiện các yêu cầu cho trang Người dùng** 22](#_Toc75018612)

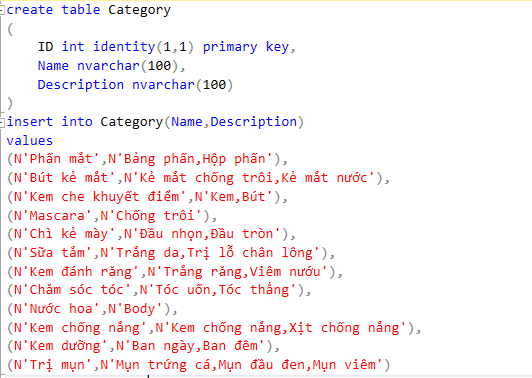
[**3.1.** **Download 1 template bán hàng bất kỳ, hiệu chỉnh lại cho phù hợp với dữ liệu của bảng Sản phẩm** 22](#_Toc75018613)

[**3.2.** **Đổ dữ liệu của bảng sản phẩm vào trang chủ.** 22](#_Toc75018614)

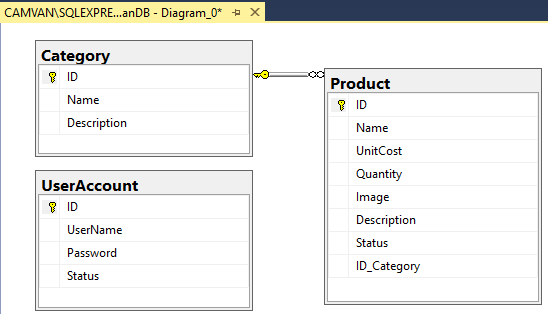
**Link Github:** https://github.com/HoangThiCamVan/BaoCaoCuoiKyCSharp

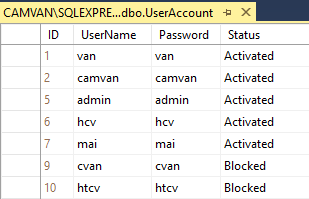
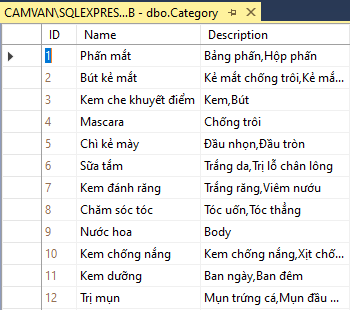
1. **DATABASE SQL SERVER**

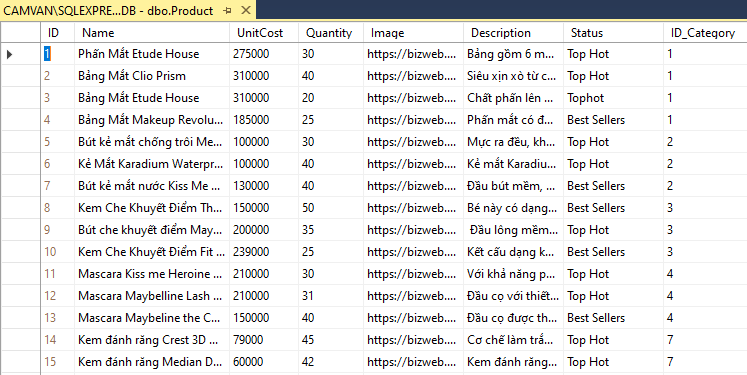




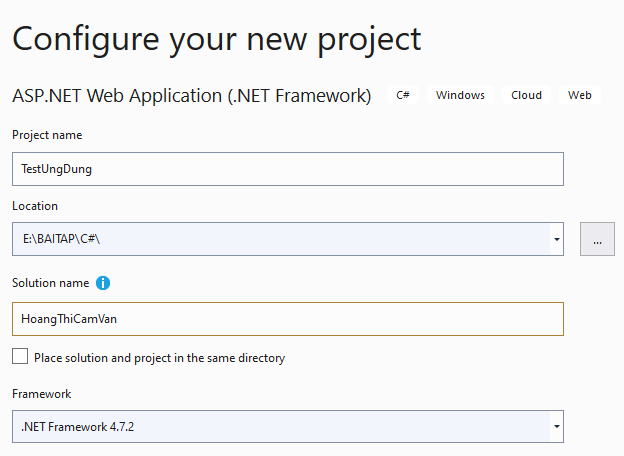




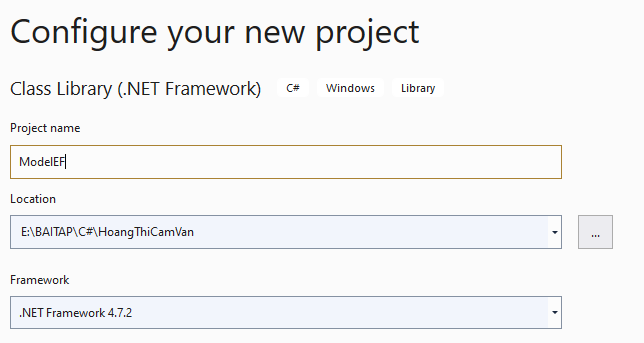
 



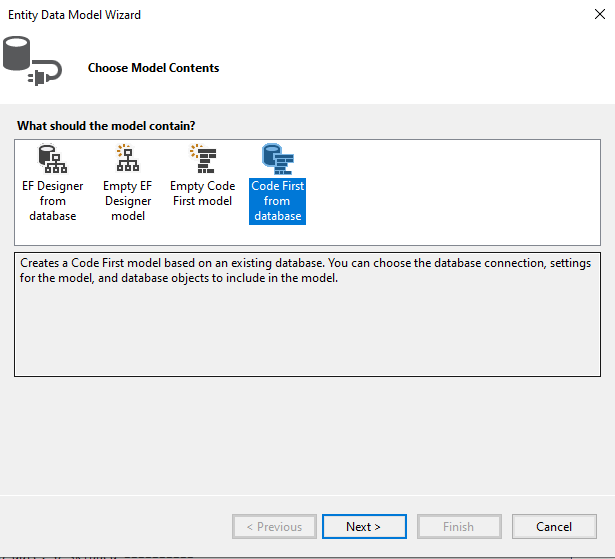
1. **C#**
2. **Tạo project, kết nối database**
   1. **Tạo mới 1 project tên TestUngDung, dạng ASP.NET Web Application**

