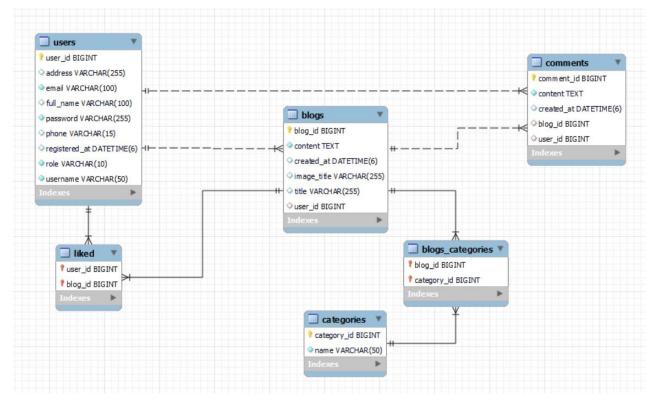
A. MÔ TẢ DỰ ÁN

- Là 1 hệ thống blog truyện online cho phép người dùng truy cập đăng ký tài khoản, đăng truyện, viết truyện, xem truyện, tìm kiếm truyện, bình luận và đánh giá; còn admin có các chức năng gồm quản lý người dùng, quản lý truyện, quản lý thể loại và chức năng thống kê.

THIẾT KẾ HỆ THỐNG, MÔ TẢ CƠ BẢN VỀ CHỨC NĂNG VÀ MÀN HÌNH DEMO

I. Thiết kế hệ thống

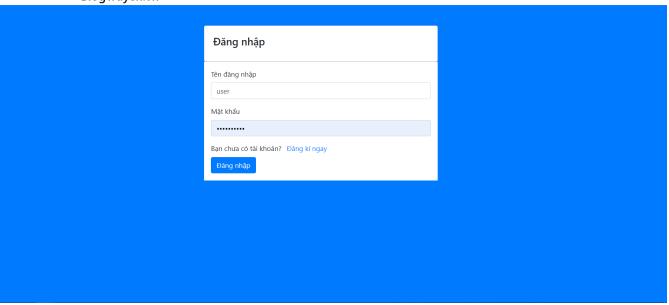


- II. Mô tả cơ bản về chức năng và màn hình demo
- 1. Tổng quan giao diện chính hệ thống
- 1.1 Giao diện đăng kí tài khoản

BlogTruyen.vn		
	Đăng kí	
	Tên đăng nhập	
	Tên đăng nhập	
	Mật khẩu	
	Mật khẩu	
	Nhập lại mật khẩu	
	Nhập lại mật khẩu	
	Email	
	Email	
	Bạn đã có tài khoản rồi? Đăng nhập	
	Đảng kí	

