**LỜI NÓI ĐẦU**

Mỗi người ai sinh ra cũng đều có một sở thích: người thích làm toán, người thích chơi game,…Nhưng có một top người thích đọc truyện. Ví dụ như mình. Tại sao vậy? Đọc truyện giúp chúng ta tăng kiến thức, giúp chúng ta giải trí sau mỗi giờ học mệt mỏi hoặc sau khi đi làm về vất vả, nó giúp cho lời nói và câu văn của chúng ta trở nên thu hút lôi cuốn hơn. Ngày xưa, khi chưa có máy tính, chưa có mạng thì đọc truyện trên giấy là phổ biến. Ngày nay, máy tính và mạng ra đời, do đó nhu cầu đọc truyện online vô cùng phát triển. Do đó, mình làm website đọc truyện để chúng ta có thể đọc truyện miễn phí, website mang tính chất cộng đồng, phi lợi nhuận.

Đây là những lý do em làm trang web này.

**Chương I: Phân tích thiết kế hệ thống**

***1.1: Giới thiệu tổng quan về website***

Ngày nay, do nhu cầu thông tin đang ngày càng cần thiết, không chỉ trên các thiết bị thông tin đại chúng mà nhu cầu thông tin con người ngày càng nhiều và chính xác hơn, không những thế con người cũng muốn có được thông tin đó, và điều đó rất quan trọng, cuộc sống càng hiện đại hơn với sự phát triển chóng mặt của các thiết bị điện tử thông minh thì con người càng ít thời gian để tiếp thu thông tin hơn hay chính xác hơn là không đủ thời gian để tìm kiếm.

Hơn thế, qua sự tìm hiểu của bản thân em, cũng như đã từng tham gia nhóm sách Thủy Lợi và một số câu lạc bộ sách của các bạn sinh viên trên địa bàn Hà Nội, em làm website đọc truyện online với mục đích cộng đồng phi lợi nhuận, để các bạn sinh viên cũng như các bạn nhỏ có thể đọc truyện online mà không cần tốn bất kỳ một chi phí nào.

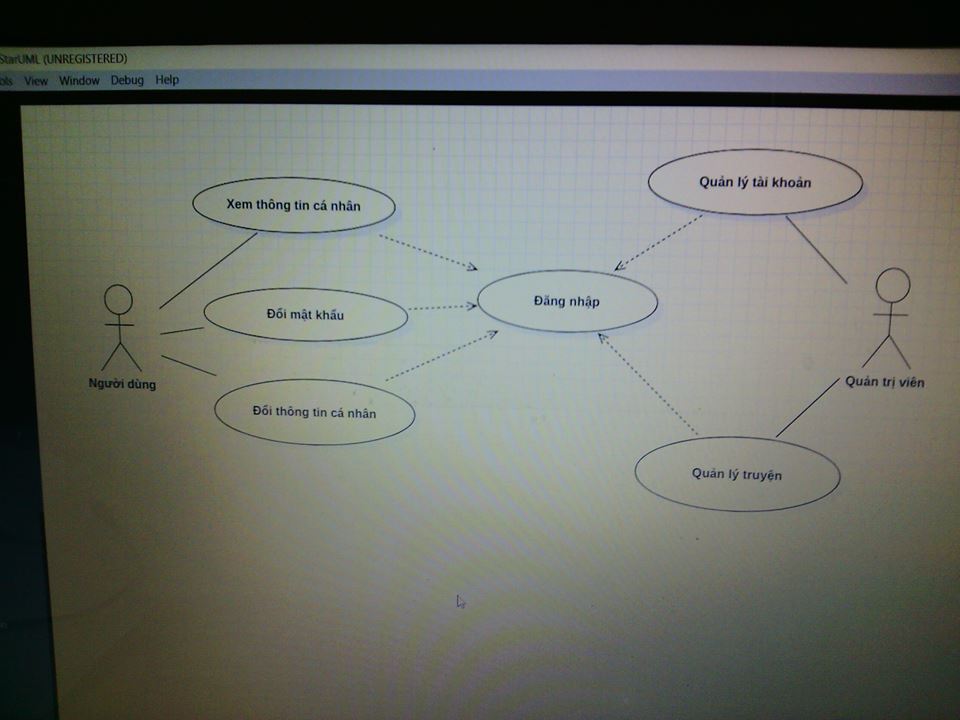
***1.2: Xác định tác nhân và ca sử dụng trong hệ thống***