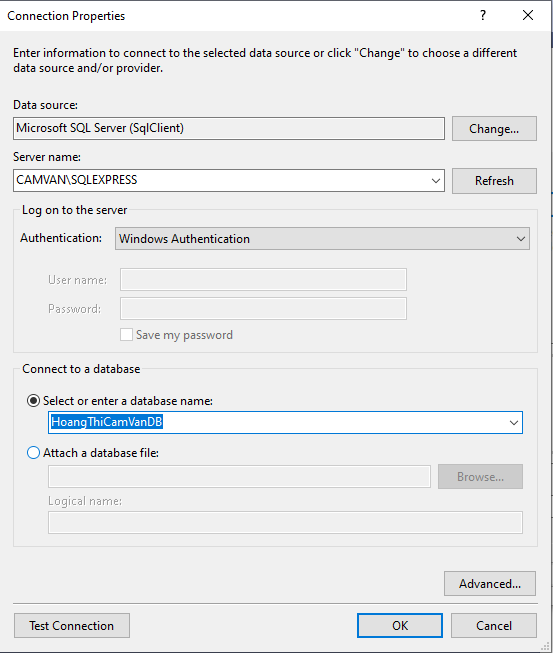


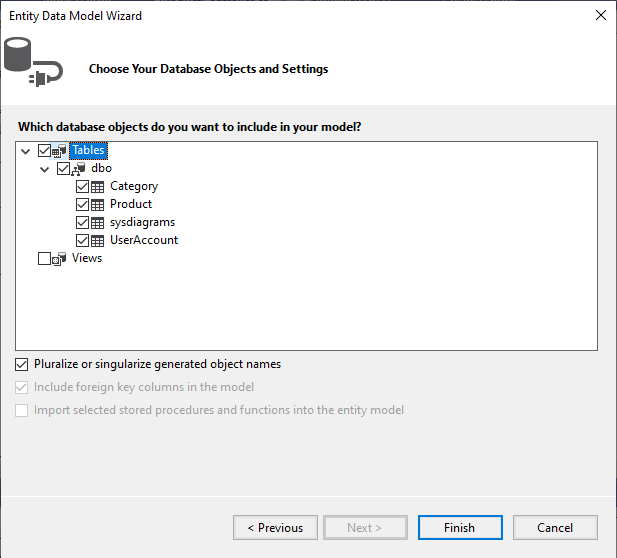
* 1. **Tạo mới 1 ứng dụng dạng Class Library (.NET Framework), tên ModelEF**



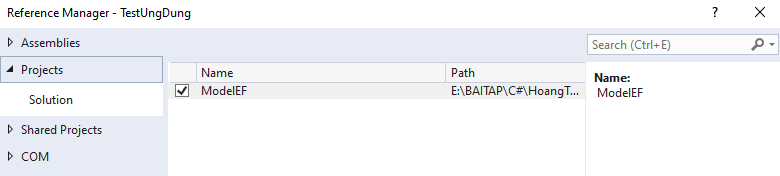
### **Kết nối Database**



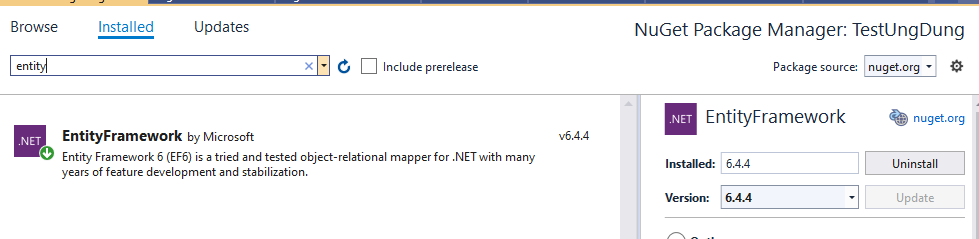




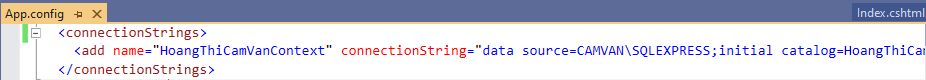
### **Thêm tham chiếu từ project TestUngDung đến project ModelEF**

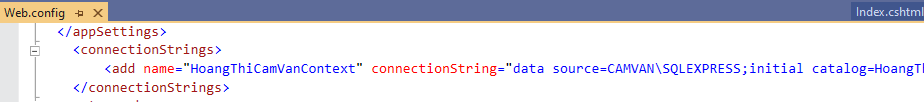


### **Cài đặt Entity Framework cho Project TestUngDung**



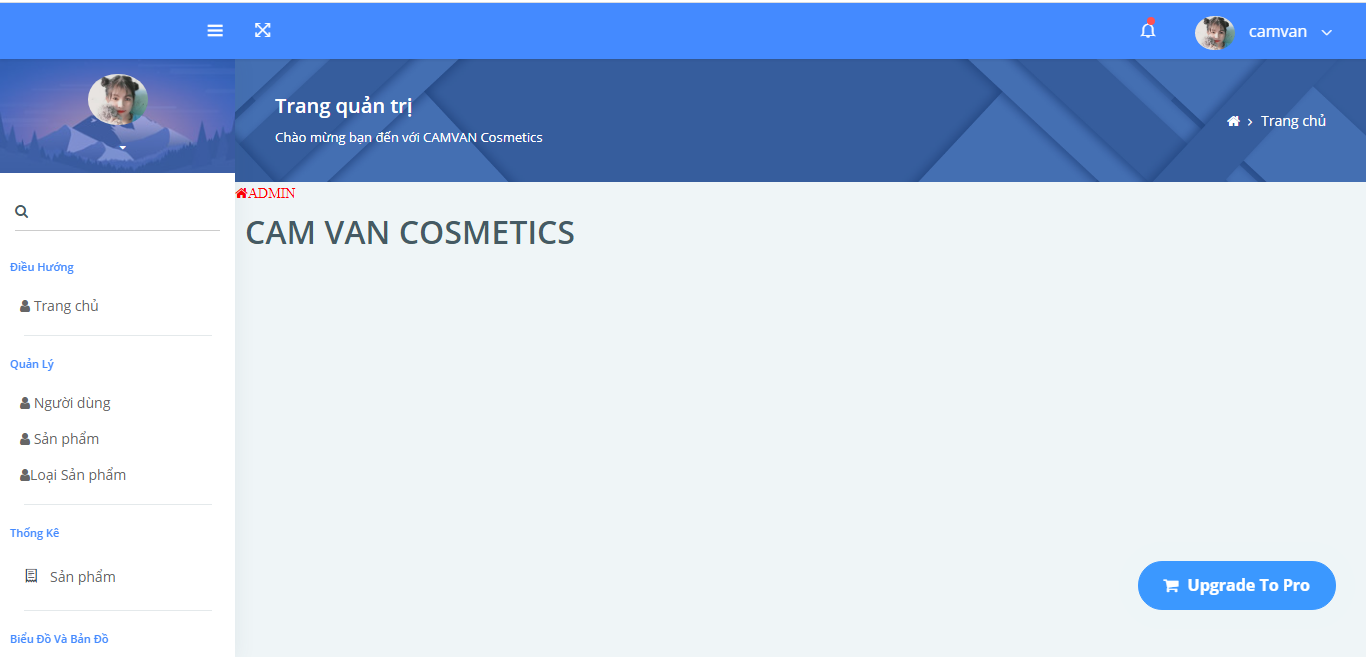
### **Copy chuỗi kết nối ở project ModelEF vào project TestUngDung**





