Thiết kế giao diện Quản lý thư viện

Version 1.0

Sinh viên thực hiện:

1412168 – Võ Thanh Hiếu

1412173 – Võ Xuân Hiển

1412180 – Nguyễn Thái Hoàng

**Bảng ghi nhận thay đổi tài liệu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ngày** | **Phiên bản** | **Mô tả** | **Người thay đổi** |
| 16/08/2020 | 1.0 | Tạo tài liệu Thêm giao diện, mô tả và prototype màn hình | Võ Xuân Hiển |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Mục lục

[1. Danh sách các màn hình 3](#_Toc48551060)

[2. Mô tả chi tiết mỗi màn hình 3](#_Toc48551061)

[2.1 Đăng nhập 4](#_Toc48551062)

[2.2 Trang chủ 5](#_Toc48551063)

[2.3 Danh sách sách 6](#_Toc48551064)

[2.4 Thông tin chi tiết sách 7](#_Toc48551065)

[2.5 Quản lý tài khoản 8](#_Toc48551066)

[2.6 Dialog Tìm kiếm tài khoản 8](#_Toc48551067)

[2.7 Tạo tài khoản 9](#_Toc48551068)

[2.8 Quản lý độc giả 9](#_Toc48551069)

[2.9 Dialog Tìm kiếm độc giả 10](#_Toc48551070)

[2.10 Quản lý tác giả 11](#_Toc48551071)

[2.11 Tạo tác giả 12](#_Toc48551072)

[2.12 Quản lý nhà xuất bản 12](#_Toc48551073)

[2.13 Thêm nhà xuất bản 13](#_Toc48551074)

[2.14 Quản lý đầu sách 14](#_Toc48551075)

[2.15 Dialog Tìm kiếm đầu sách 14](#_Toc48551076)

[2.16 Tạo đầu sách 15](#_Toc48551077)

[2.17 Quản lý sách 15](#_Toc48551078)

[2.18 Dialog Tìm kiếm sách 16](#_Toc48551079)

[2.19 Tạo sách 16](#_Toc48551080)

[2.20 Trang chủ 16](#_Toc48551081)

[2.21 Trang chủ 16](#_Toc48551082)

[2.22 Trang chủ 16](#_Toc48551083)

[2.23 Trang chủ 17](#_Toc48551084)

[2.24 Trang chủ 17](#_Toc48551085)

[2.25 Trang chủ 17](#_Toc48551086)

[2.26 Trang chủ 17](#_Toc48551087)

# Danh sách các màn hình

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Tên màn hình | Ý nghĩa/Ghi chú |
| 1 | Đăng nhập | Màn hình dùng để đăng nhập vào tài khoản để sử dụng những chức năng yêu cầu cần đăng nhập |
|  | **Phân hệ KH** |  |
| 1 | Trang chủ | Màn hình chính của trang web |
| 2 | Danh sách sách | Màn hình hiển thị danh sách các sách có trong thư viện |
| 3 | Thông tin chi tiết sách | Màn hinh hiển thị thông tin chi tiết của sách |
|  | **Phân hệ QL** |  |
| 1 | Quản lý tài khoản | Màn hình quản lý tài khoản |
| 2 | Tìm kiếm tài khoản | Popup dialog tìm kiếm tài khoản |
| 3 | Tạo tài khoản | Màn hình đăng ký tài khoản |
| 4 | Quản lý độc giả | Màn hình quản lý độc giả |
| 5 | Tìm kiếm độc giả | Popup dialog tìm kiếm độc giả |
| 6 | Quản lý tác giả | Màn hình quản lý tác giả |
| 7 | Tạo tác giả | Màn hình đăng ký tác giả |
| 8 | Quản lý nhà xuất bản | Màn hình quản lý nhà xuất bản |
| 9 | Thêm nhà xuất bản | Màn hình đăng ký nhà xuất bản |
| 10 | Quản lý đầu sách | Màn hình quản lý đầu sách |
| 11 | Tìm kiếm đầu sách | Popup dialog tìm kiếm đầu sách |
| 12 | Tạo đầu sách | Màn hình tạo đầu sách |
| 13 | Quản lý sách | Màn hình quản lý sách |
| 14 | Tìm kiếm sách | Popup dialog tìm kiếm sách |
| 15 | Tạo sách | Màn hình tạo sách |