***1.2.1: Tác nhân***

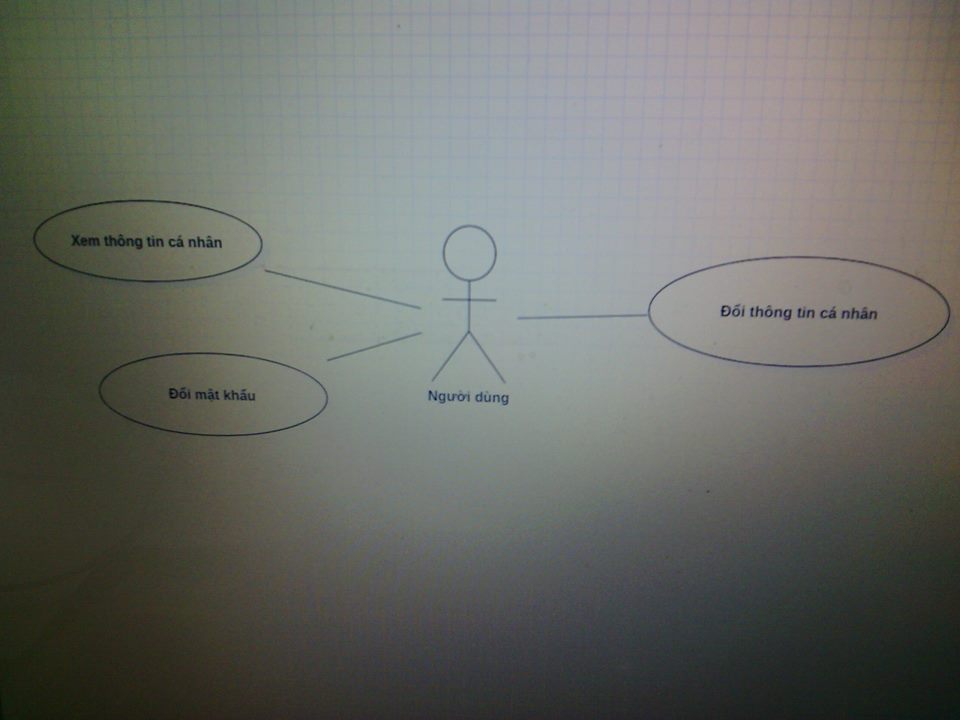
Người sử dụng: truy cập trang web, chọn loại sách mình muốn đọc

Quản trị viên: quản lý truyện và đăng ký tài khoản thành viên nếu thành viên có nhu cầu.