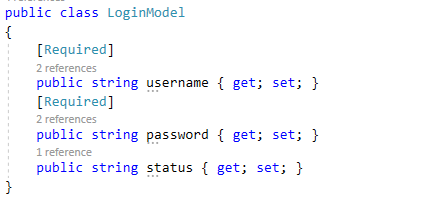
## **Thực hiện các yêu cầu cho trang Admin**

### **Sử dụng template Admin mẫu, hiệu chỉnh lại cho phù hợp, và sử dụng các class css, bootstrap cho các chức năng bên dưới**

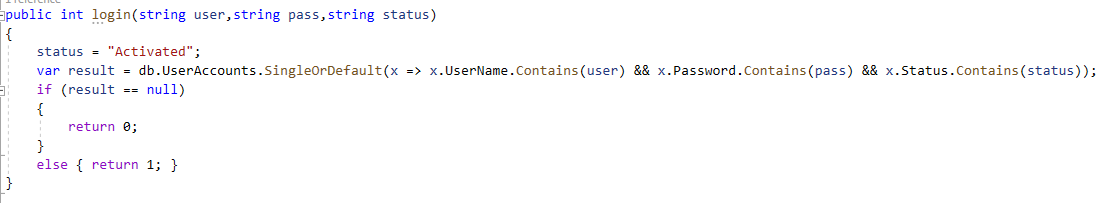
****

### **Thực hiện chức năng Kiểm tra đăng nhập**

* + 1. **Code**
* LoginModel

****

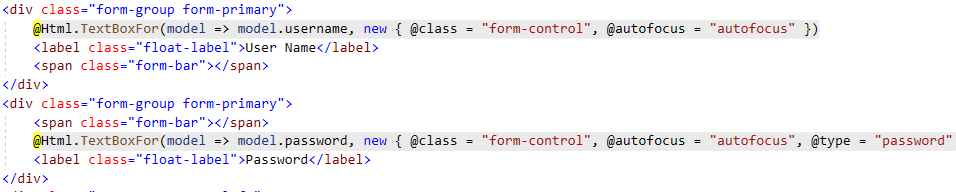
* UserDao

****

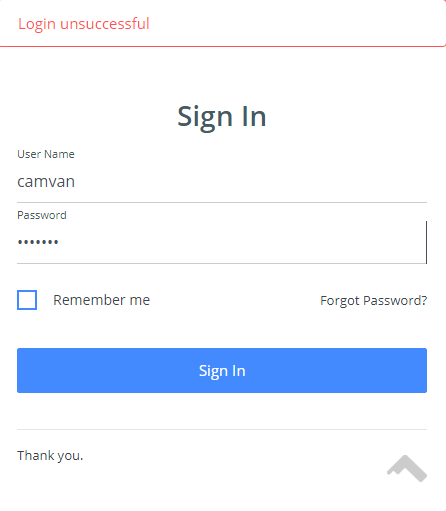
* LoginController

****

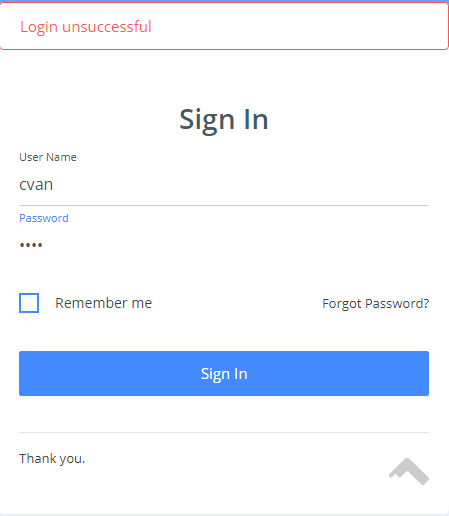
* View Login



* + 1. **Kết quả chạy**
* Nhập sai UserName hoặc Password

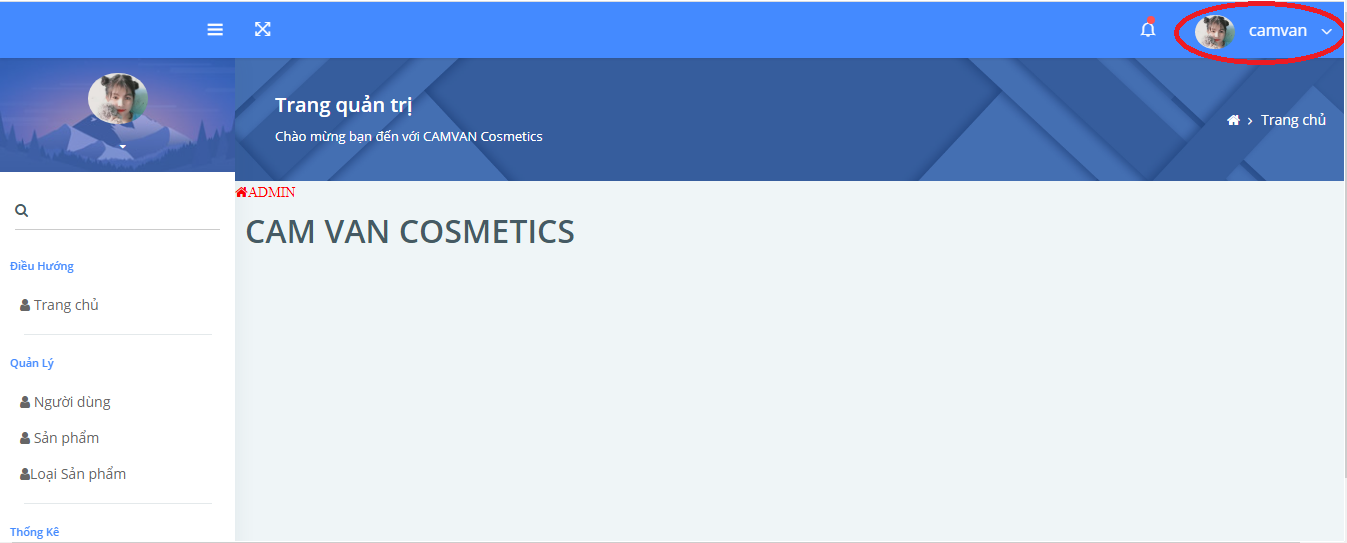


* Nhập đúng UserName,Password nhưng có status là “Blocked” trong SQL



* Nhập đúng UserName,Password,Status trong SQL không phải là “Blocked”

