LAB 9: XÂY DỰNG QUẢN LÝ SẢN PHẨM  
CỦA WEBSITE BOOKS STORE

1. Xây dựng trang Hiển thị sản phẩm  
       Cập nhật AdmonController:

A screen shot of a computer

Description automatically generated with low confidence

Tạo View từ Action Sach() bằng cách nhấn chuột phải vào view=>add view…

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Code của View : Sach.cshtml

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Rồi viết code như sau:

A screenshot of a computer program

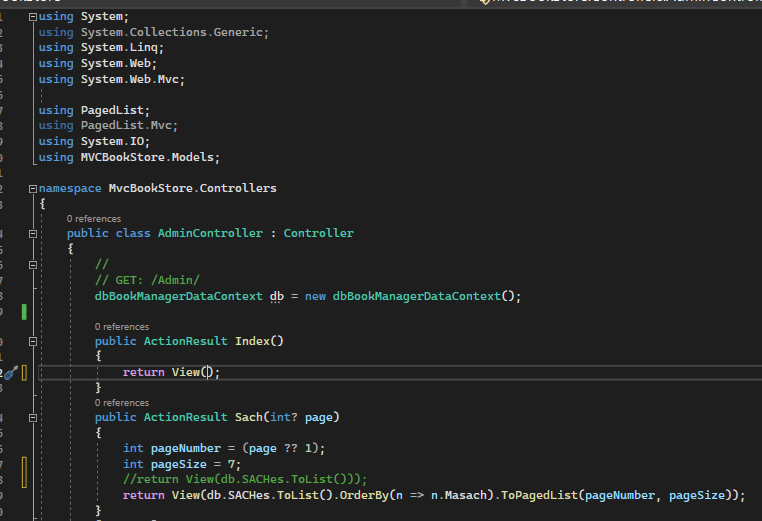
Description automatically generated with medium confidence

Kết quả:

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Ghi chú: Kiểm tra liên kết “Quản lý sách” đảm bảo đã liên kết đến view này.  
 Do số lượng các dòng dữ liệu hiều nên ta tiến hành phân trang  
 Cập nhật AdminController cho Action Sach() như sau:



Cập nhật lại View: Sach.cshtml

A screen shot of a computer program

Description automatically generated with low confidence

Kết quả: Chỉ hiện thị 7 dòng dữ liệu

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Tạo menu ngang phân trang : Cập nhật Code cuối view Sach.cshtml

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Kết quả: Đã xuất hiện liên kết các trang, hãy Click để kiểm tra

A picture containing text, screenshot, font

Description automatically generated

Cập nhật View: Sach.cshtml để hiển thị ảnh bìa, tên nhà xuất bản và tên chủ đề.

A screenshot of a computer program

Description automatically generated with medium confidence

 Kết quả:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Thuộc tính mô tả nội dung quá dài, do đó sẽ sử dụng một Helper HTML tùy chỉnh cho phép dễ dàng cắt những thuộc tính này với độ dài phù hợp.  
Trong View Sach.cshtml cập nhật :

A picture containing text, font, software, multimedia software

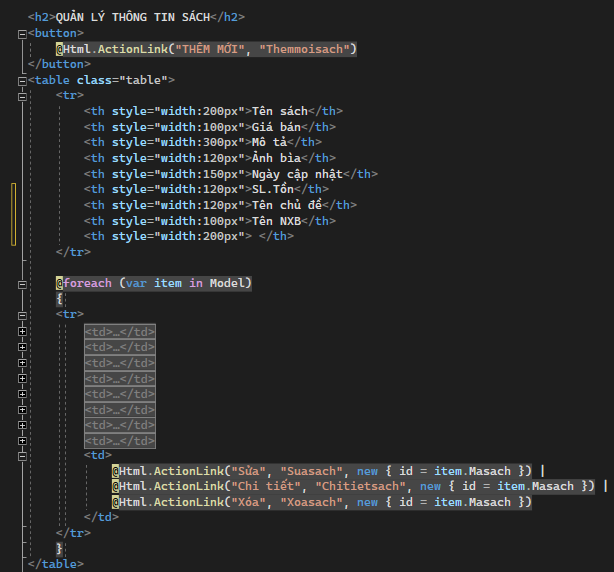
Description automatically generated

Kết quả: Nội dung mô tả đã được cắt lấy 100 ký tự.:

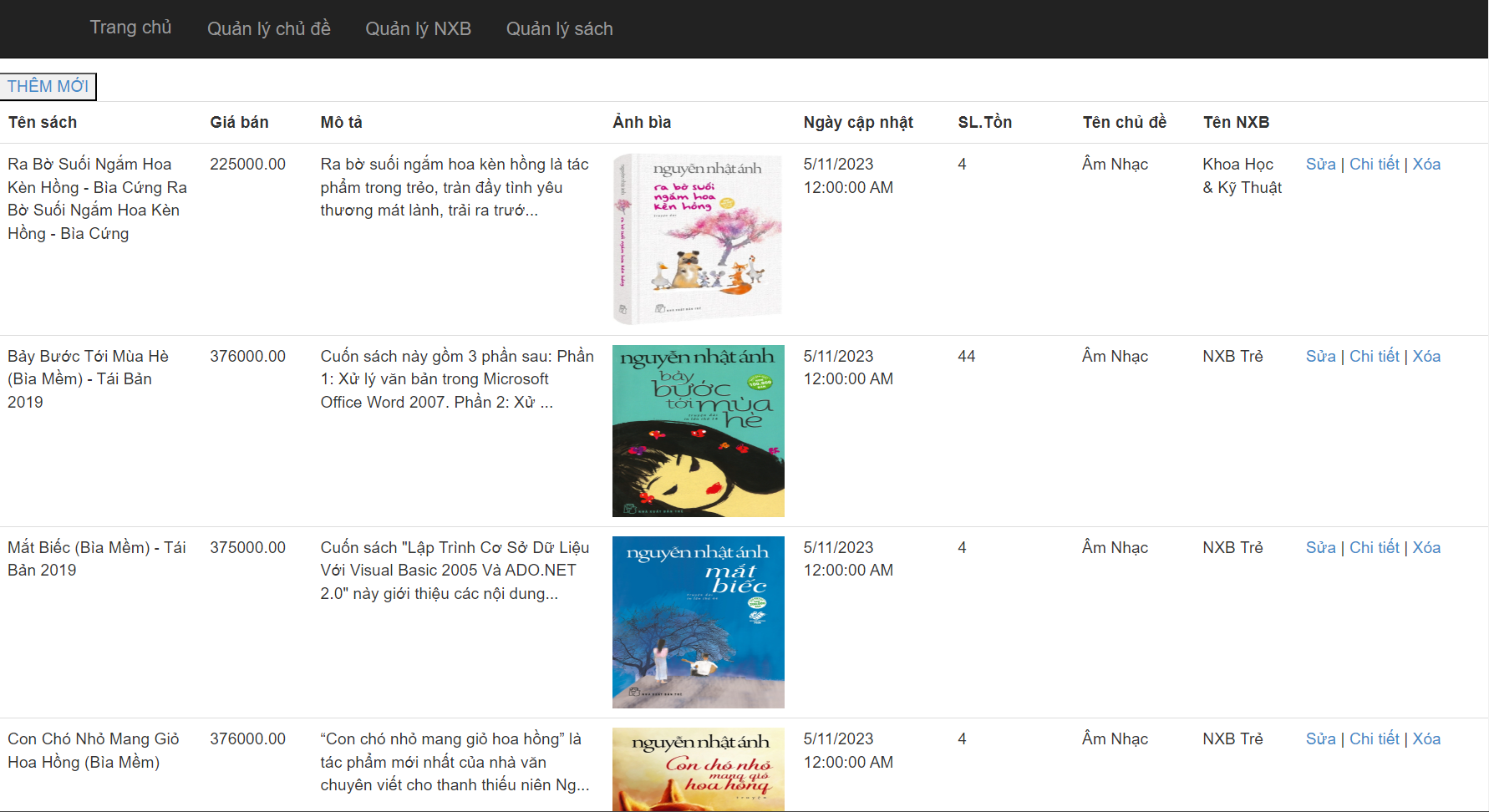
A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

1. Xây dựng trang Thêm mới sản phẩm:  
   Cập nhật các liên kết, tiêu đề Table trên View Sach.cshtml



Kết quả:



üCập nhật Action Themmoi() thực hiện chức năng mở View Themoi.cshtml trong AdminController. Rồi nhấn chuột phải vào view=>add view

A screen shot of a computer program

Description automatically generated with low confidence

üTạo View ThemmoiSach.cshtml từ Action ThemmoiSach() này, View này được tạo theo mẫu Create(), và sử dụng \_LayoutAdmin:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

üCode View ThemmoiSach.cshtml được tự sinh ra như sau:

A screenshot of a computer program

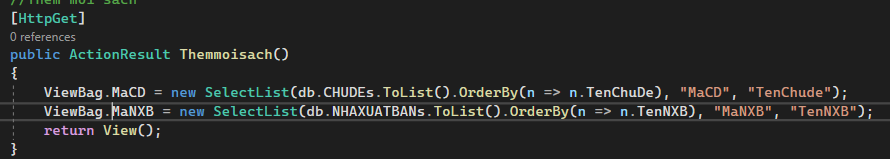
Description automatically generated with medium confidence

Kết quả:

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

üCập nhật Action themmoiSach() trong AdminController, để đưa dữ liệu vào DropdownList:



üCập nhật view ThemmoiSach.cshtml để hiện thị 2 DropdownList

A screenshot of a computer program

Description automatically generated with low confidence

Kết quả:

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

üCập nhật View ThemmoiSach(), điều chỉnh hiện thị Ngày cập nhật:

A screenshot of a computer program

Description automatically generated with low confidence

Kết quả:

A screenshot of a calendar

Description automatically generated

üXây dựng chức năng Upload hình ảnh:

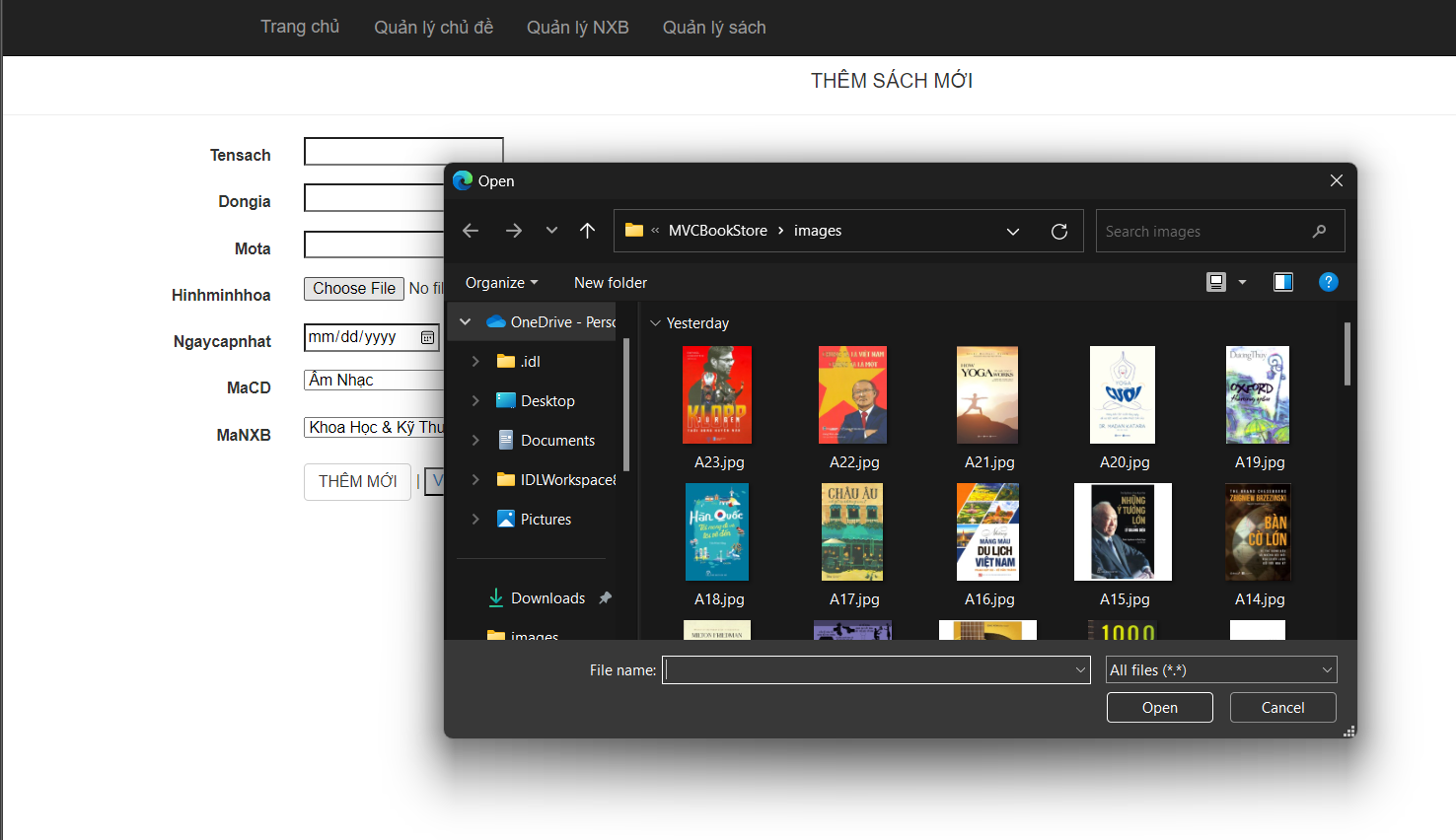
A picture containing text, screenshot

Description automatically generated  
üCập nhật View: Themsachmoi.cshtml.