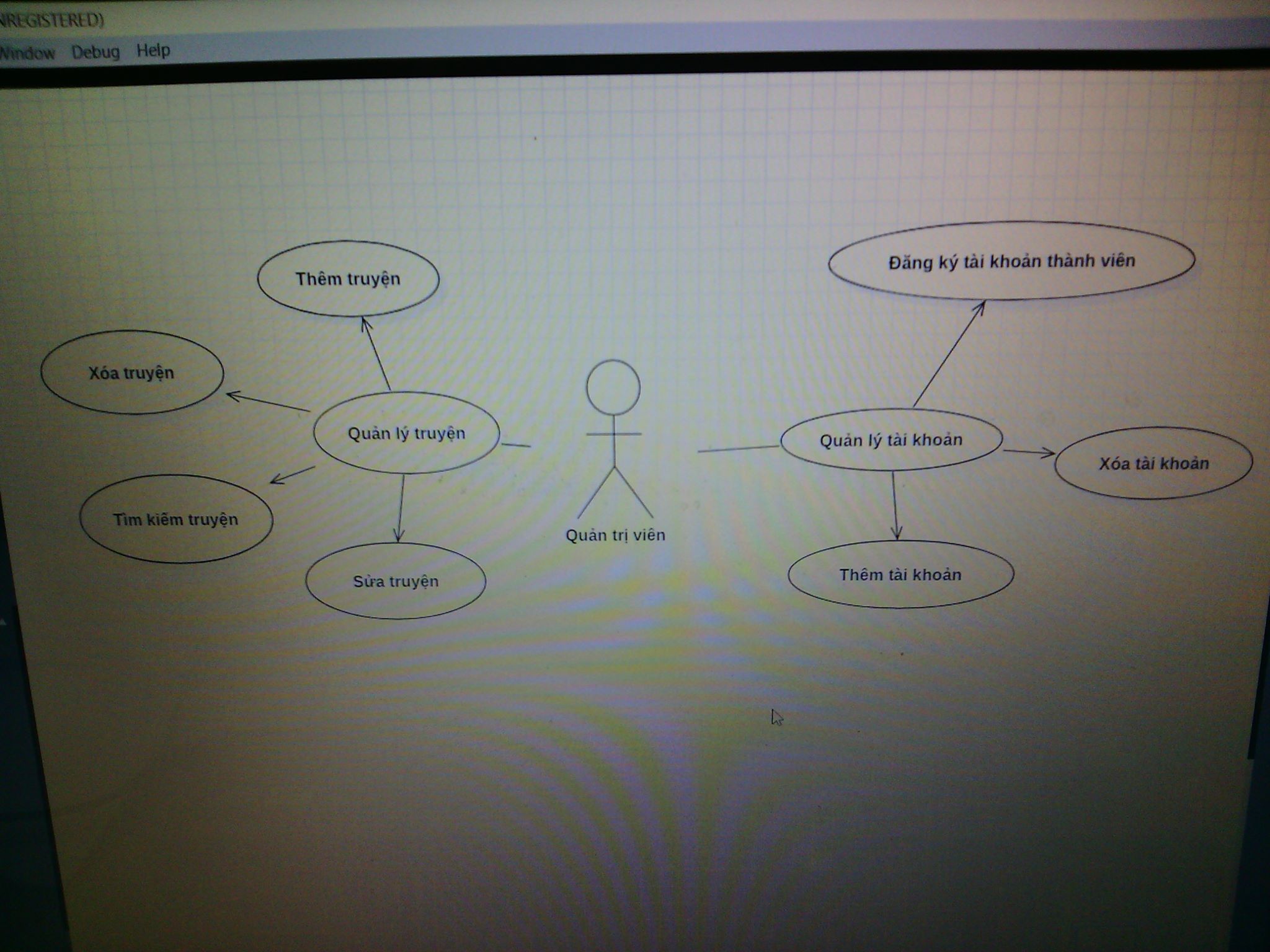
***1.2.2: Biểu đồ ca sử dụng chính***



***Biểu đồ ca sử dụng người dùng***



***Biểu đồ ca sử dụng quản trị viên***

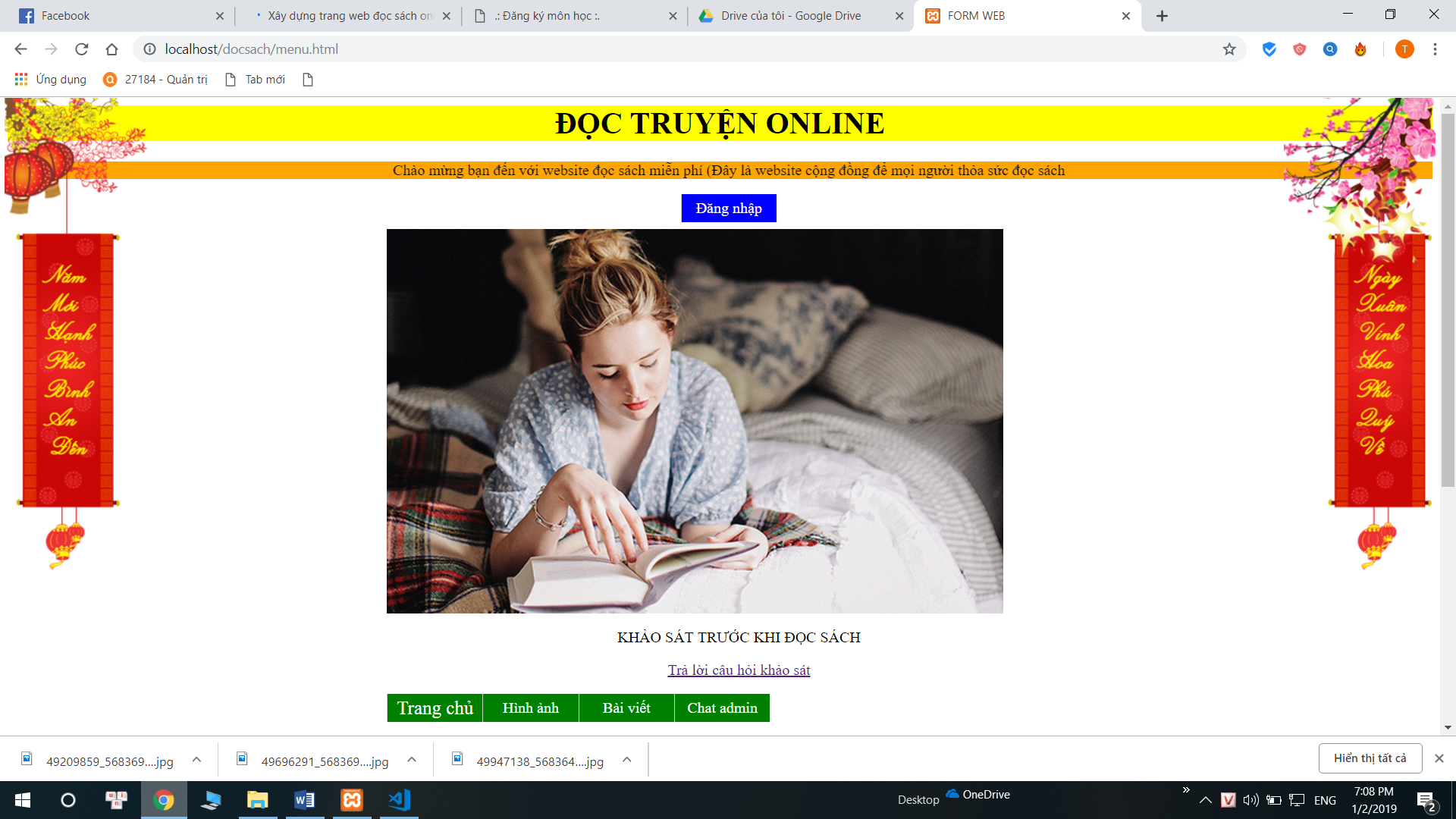


***1.3: Xác định các đối tượng của hệ thống***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Đối tượng | Bảng | Thuộc tính | Kiểu | Mô tả |
| Truyện | theloai | ID\_TheLoai | Varchar(10) | Mã thể loại |
| Ten\_TheLoai | Varchar(100) | Tên thể loại |
| truyen | ID\_TheLoai | Varchar(10) | Mã thể loại |
| ID\_Truyen | Varchar(10) | Mã truyện |
| Ten\_Truyen | Text | Tên truyện |
| noidung | ID\_Truyen | Varchar(10) | Mã truyện |
| TacGia | Text | Tác giả |
| Chuong | Int(100) | Chương |
| NoiDung | Text | Nội dung |
| timkiem | ID\_Truyen | Varchar(10) | Mã truyện |
| ID\_TheLoai | Varchar(10) | Mã thể loại |
| User | dangky | Id | Int(4) | Mã đăng ký |
| Username | Varchar(30) | Tên tài khoản |
| Password | Varchar(30) | Mật khẩu |
| Name | Varchar(255) | Tên người dùng |
| email | Varchar(255) | Email |
| dangnhap | Id | Int(4) | Mã đăng ký |
| Id\_dn | Int(4) | Mã đăng nhập |
| Hình ảnh | tblimage | imgID | Int(10) | Mã hình ảnh |
| imgData | mediumblob | Dữ liệu ảnh |

**Chương II: Hệ thống trang web**

***2.1: Màn hình trang web***



***2.2: Sơ đồ trang web***

Trang chủ

Đăng nhập

Danh mục

Hình ảnh

Bài viết

Truyện tranh

Truyện cổ tích

Truyện điện tử

***2.3: Phân tích trang web***

\*Mô tả sơ lược:

Đối với thành viên:

* Thành viên truy cập vào trang web chọn danh mục truyện để đọc.
* Nếu thành viên viên muốn tạo tài khoản thành viên liên hệ admin qua số điện thoại hoặc nhắn tin qua fanpage facebook.