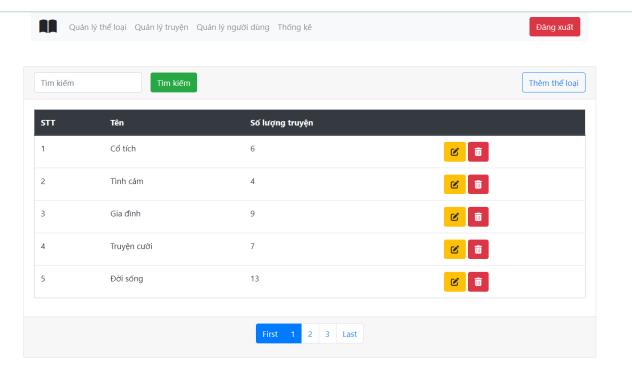
1.2 Giao diện đăng nhập

BlogTruyen.vn

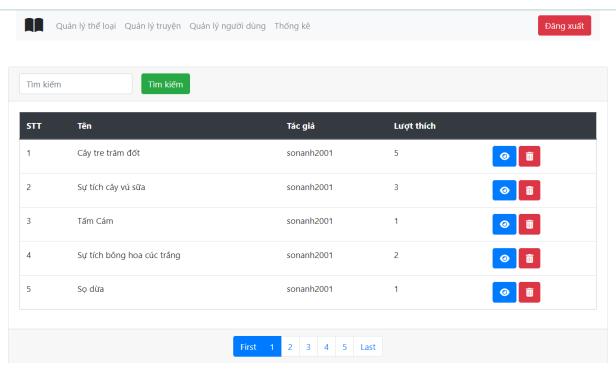


1.3 Giao diện trang admin

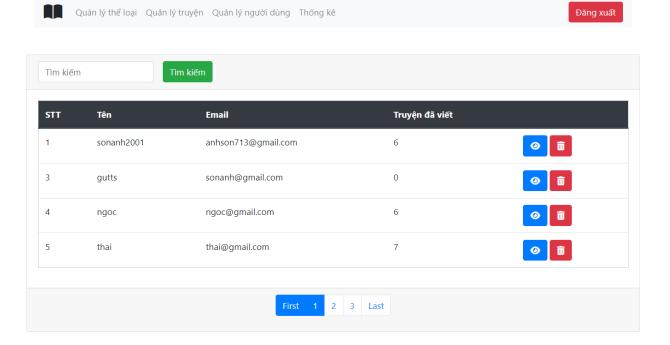
1.3.1 Giao diện Quản lý thể loại



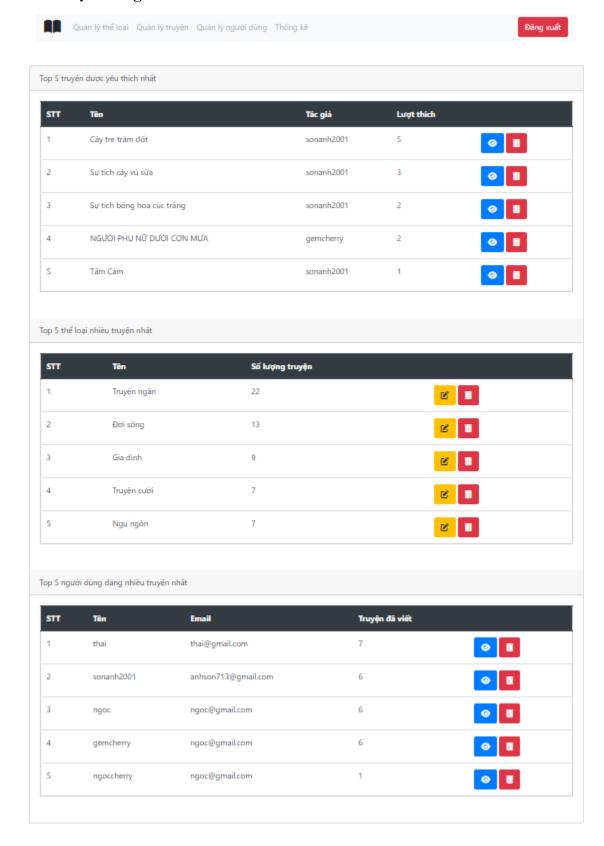
1.3.2 Giao diện Quản lý truyện



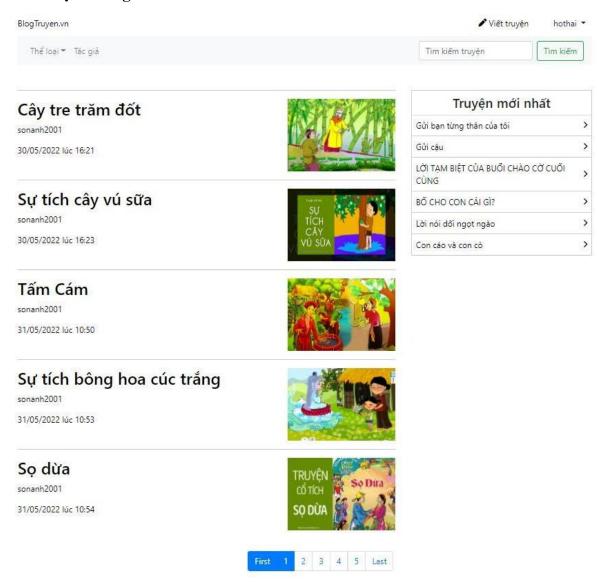
1.3.3 Giao diện Quản lý người dùng



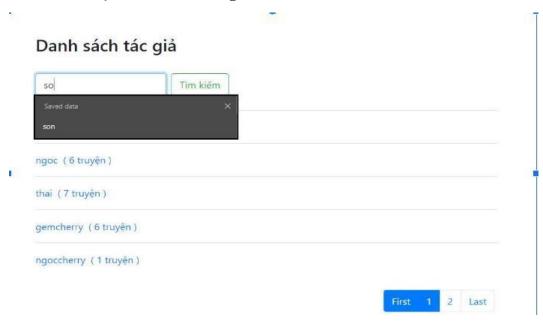
1.3.4 Giao diện thống kê



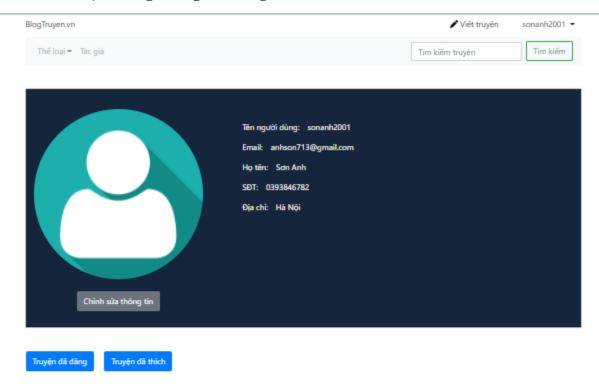
1.4 Giao diện Trang chủ của user



1.4.1 Giao diện danh sách tác giả



1.4.2 Giao diện thông tin người dùng

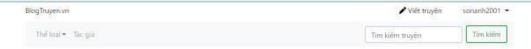


Truyện đã thích

STT	Tên truyện	Số lượt like	
2	Cây tre trầm đốt	5	Xem truyện
3	Sự tịch cây vú sữa	3	Xem truyện
5	Tấm Cảm	1	Xem truyện
6	Sự tích bông hoa cúc trắng	2	Xem truyện
8	Tich Chu	1	Xem truyện