🡪 Đi đến trang Home Admin 🡪 Hiển thị tên UserName đã đăng nhập thành công ở trang Home Admin

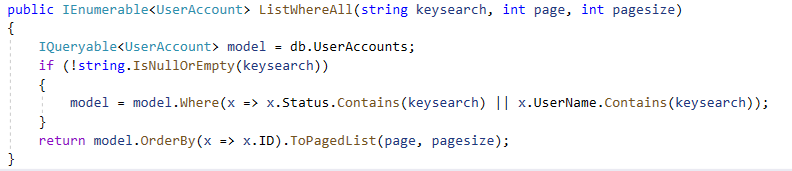


### **Hiển thị danh sách UserAccount**

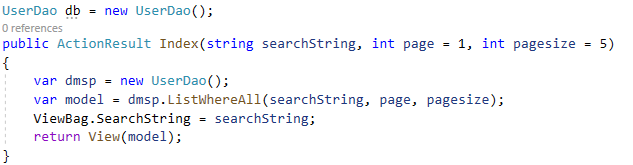
* + 1. **Code**

1. **Phân trang danh sách tài khoản người dùng (5 user/trang),chức năng tìm kiếm**

* UserDao

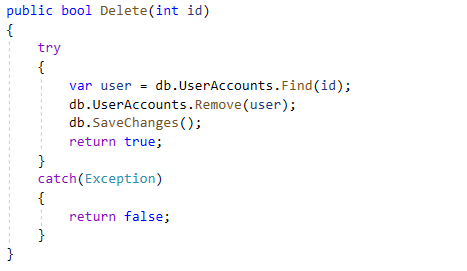


* UserAccountController

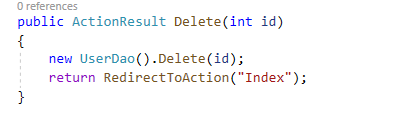


1. **Xóa 1 người dùng có Status là Blocked**

* UserDao

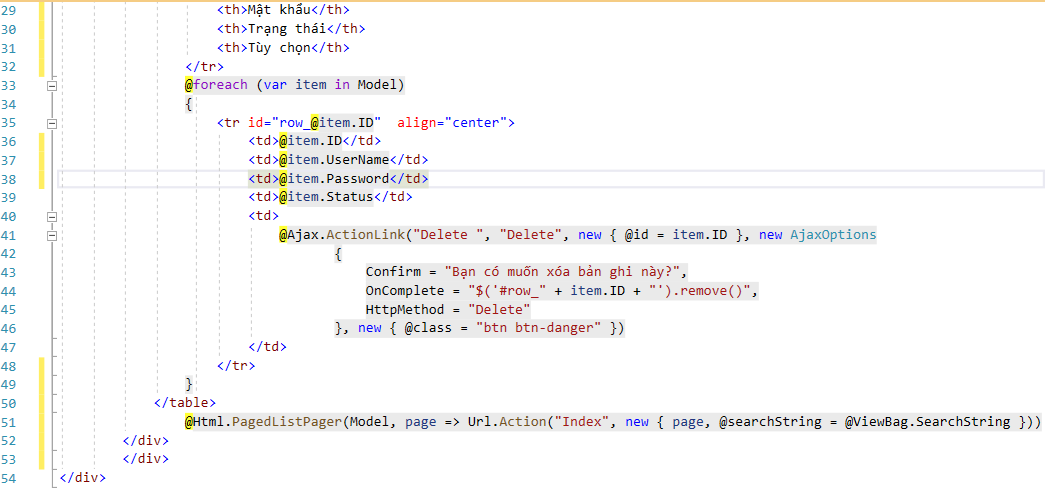


* UserAccountController