Đối với quản trị viên:

* Quản trị viên quản lý truyện: thêm truyện, xóa truyện, sửa truyện, tìm kiếm truyện.
* Quản trị viên tạo tài khoản thành viên nếu thành viên có nhu cầu.

\*Mô tả chi tiết:

ĐỐI VỚI NGƯỜI DÙNG

- Đối với truyện tranh và truyện cổ tích:

+ Sử dụng Photoshop CS5 để tạo các file ảnh

+ Sử dụng 1 công cụ giúp lật trang sách (Tham khảo thư viện turnjs của javascript và flash page flip)

+ Sau đó đính kèm các file ảnh đã được tạo bằng Photoshop CS5

VD: Truyện [GAZIANTEP](http://localhost/docsach/doctruyen/Default.html)

+ Không đính kèm file pdf

-Đối với truyện điện tử:

+ Tạo cơ sở dữ liệu bằng mysql gồm các bảng: theloai, truyen, noidung (Chi tiết đã nêu trên chương 1).

+ Kết nối cơ sở dữ liệu bằng php và truy xuất dữ liệu ra màn hình khi được quản trị viên thêm lên bằng ajax.

ĐỐI VỚI QUẢN TRỊ VIÊN

* Có các chức năng: thêm, sửa, xóa, thêm hình ảnh, tìm kiếm, đăng nhập và đăng ký.
* Dữ liệu xuất ra màn hình bằng ajax.

***2.4: Một số code***

\* Phần giao diện

- HTML:

<html>

<head>

<title>FORM WEB</title>

<meta charset="UTF-8">

<link rel="stylesheet" href="menu.css">

<link rel="stylesheet" href="dangnhap.html">

<link rel="stylesheet" href="dangky.html">

<link rel="stylesheet" href="traloicauhoi.html">

<link rel="stylesheet" href="color\_dangnhapvadangky.css">

<link rel="stylesheet" href="truyentranh.html">

<link rel="stylesheet" href="truyencotich.html">

<link rel="stylesheet" href="truyenngontinh.html">

<link rel="stylesheet" href="truyentreem.html">

<link rel="stylesheet" href="sachkinhdoanh.html">

<link rel="stylesheet" href="sachtienganh.html">

<link rel="stylesheet" href="onthi.html">

<link rel="stylesheet" href="hinhanh.html">

<link rel="stylesheet" href="baiviet.html">

</head>

<body>

<div id="header">

<h1 class="tieude">ĐỌC TRUYỆN ONLINE</h1>

</div>

<font ><marquee direction="left" style="background:orange">Chào mừng bạn đến với website đọc sách miễn phí (Đây là website cộng đồng để mọi người thỏa sức đọc sách</marquee></font>

<a style="display:scroll;position:fixed;Top:0px;right:5px;"><img src="1b.png" /></a>

<a style="display:scroll;position:fixed;Top:0px;left:5px;"><img src="1a.png" /></a>