First 1 2 Last

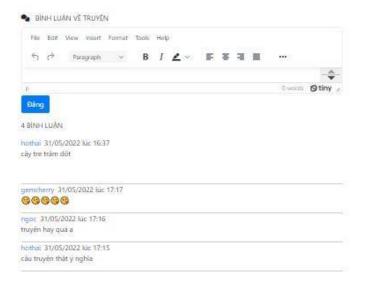
1.4.3 Giao diện Đọc truyện



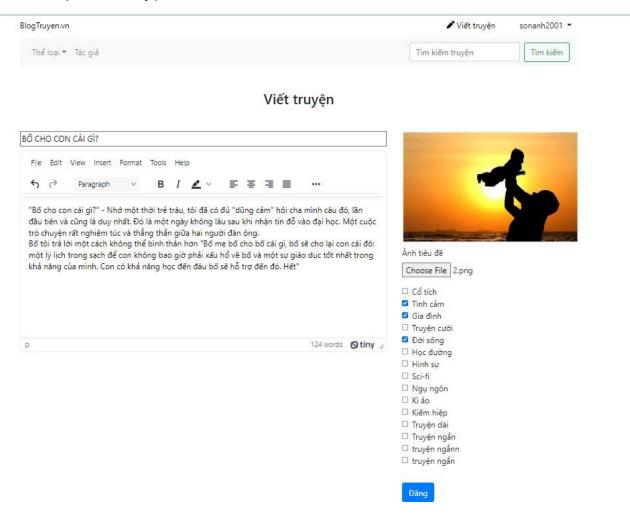
Cây tre trăm đốt



Ngày xưa có một chẳng trai hiện lành, khóc mạnh tên là Khoai đi cây thuế cho vớ chồng ông phủ hỏ. Hai người này có hưa: "Con chịu khô làm lung giúp ta, ba nàm nữa ta sẽ gá con gài ta chơ" Nhời là các khúc tre rới nên anh cũng để đáng gành về làng được. Về nhá, anh cho cha vớ tương lài của minh xem cây tre tràm đột. Không tín vào điều mất minh nhịn thấy, ông nhà giáu số tay vào cây đếm từng khúc tre. Phép màu của Bụt đã hút ông đính luôn vào cây tre. Khi ông đồng ý giữ lời hữa, anh mởi sực nhỏ ra câu "khắc xuất" để giải theat cho cha vợ của minh. Sơ hải, ông phủ hộ phải giữ lời hữa, gá con gải cho anh nông dân. Cuối cùng, anh và con gài ông phủ hỏ sống với nhau hanh phúc mãi mãi.



1.4.4 Giao diện Viết truyện



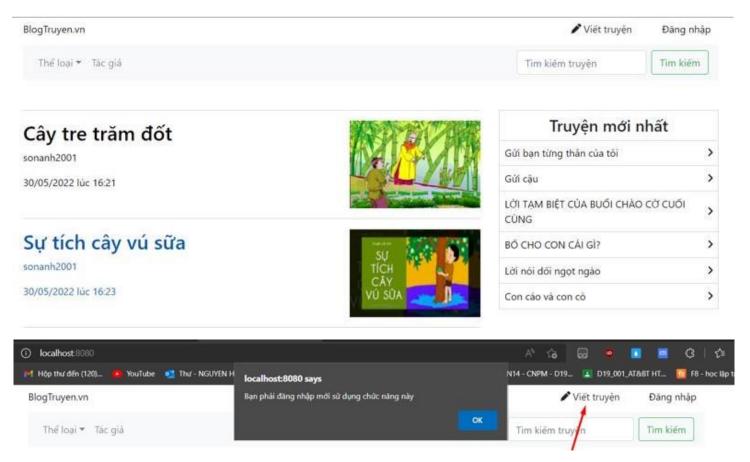
2. Mô tả cơ bản từng chức năng và màn hình demo

Nguyễn Hồng Sơn Anh – B19DCCN026

2.1 Phân quyền người dùng

- Người dùng khi chưa đăng nhập: chỉ có chức năng xem truyện và tìm kiếm truyện.

Nếu cố tình ấn vào các chức năng viết truyện, like truyện, viết bình luận thì sẽ hiện ra thông báo cần đăng nhập mới được thực hiện



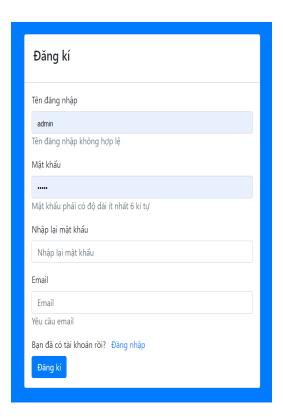
2.2 Chức năng đăng ký, đăng nhập, đăng xuất

2.2.1 Chức năng đăng ký

-Với tài khoản người dùng sau khi đăng ký sẽ lưu vào cơ sở dữ liệu với role USER



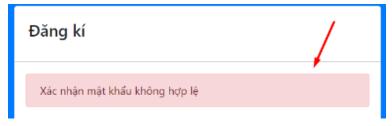
Check form nhập dữ liệu của người dùng



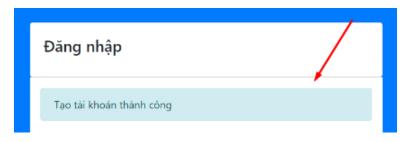
Check tên người dùng đã tồn tại



Check xác thực mật khẩu người dùng



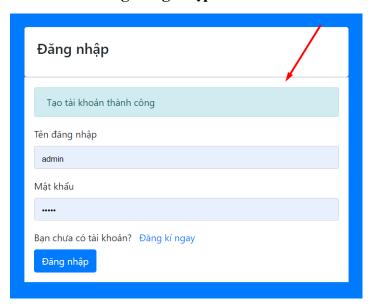
Khi người dùng đăng kí thành công, web về trang đăng nhập và thông báo người dùng đã tạo tài khoản thành công