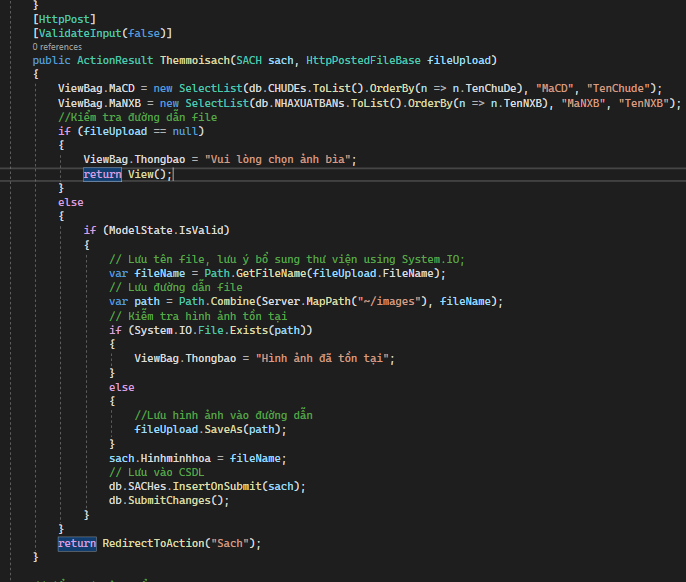
A screenshot of a computer program

Description automatically generated with medium confidence

Kết quả:



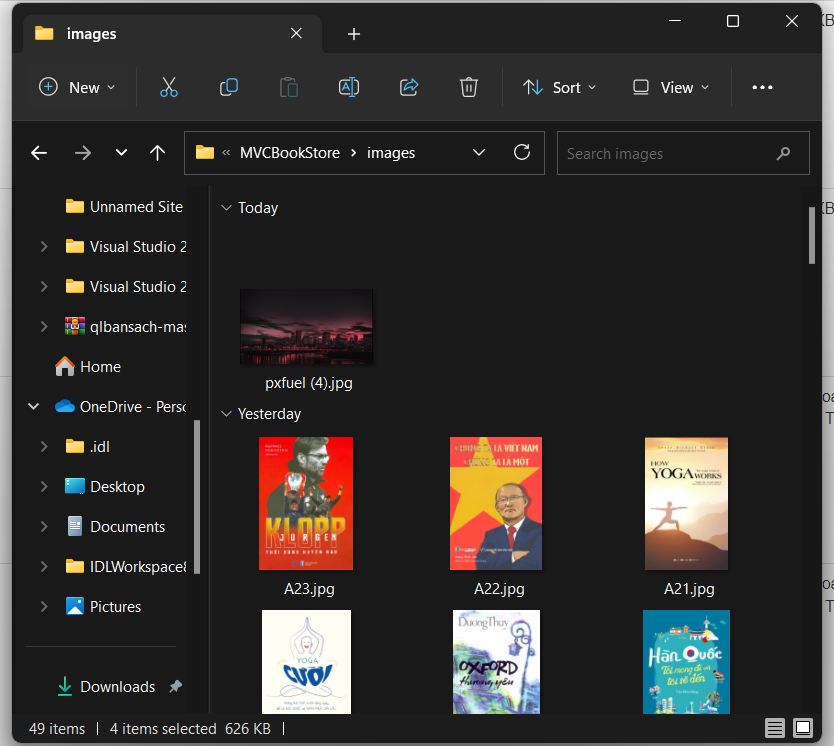
ü Cập nhật code cho AdminController để lưu file hình ảnh vào thư mục images cua Website trên Server:



Kết quả :Chọn 1 file hình ảnh pxfuel (4).jpg

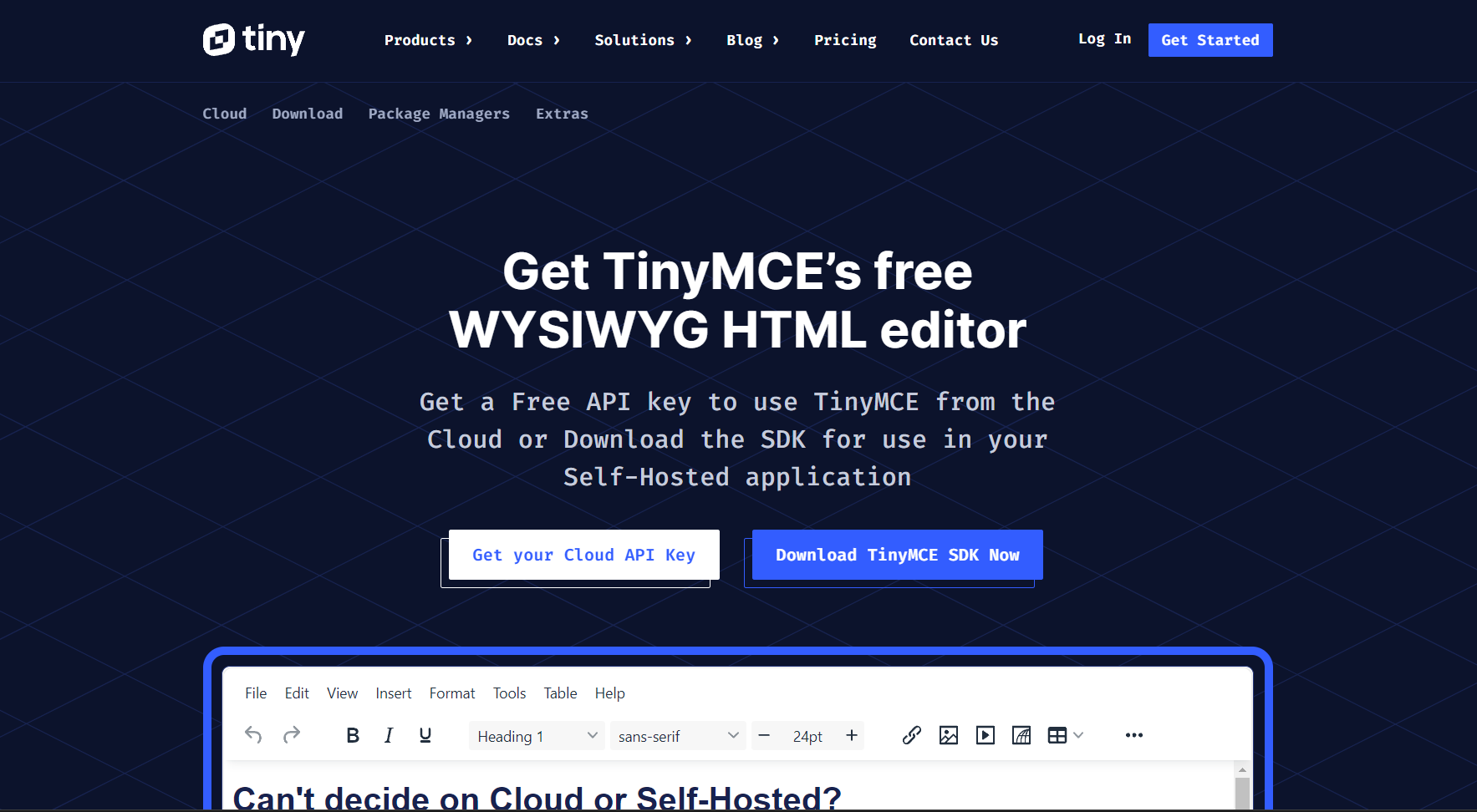
A computer screen shot of a computer

Description automatically generated with low confidence

Kết quả : Thư mục images đã có pxfuel (4).jpg

üBổ sung Editor cho trường mô tả:

* Tìm kiếm tinymce rồi Download:



* Giải nén file download và copy thư mục vào thư mục gốc của Website:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

* Bổ sung 2 dòng mã sau vào vùng thẻ head của \_LayoutAdmin:

​​​​​​​ 

* Cập nhật TextArea cho trường mô tả trong Themmoisach.cshtml: ​​​​​​​

A screen shot of a computer

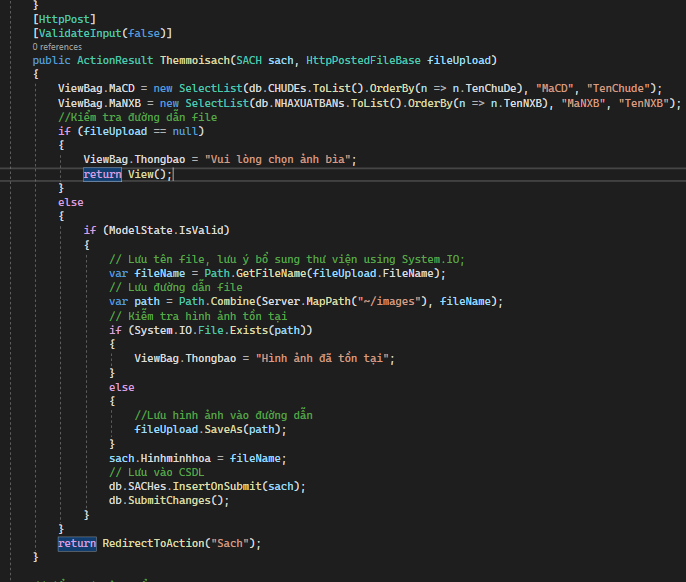
Description automatically generated with low confidence

* Kết quả: ​​​​​​​

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

üLưu dữ liệu xuống CSDL: Câp nhật AdminController như sau: ​​​​​​​



Kết quả:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Sách đã lưu vào CSDL và hiện thị trên View:

A picture containing text, screenshot, font

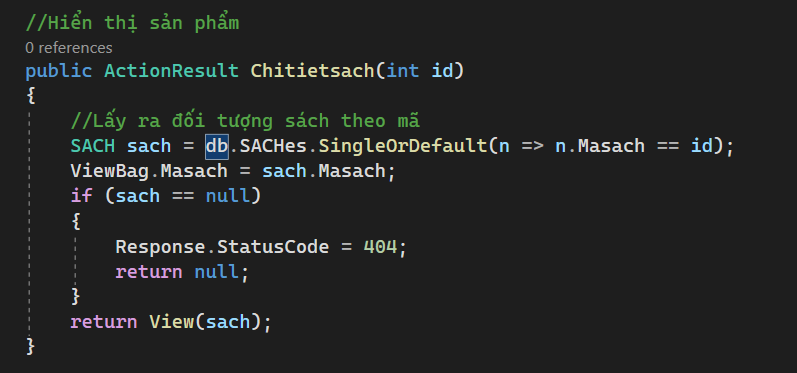
Description automatically generated

1. **Xây dựng trang Xem thông tin sản phẩm:**  
   üCập nhật liên kết “Chi tiết” trên view Sach.cshtml:

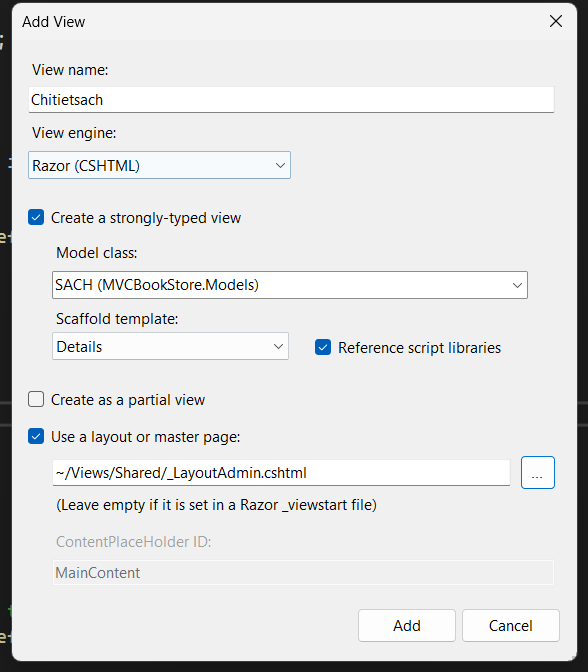
A picture containing text, screenshot, font, line

Description automatically generated

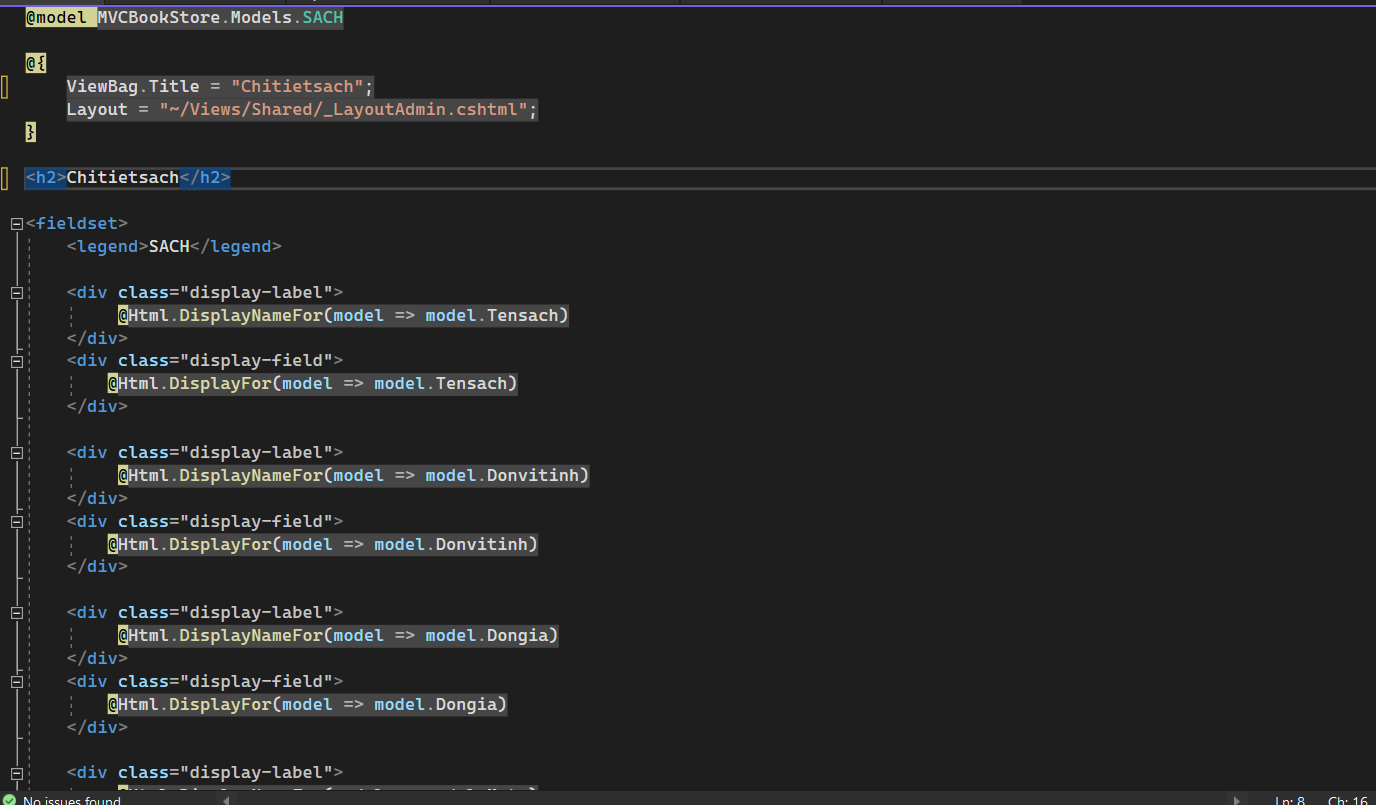
üCập nhật AdminController: Bổ sung Action Chitietsach()