<div id="dangnhapvadangky">

<ul>

<li class="qwe">

<a href="http://localhost/docsach/login/trangchinh.php">Đăng nhập</a>

</li>

</ul>

</div>

<br/>

<br/>

<img class="hinhanh" src="anhtoanbody.jpg">

<div id="traloicauhoi">

<ul>

<p class="a1">KHẢO SÁT TRƯỚC KHI ĐỌC SÁCH</p>

<li class="qwe">

<a href="traloicauhoi.html">Trả lời câu hỏi khảo sát</a>

</li>

</ul>

</div>

<div id="menu-ngang">

<ul>

<li class="xyz">

<a href="menu.html">Trang chủ</a>

</li>

<li class="abc">

<a href="hinhanh.html">Hình ảnh</a>

</li>

<li class="abc">

<a href="baiviet.html">Bài viết</a>

</li>

<li class="abc">

<a href="#">Chat admin</a>

</li>

</ul>

</br>

</div>

</br>

</br>

<div id="menu-doc">

<ul>

<li><a href="truyentranh.html">Truyện tranh</a></li>

<li><a href="truyencotich.html">Truyện cổ tích</a></li>

<li><a href="http://localhost/docsach/databook/index.html">Truyện điện tử</a></li>

</ul>

</div>

<br>

<br>

<br>

<div id="footer">

<p class="a2"><b>ĐỌC SÁCH ONLINE</b></p>

<p class="a3">Admin: Người tình mùa đông</p>

<p class="a3">Địa chỉ: Hà Nội, Việt Nam</p>

<p class="a3">Điện thoại: 0123456789</p>

<p class="a3">Email: docsach69@gmail.com</p>

</div>

</body>

</html>

-CSS:

#menu-ngang{

text-align: center;

}

#menu-ngang ul{

list-style-type: none;

padding-left: 0;

margin-left: 160px;

}

#menu-ngang ul a {

text-decoration: none;

background: green;

width: 100px;

float: left;

color: #ffffff;

line-height: 30px;

text-align: center;

border-left: 1px solid #cccccc;

}

.xyz{

font-size: 20px;

}

#menu-doc ul {

background: #8AD385;

width: 250px;

padding: 0;

list-style-type: none;

text-align: left;

margin-left: 160px;

}

#menu-doc li {

width: auto;

height: 40px;

line-height: 40px;

border-bottom: 1px solid #e8e8e8;

padding: 0 1em;

}

#menu-doc li a {

text-decoration: none;

color: #333;

font-weight: bold;

display: block;

}

#menu-doc li:hover {

background: #CDE2CD;

}

.abc{

font-size: 16px;

}

#dangnhapvadangky ul {

list-style-type: none;

padding-left: 0;

text-align: center;

margin-left: 710px;

}

#header{

background: yellow;

}

#footer{

background: green;

}

.a2{

font-size: 20px;

}

.a3{

font-size: 16px;

}

.hinhanh{

margin-left: 160px;

}

.a1{

text-align: center;

}

.qwe{

text-align: center;

}

#traloicauhoi ul{

list-style-type: none;

}

.tieude{

text-align: center;

}

-Lấy dữ liệu ajax:

$.ajax({

type: 'POST',

url: 'hienthidulieu.php',

data: {

ID\_TheLoai: ID\_TheLoai,

ID\_Truyen: ID\_Truyen,

},

dataType: ('text'),

success: function(data) {

},

error: function() {

}

});

</script>

-PHP: Kiểm tra đăng nhập:

<?php

$host="localhost";

$username="root";

$password="";

$db\_name="login";

$tbl\_name="dangnhap";

$conn=mysqli\_connect("$host","$username","$password") or die("Không thể kết nối");

mysqli\_select\_db($conn,$db\_name) or die("Không thể chọn DB");

if(isset($\_POST['submit'])) {

$myusername=$\_POST['myusername'];

$mypassword=$\_POST['mypassword'];

$myusername=stripslashes($myusername);

$mypassword=stripslashes($mypassword);

$myusername=mysql\_real\_escape\_string($myusername);

$mypassword=mysql\_real\_escape\_string($mypassword);

$sql="SELECT \* from $tbl\_name where username='$myusername' and password='$mypassword'";

$result=mysqli\_query($conn,$sql);

$count=mysqli\_num\_rows($result);

if($result->num\_rows !=0){

header('Location: http://localhost/docsach/login/hethong.php');

}

else{

echo("Sai tên đăng nhập hoặc mật khẩu");

}

}

?>

**Chương III: Các tài liệu tham khảo**

* Hai website:

+ web3schools.com

+ webcoban.vn

* Tài liệu: Photoshop
* PHP dành cho người lười.