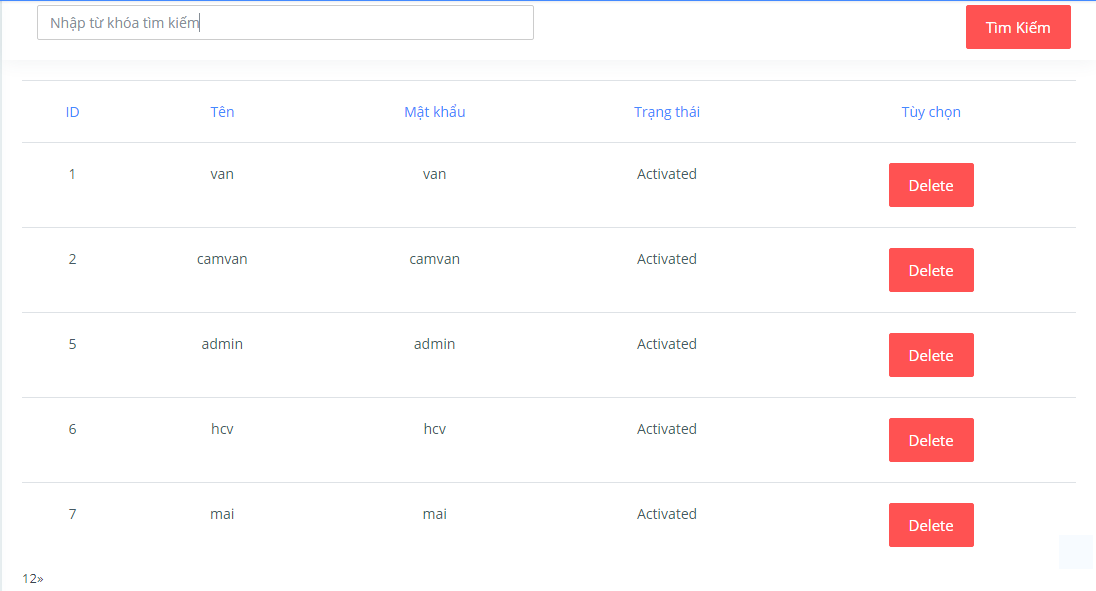


View UserAccount

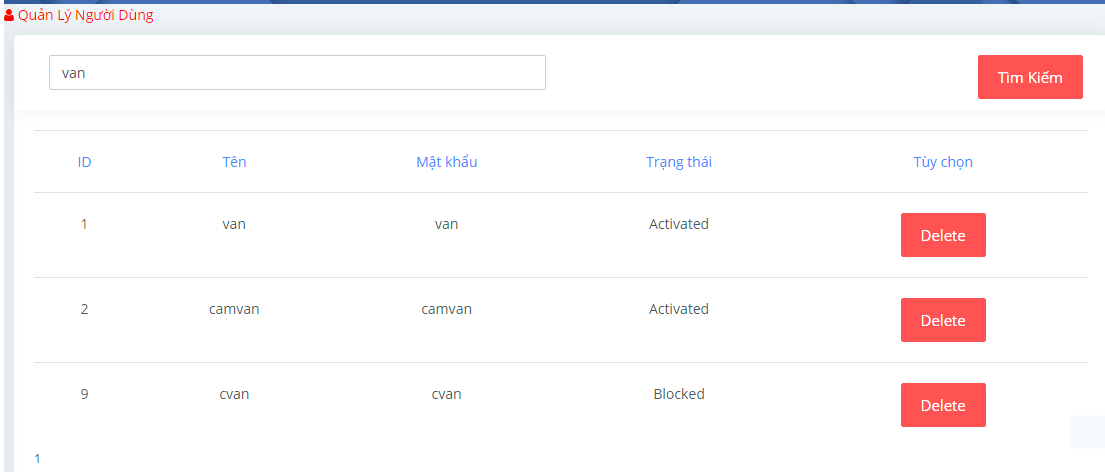




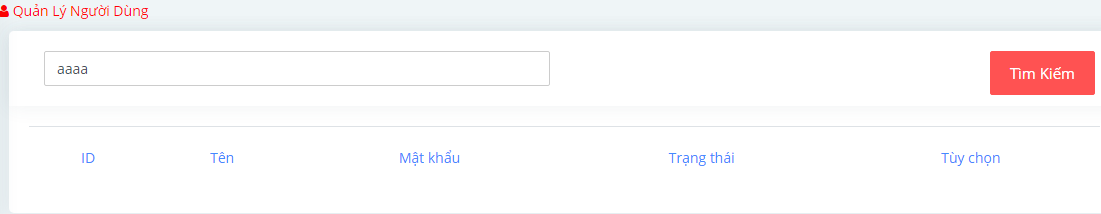
* + 1. **Kết quả chạy**
* **Phân trang danh sách tài khoản người dùng (5 user/trang)**



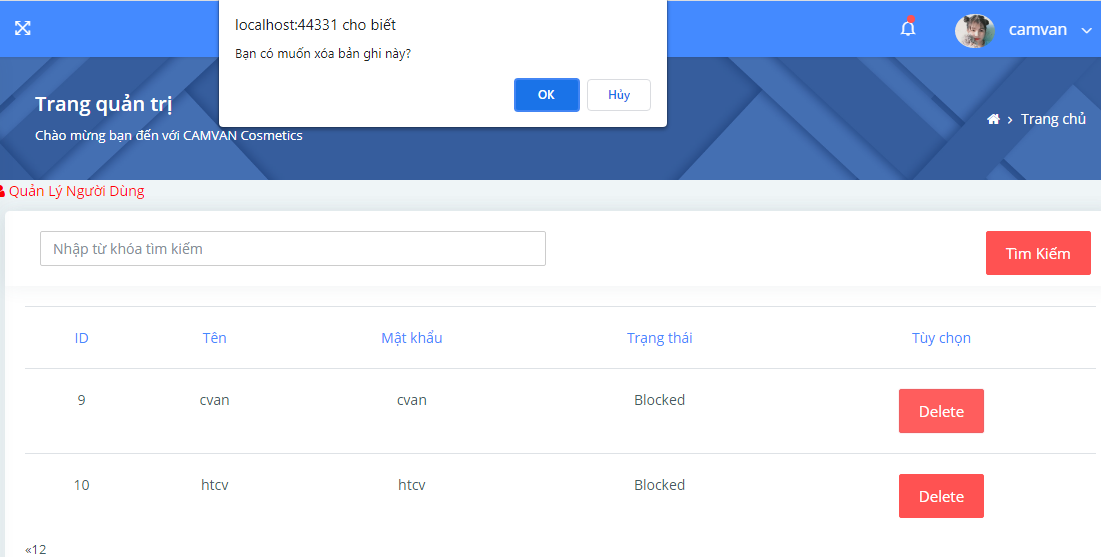
* **Tìm kiếm**
* Dữ liệu có trong SQL



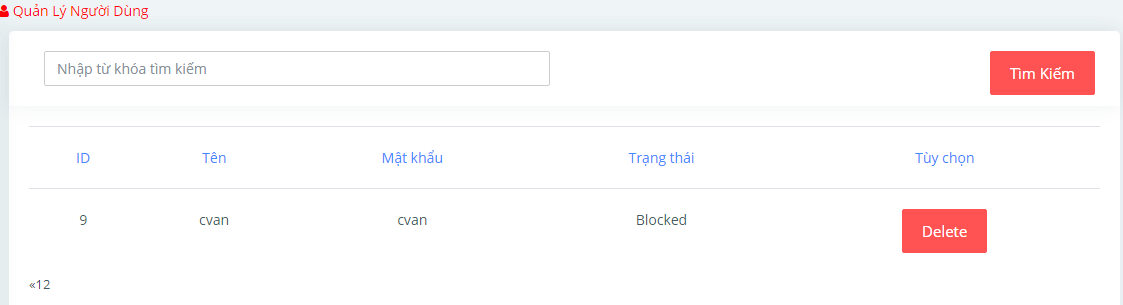
* Dữ liệu không có trong SQL



* **Xóa 1 người dùng có Status là Blocked**



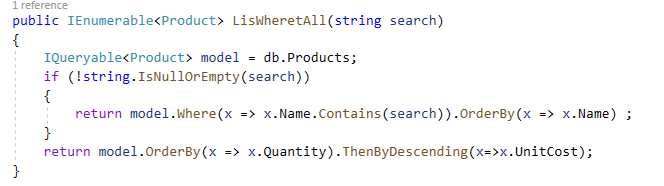
* Chọn OK



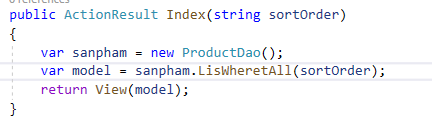
* 1. **Hiển thị danh sách sản phẩm**
     1. **Code**