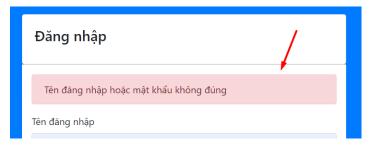
- Với tài khoản Admin thì sẽ tạo trên workbench với role ADMIN



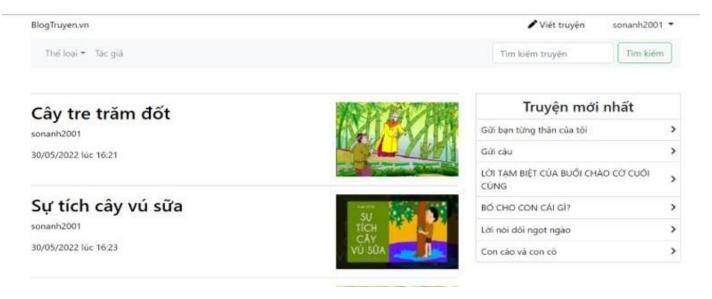
2.2.2 Chức năng đăng nhập



Thông báo khi người dùng nhập sai tài khoản hoặc mật khẩu

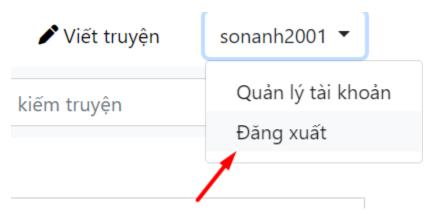


Trang chủ hiện ra khi người dùng đăng nhập thành công

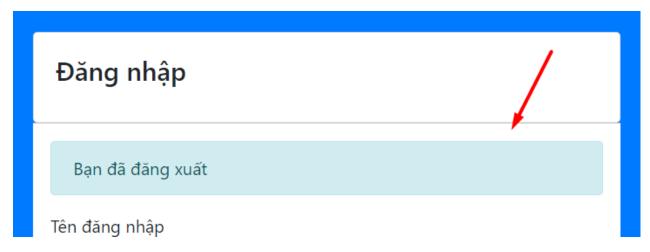


2.2.3. Chức năng đăng xuất

Khi người dùng muốn đăng xuất cần chọn vào nút tên người dùng trên header rồi chọn đăng xuất.



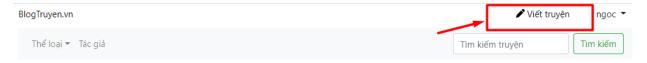
Sau khi chọn đăng xuất, trang web sẽ quay trở về trang đăng nhập và hiện thông báo đăng xuất thành công.



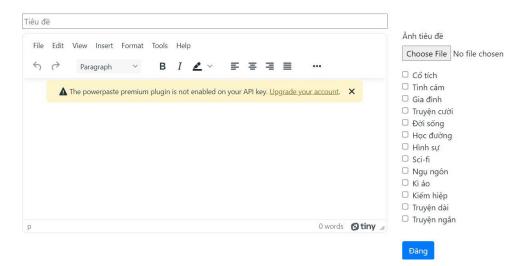
2.3 Thêm, xem, sửa, xóa truyện phần User

2.3.1 Thêm truyện

Người dùng ấn vào nút viết truyện trên header -> Giao diện viết truyện hiện ra và có kiểm tra các trường hợp ngoại lệ: tiêu đề dài ít nhất 5 kí tự, nội dung không được để trống, cần chọn ít nhất một thể loại



Viết truyện



2.3.2 Xem truyện

Khi người dùng click vào 1 truyện -> Hệ thống hiển thị nội dung truyện đã chọn



Người đàn ông cười cười:

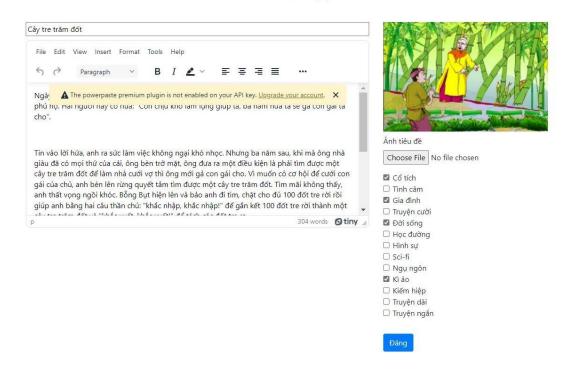
2.3.3 Sửa truyện

- Khi người dùng là tác giả của truyện đó thì nút chỉnh sửa mới hiển thị



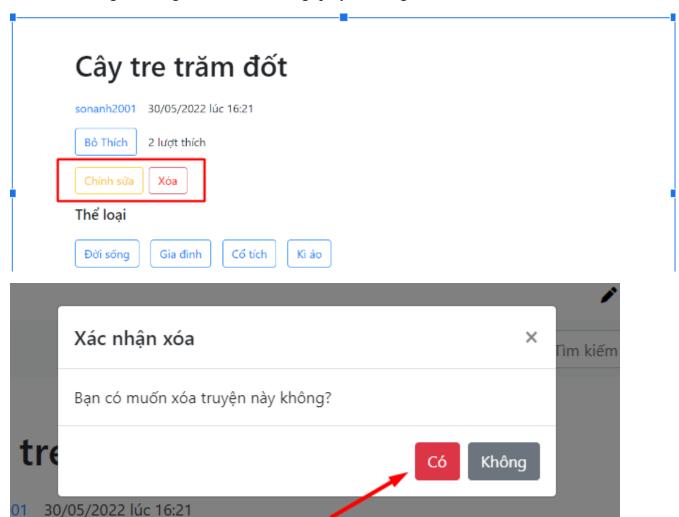
Khi người dùng ấn nút chỉnh sửa -> Giao diện chỉnh sửa truyện hiện ra

Chỉnh sửa truyện



2.3.4. Xóa truyện

- Khi người dùng là tác giả của truyện đó thì nút xóa hiển thị. Khi ấn xóa, hệ thống hiện thông báo xác nhận xóa -> Người dùng ấn có -> Hệ thống quay về trang chủ



2.4 Thêm, xem, tìm kiếm thông tin người dùng

2.4.1 Thêm thông tin người dùng

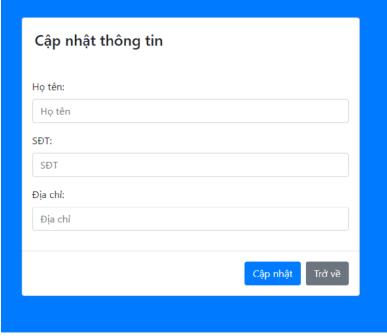
-Người dùng muốn cập nhật thêm thông tin cá nhân của mình thì ấn vào nút chỉnh sửa thông tin -> Hệ thống hiện form nhập thông tin và có kiểm tra các trường hợp ngoại lệ: họ tên và địa chỉ không được để trống, số điện thoại không hợp lệ -> Người dùng điển rồi ấn cập nhật -> Hệ thống chuyển về trang cá nhân với đầy đủ thông tin vừa nhập.

Tìm kiếm



Truyén dâ dâng

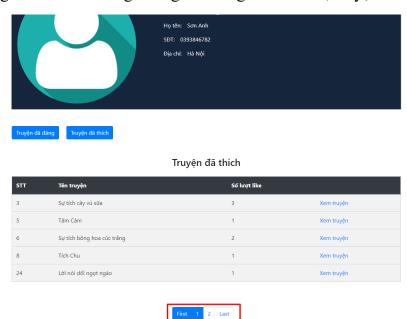






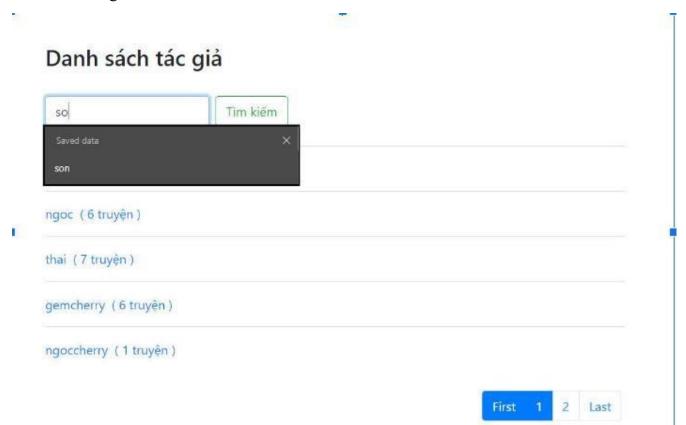
2.4.2 Xem thông tin tác giả

Người dùng muốn xem danh sách tác giả thì ấn vào nút tác giả trên thanh navbar -> Hệ thống hiển thị trang cá nhân của tác giả đó gồm thông tin cá nhân, truyện đã đăng, truyện tác giả thích.



2.4.3 Tìm kiếm (có phân trang) tác giả

Người dùng muốn tìm tác giả thì nhập từ khóa vào ô tìm kiếm rồi ấn nút tìm kiếm -> Hệ thống trả về danh sách tác giả chứa từ khóa.