üTạo view (kiểu Details) từ Action Chititetsach.



üXem code của View:

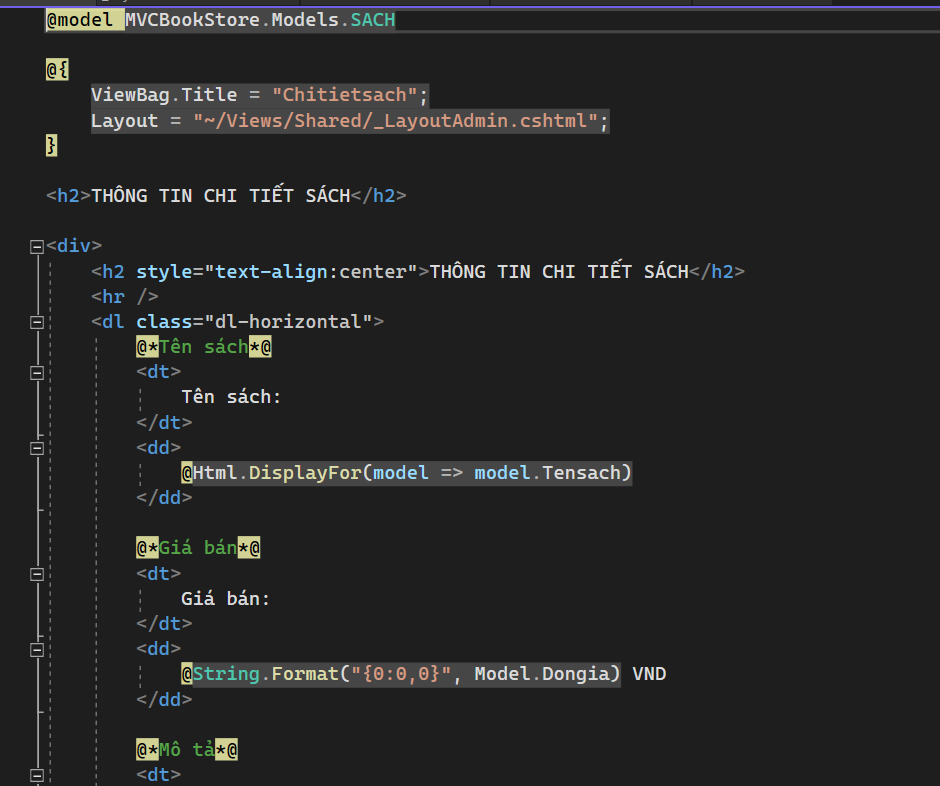


üXem kết quả thực thi: Từ trang “Quản lý thông tin sách” click vào liên kết “Sửa”

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

üĐiều chỉnh View để trình bày hợp lý hơn:



A picture containing text, screenshot, software, multimedia software

Description automatically generated

A screen shot of a computer

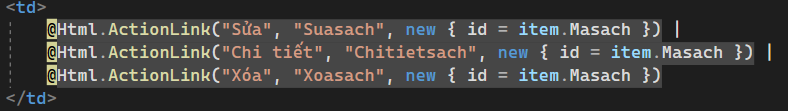
Description automatically generated with medium confidence

Kết quả:

A screenshot of a computer

Description automatically generated with low confidence

1. **Xây dựng trang Xóa thông tin sản phẩm:**  
   üCập nhật liên kết “Xoá” trên view Sach.cshtml:



üCập nhật AdminController: Bổ sung Action Xoa sach()

A picture containing text, screenshot, software, font

Description automatically generated

üTạo view (kiểu Details) từ Action Chititetsach.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

üXem code của View:

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

üXem kết quả thực thi: Từ trang “Quản lý thông tin sách” click vào liên kết “Xóa”

A picture containing text, screenshot, font

Description automatically generated

üĐiều chỉnh View để trình bày hợp lý hơn (Sao chép code từ View trang Chitiet.cshtml) :

A screen shot of a computer

Description automatically generated with low confidence

üCập nhật code cho AdminController để xửa lý Xóa (Action : Xacnhanxoa())