1. **Sắp xếp theo Số lượng tăng dần, Đơn giá giảm dần, dưới dạng bảng có các cột**

* ProductDao

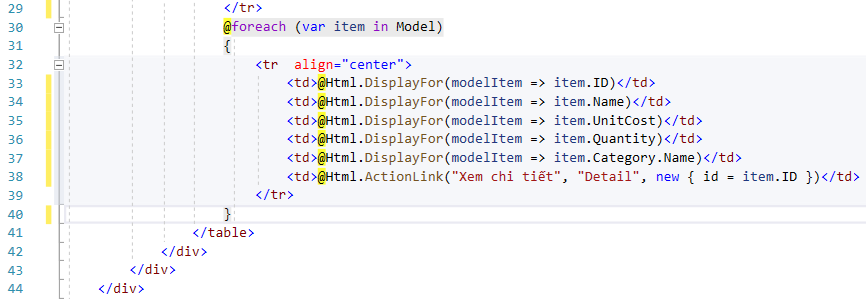


* ProductController



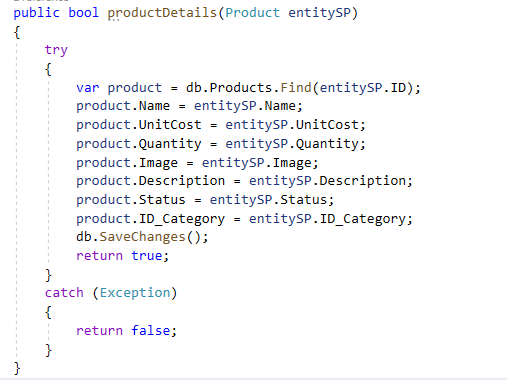
* View Product (Index)





1. **Click vào link Xem chi tiết (ở cột Thao tác) sẽ chuyển đến trang xem được chi tiết của sản phẩm**

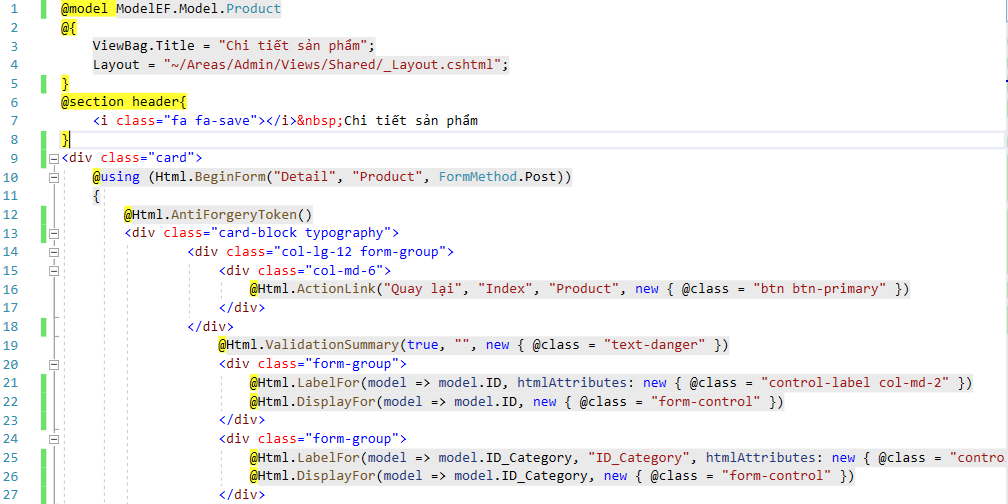
* ProductDao

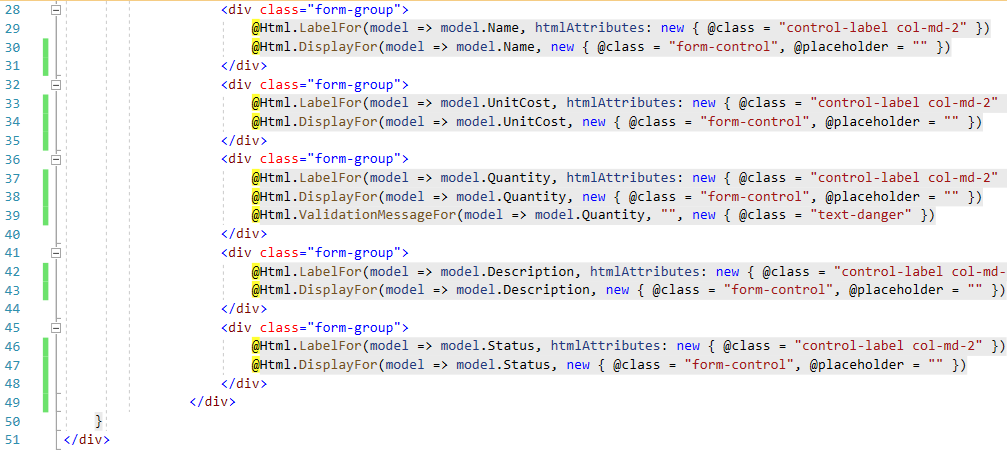


* ProductController

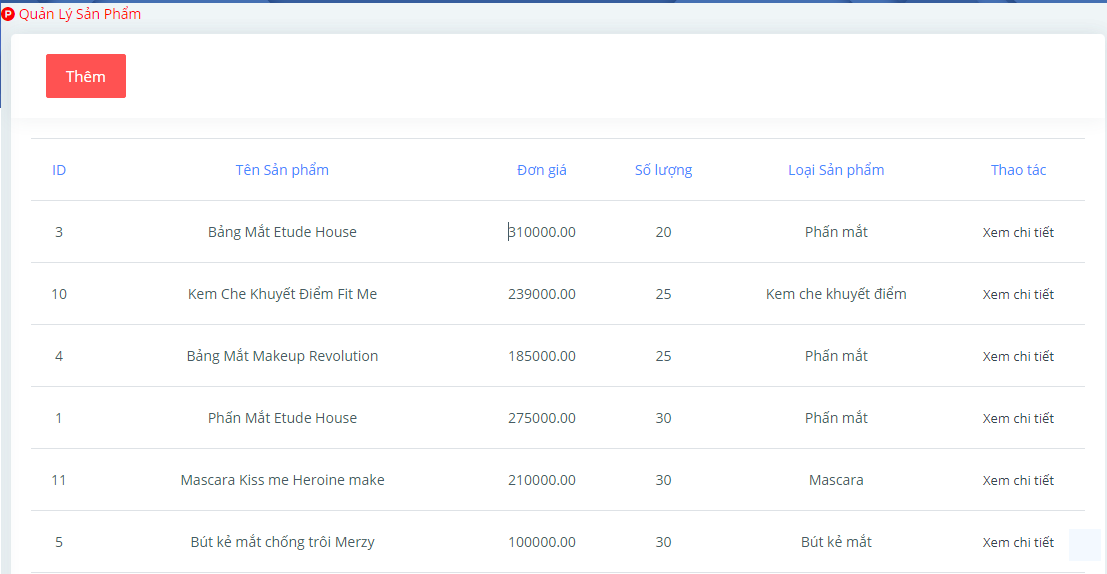


* View Product (Detail)