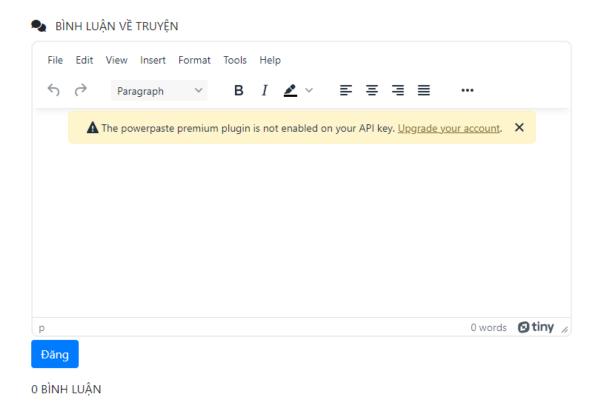


2.5 Viết và xóa bình luận

2.5.1. Viết bình luận

Khi người dùng muốn viết bình luận vào 1 bài viết thì cần kéo xuống cuối trang và thấy form bình luận. Khi chưa bình luận mà ấn nút đăng, hệ thống thông báo "nội dung không được để trống"

Mẹ con Cám sau bao nhiều chuyện vẫn căm thù Tấm và âm mưu hãm hại. Trong một dịp Tấm về giỗ cha, họ đã lén lút chặt đứt cây cau và hại chết Tấm. Cám vào cung tiến vua thay chị. Tấm lần lượt biến thành con chim vàng anh, cây xoan, khung cửi, quả thị. Cuối cùng trở thành con gái của bà lão hàng nước. Khi nhà vua tình cờ đi qua đây và nhận ra Tấm, liền đón nàng về cung. Kết thúc câu chuyện, mẹ con Cám bị trừng phạt thích đáng và Tấm sống hạnh phúc mãi mãi bên nhà vua.



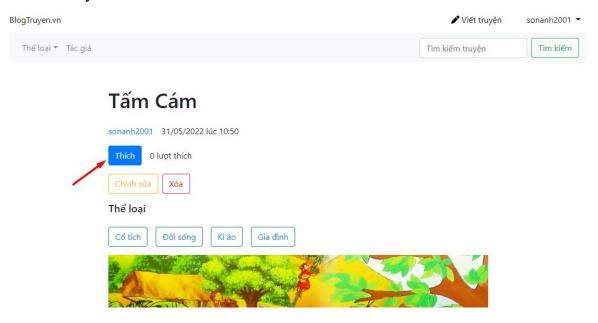
2.5.2. Xóa bình luận

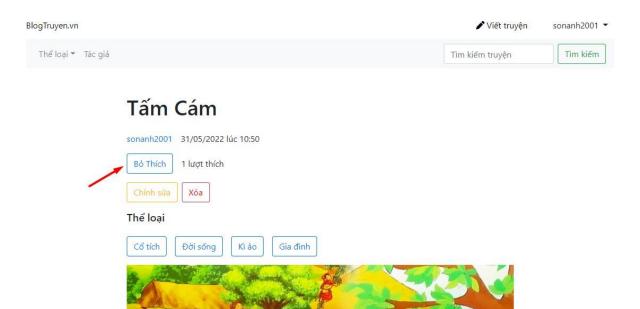
- Khi muốn xóa, người dùng ấn nút xóa vào bình luận đó -> Hệ thống hiện thông báo xác nhận xóa -> Nếu ấn có, hệ thống quay về truyện mà người dùng đang đọc.



2.6 Like và unlike truyện

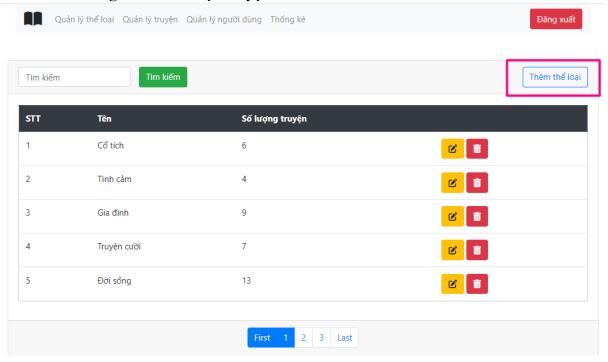
Người dùng ấn nút like với truyện mình thích -> Hệ thống load lại trang với số lượt like tăng lên 1 và nút thích chuyển thành bỏ thích.

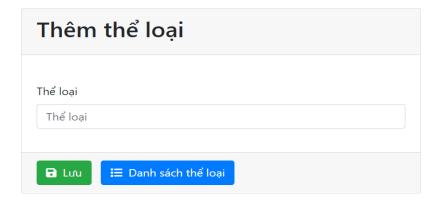




Nguyễn Bích Ngọc – B19DCCN473

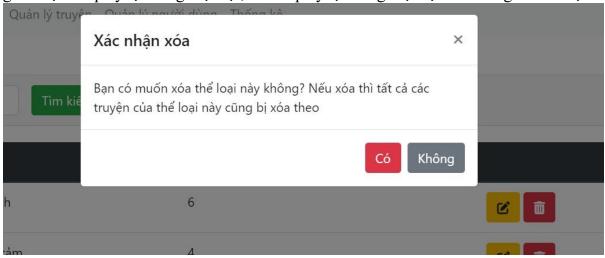
- 2.7 Phần Admin: Thêm, xóa, tìm kiếm, sửa thể loại
- 2.7.1 Chức năng thêm thể loại truyện





2.7.2 Chức năng xóa thể loại truyện

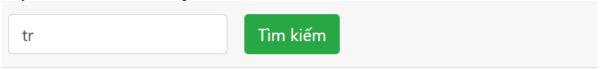
Admin chọn nút xóa vào thể loại muốn xóa -> Thông báo xác nhận xóa hiện ra -> Admin ấn không giao diện sẽ quay lại trang hiện tại, ấn có quay lại trang hiện tại với thông báo đã bị xóa