A screen shot of a computer program

Description automatically generated with low confidence

Kết quả: Từ trang “Quản lý thông tin sách” click vào liên kết “Xóa”

A picture containing text, screenshot, display, software

Description automatically generated

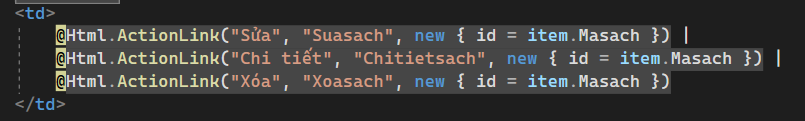
Nếu Sách đã có tồn tại ở các bảng quan hệ sẽ báo lỗi sau:

A picture containing text, font, line, screenshot

Description automatically generated

Nếu sách chưa có quan hệ với các bảng khác sẽ xóa thành công (hãy nhập 1 quyển sách mới để kiểm tra)

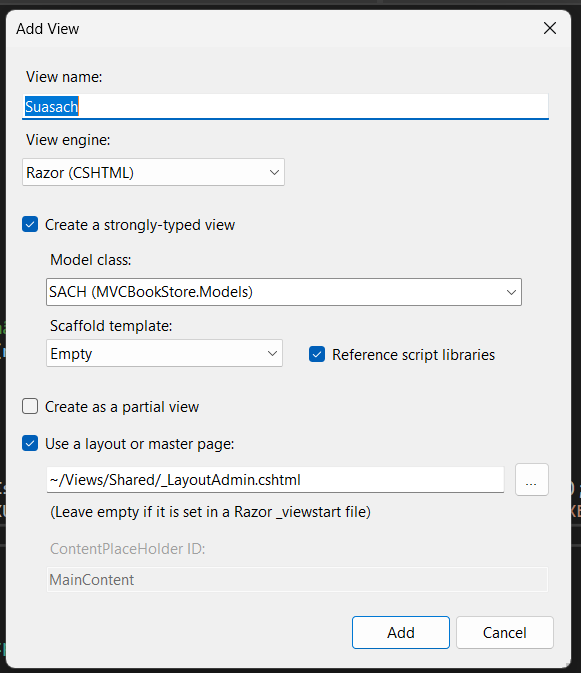
1. Xây dựng trang Sửa thông tin sản phẩm  
     üCập nhật liên kết “Sửa” trên view Sach.cshtml:



üCập nhật AdminController: Bổ sung Action Suasach()



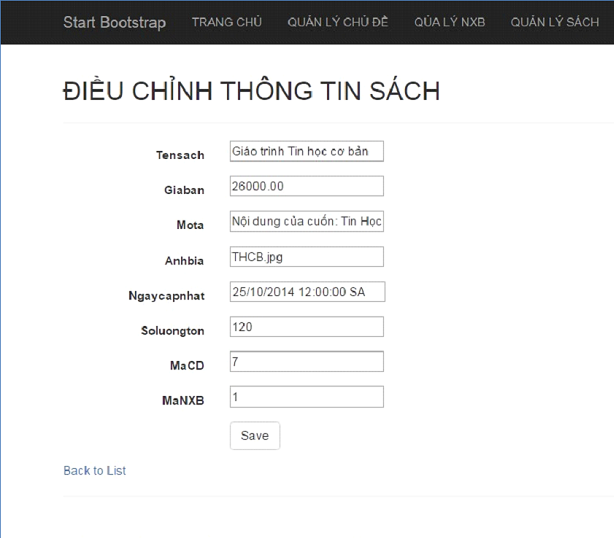
üTạo view (kiểu Edit) từ Action Suasach.



üView Suasach.cshtml:



Kết quả hiện thị: Từ trang “Quản lý thông tin sách” click vào liên kết “Sửa”



üTham khảo View ThemmoiSach.cshtml để điều chỉnh View Suasach.cshtml:

* Cập nhật trường Mã sách (là label vì không cho điều chỉnh):

A screenshot of a computer program

Description automatically generated with low confidence

* Thay đổi trường mô tả thành trình Editor:

A screenshot of a computer screen

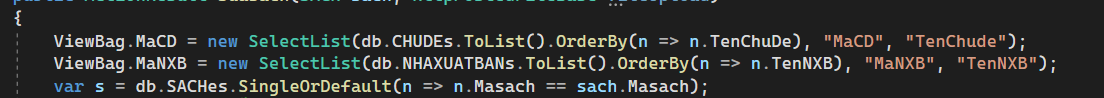
Description automatically generated with low confidence

* Code thay đổi trường ảnh bìa:

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

* Cập nhật trường MaCD và MaNXB:
  + Bổ sung code cho AdminController:



* Thay đổi trường MaCD, MaNXB trong View Suasach.cshtml: ​​​​​​​

A screen shot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Kết quả: ​​​​​​​

A screenshot of a computer

Description automatically generated