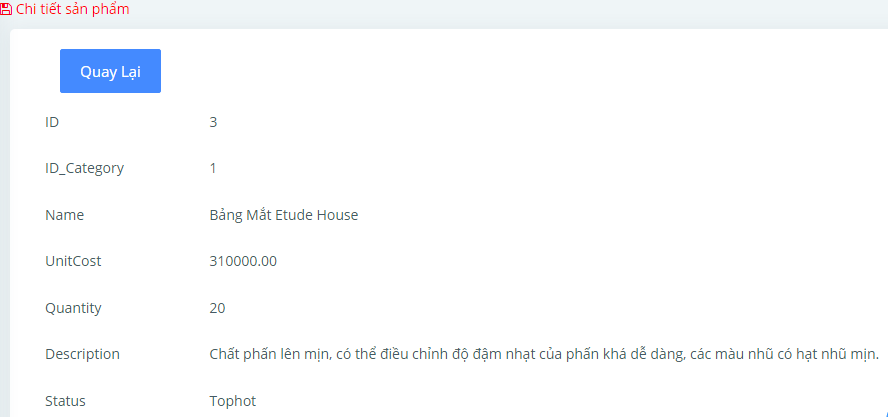




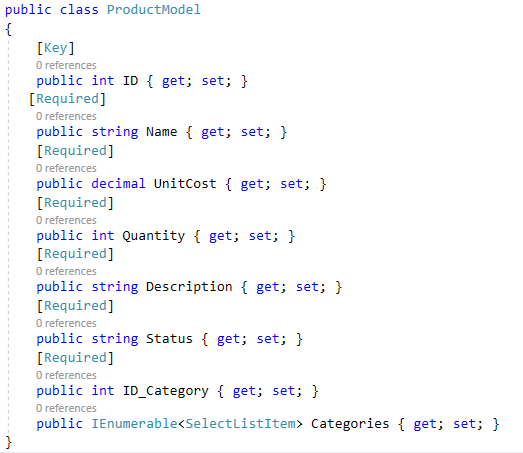
* + 1. **Kết quả chạy**
* **Danh sách sản phẩm sắp xếp theo Số lượng tăng dần, Đơn giá giảm dần, dưới dạng bảng có các cột**



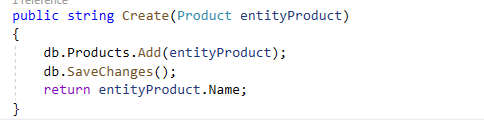
* **Click vào link Xem chi tiết (ở cột Thao tác) sẽ chuyển đến trang xem được chi tiết của sản phẩm**



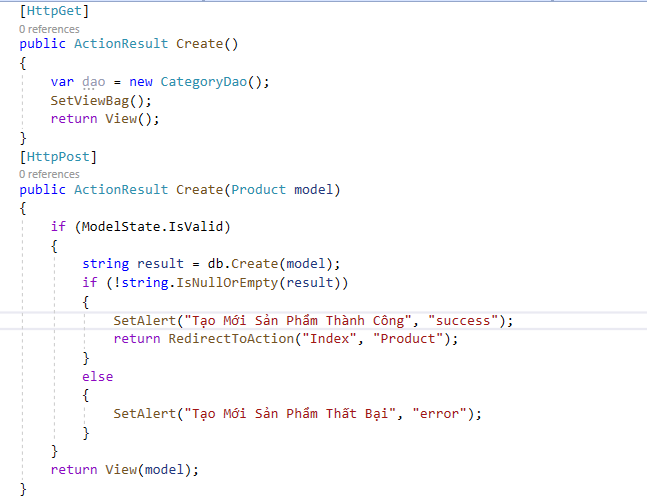
* 1. **Thiết kế form, thực hiện chức năng thêm 1 sản phẩm**
     1. **Code**
* ProductModel

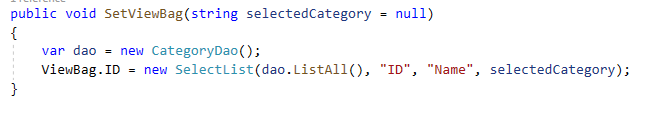


* ProdutDao



* ProductController

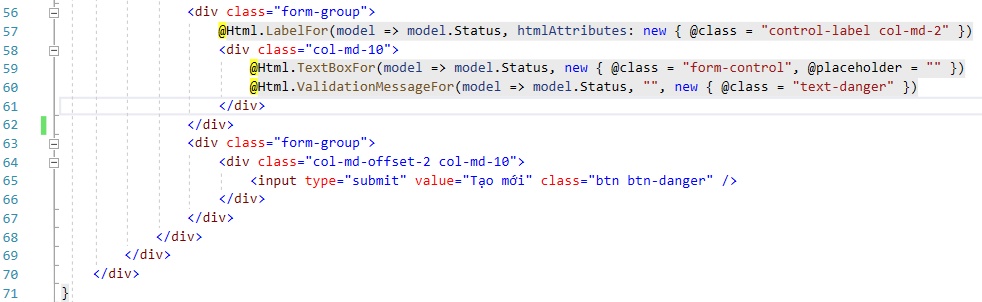




* View Produt (Create)