Thể loại Lãng mạn và các truyện của nó đã bị xóa

2.7.3 Chức năng tìm kiếm thể loại truyện

Admin nhập từ muốn tìm kiếm vào ô nhập rồi ấn nút tìm kiếm -> Hệ thống hiện ra danh sách các đầu truyện có chứa từ vừa nhập



STT	Tên	Số lượng truyện
1	Truyện cười	7
2	Truyện dài	1
3	Truyện ngắn	22

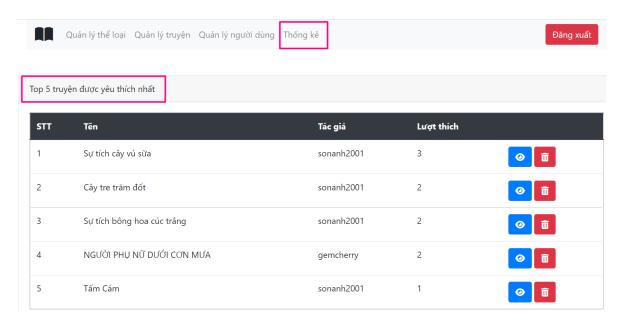
2.7.4 Chức năng chỉnh sửa thể loại

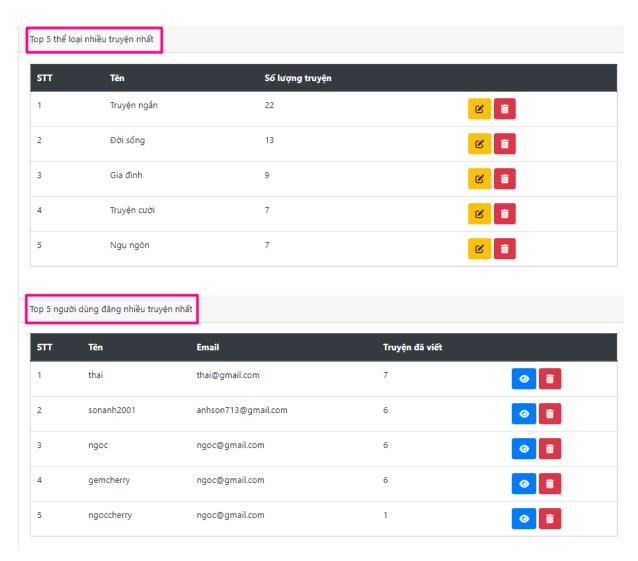
Admin chọn nút sửa vào thể loại muốn sửa-> Form chỉnh sửa hiện ra -> Admin sửa thông tin ở ô thể loại rồi ấn cập nhật (nếu trùng thể loại có sẵn hệ thống hiện thông báo để admin nhập tên khác), không muốn sửa ấn vào danh sách thể loại



2.8 Chức năng thống kê

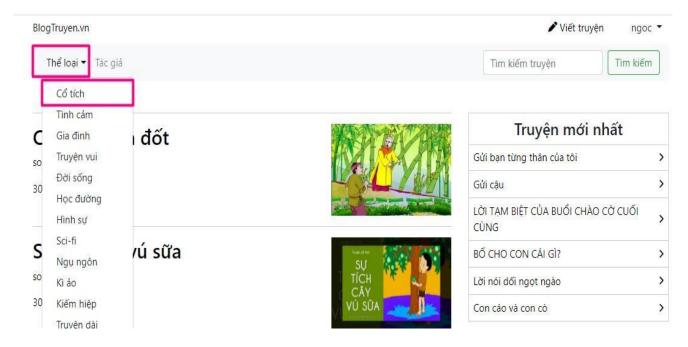
Admin chọn chức năng thống kê ở trang chủ -> Hệ thống hiện ra top 5 truyện nhiều like nhất, top 5 người dùng đăng nhiều truyện nhất, top 5 thể loại nhiều truyện nhất





2.9 Chức năng liệt kê truyện theo thể loại phần User

Người dùng chọn thể loại ở thanh navbar trang chủ rồi chọn thể loại muốn xem -> Hệ thống hiện ra danh sách chứa các truyện của thể loại đó

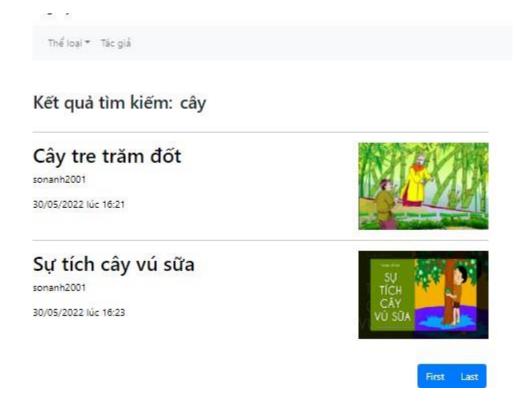




2.10 Chức năng tìm kiếm tên truyện theo từ khóa

Người dùng nhập từ khóa vào ô tìm kiếm truyện ở trang chủ rồi ấn nút tìm kiếm -> Hệ thống hiện ra danh sách các truyện có tên chứa từ khóa