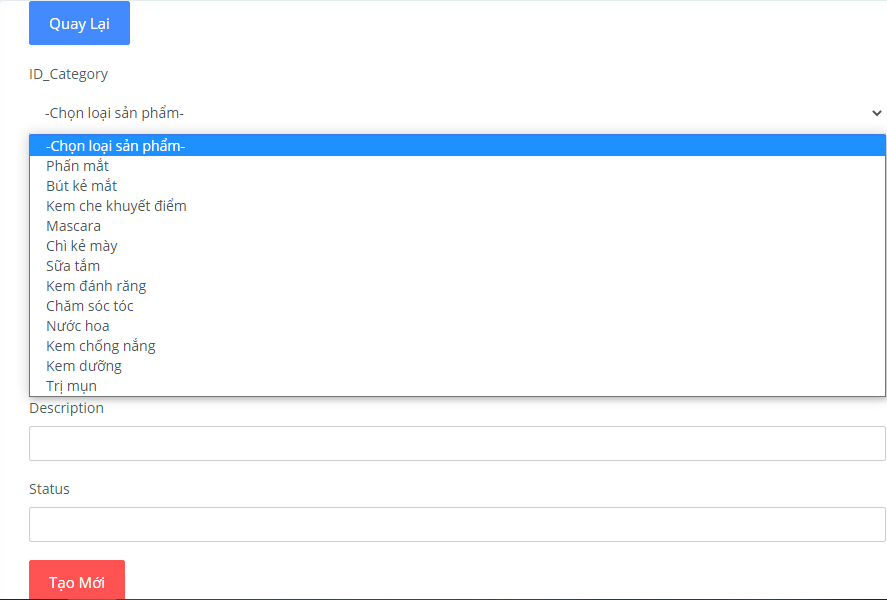




* + 1. **Kết quả chạy**



**Dropdownlist: đổ dữ liệu của bảng Loại sản phẩm vào**



Nhập thông tin sản phẩm

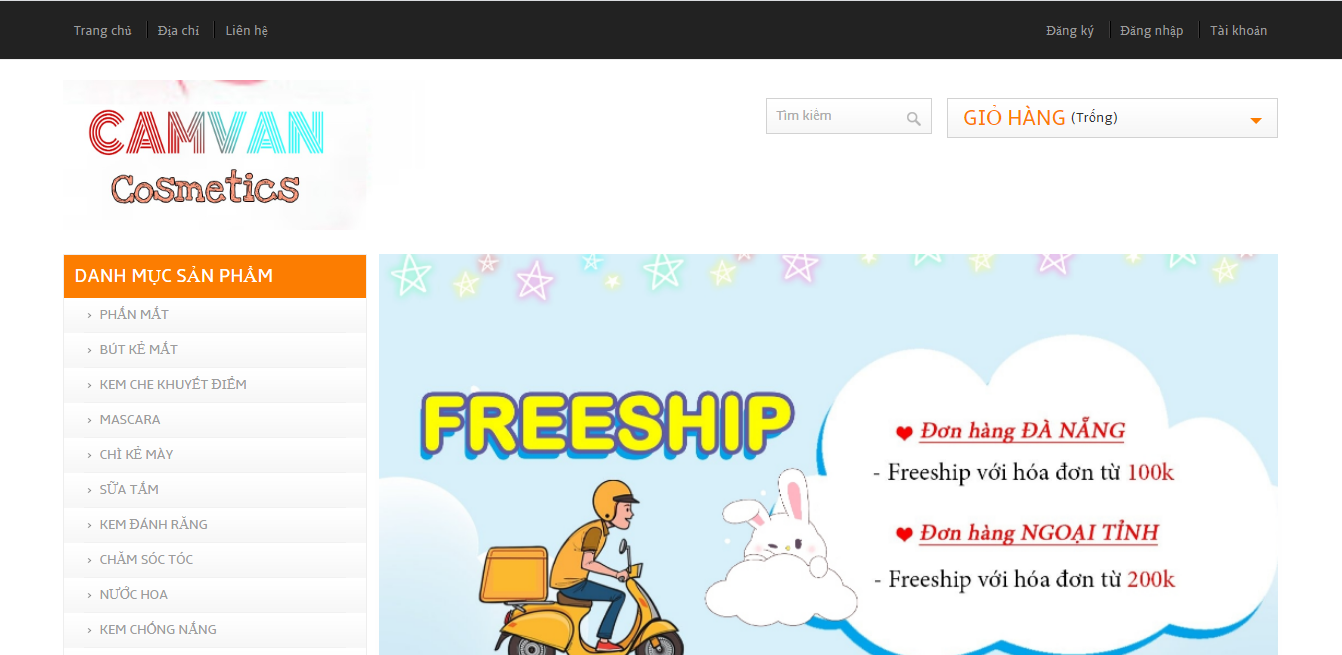


* Chọn button “Tạo mới”



1. **Thực hiện các yêu cầu cho trang Người dùng**

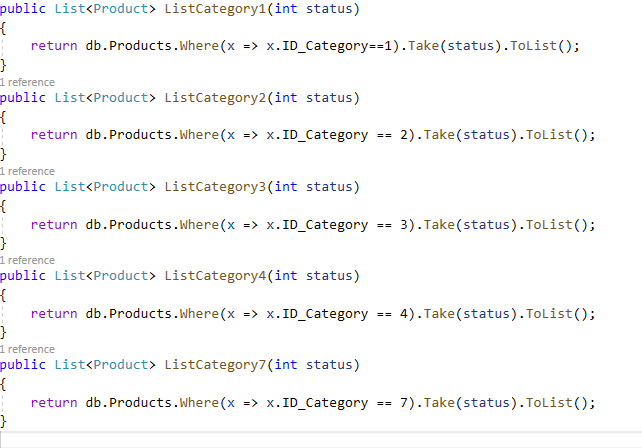
### **Download 1 template bán hàng bất kỳ, hiệu chỉnh lại cho phù hợp với dữ liệu của bảng Sản phẩm**



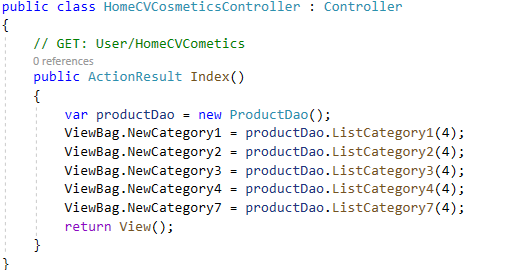
* 1. **Đổ dữ liệu của bảng sản phẩm vào trang chủ.**

Đổ theo Loại Sản phẩm

* + 1. **Code**
* ProductDao

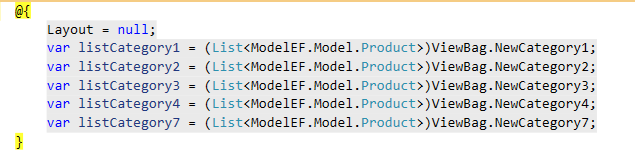


* HomeCVCosmeticsController



* LayoutCVCosmetics

Truyền ViewBag



Gán dữ liệu để truyền vào Sản phẩm











* + 1. **Kết quả chạy**