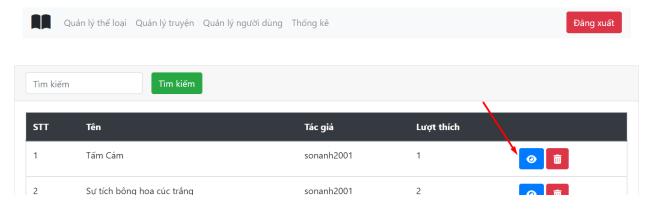


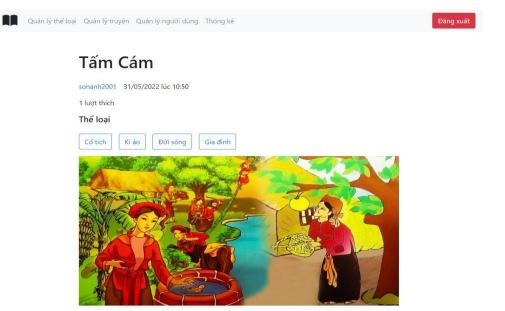
Hồ Bá Thái – B19DCCN638

2.11 Phần Admin: Xem, xóa, tìm kiếm (có phân trang) truyện

2.11.1 Xem truyện

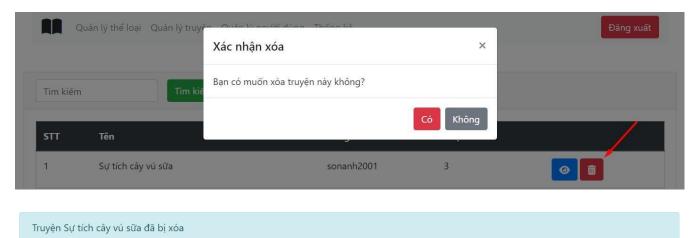
Khi người dùng ấn vào biểu tượng con mắt thì sẽ chuyển sang trang đọc truyện





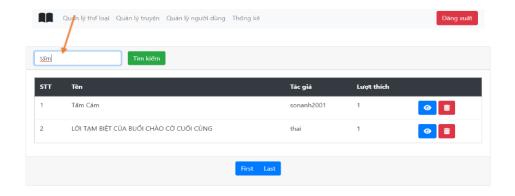
2.11.2 Xóa truyện

Admin nhấn vào biểu tượng xóa -> Giao diện hiện thông báo xác nhận xóa -> Khi ấn có, hệ thống quay lại trang hiện tại với thông báo truyện được xóa



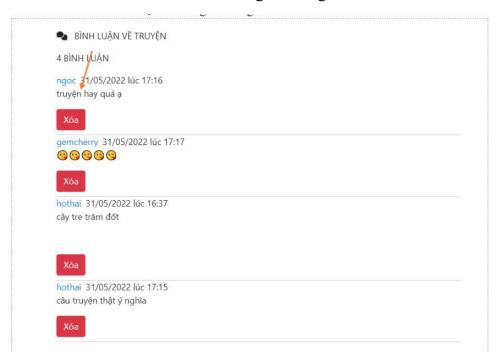
2.11.3 Tìm kiếm truyện theo từ khóa

Khi admin nhập từ khóa vào ô input rồi nhấn nút tìm kiếm thì hệ thống hiện danh sách truyện có tên chứa từ khóa.



2.12 Xóa bình luận người dùng

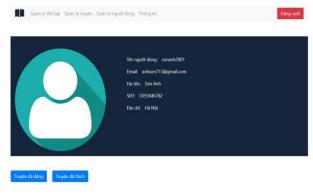
Admin có thể xóa bình luận tất cả người dùng.



2.13 Xem, xóa, tìm kiếm (có phân trang) người dùng phần Admin

2.13.1 Xem thông tin user

Khi admin bấm vào biểu tượng hình con mắt thì sẽ hiện lên giao diện thông tin người dùng.



Truyện đã đăng

$2.13.2~{ m X\'oa}$ thông tin người dùng

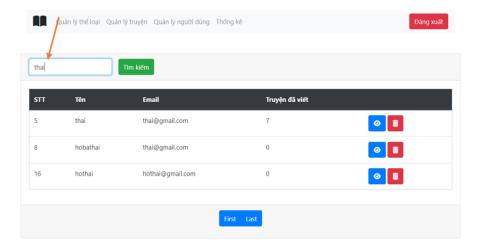
Khi admin nhấn vào nút xóa thì giao diện sẽ hiện lên một thông báo xác nhận xóa -> Admin ấn có -> Hệ thống hiện thông báo xóa thành công





2.13.3 Tìm kiếm người dùng theo từ khóa

Khi admin nhập từ khóa vào ô input rồi ấn nút tìm kiếm thì hệ thống sẽ hiện lên danh sách các người dùng có tên chứa từ khóa.



2.14 Trang chủ phần User

Trang chủ người dùng gồm:

- 2.14.1 Phần header được kế thừa cho các giao diện con của user.
- 2.14.2 Phần body có danh sách tất cả các truyện (đã được phân trang) của các thể loại.
- 2.14.3 Phần truyện mới nhất: hiển thị ra 6 truyện đăng mới nhất.