# Mô tả chi tiết mỗi màn hình

*Với mỗi màn hình trong đồ án, cần mô tả rõ hình thức trình bày và các xử lý đối với từng biến cố trong màn hình.*

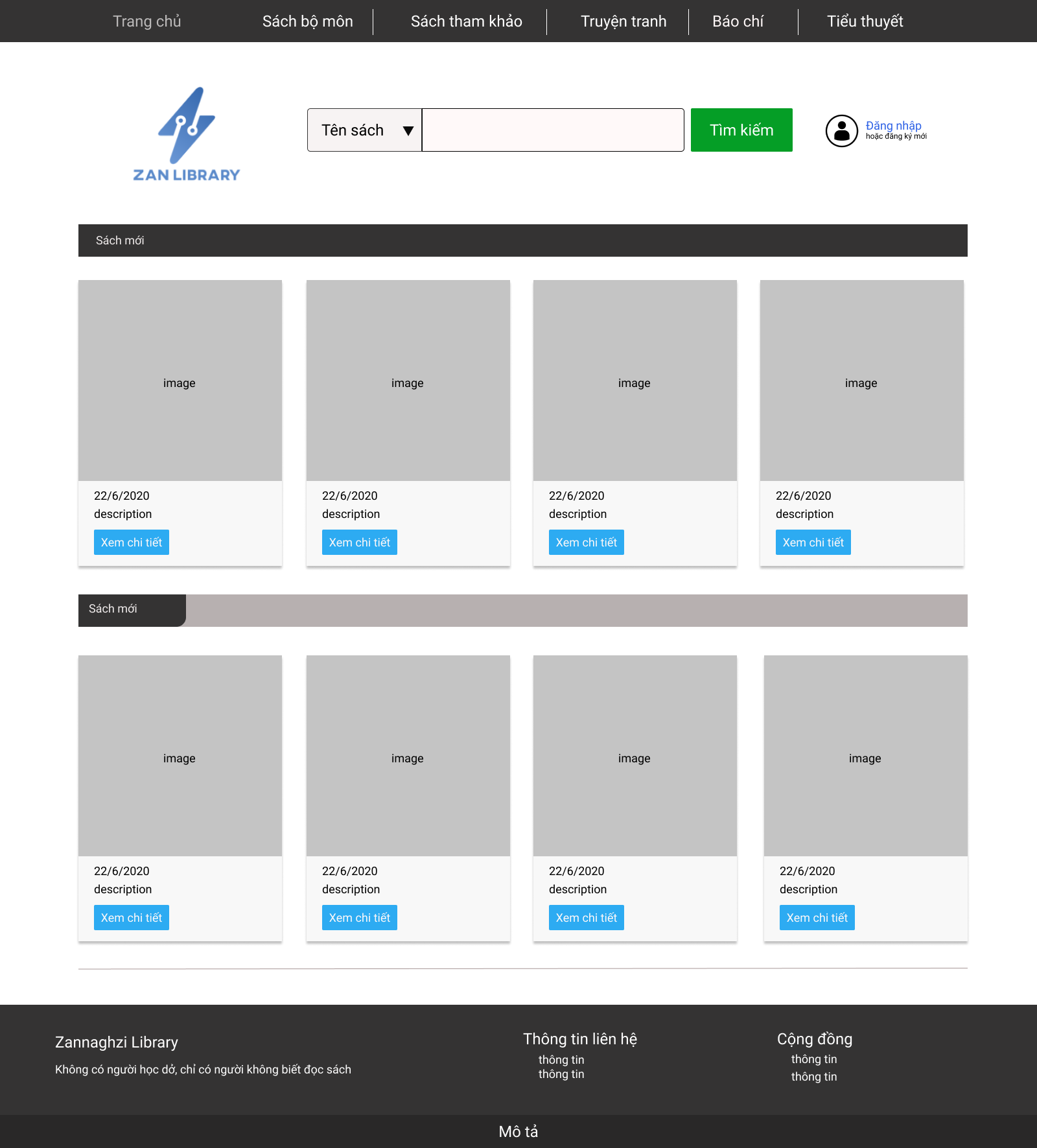
*Anh/Chị cần ghi rõ để giới thiệu chi tiết cách sử dụng và xử lý trên mỗi màn hình.*

## Đăng nhập



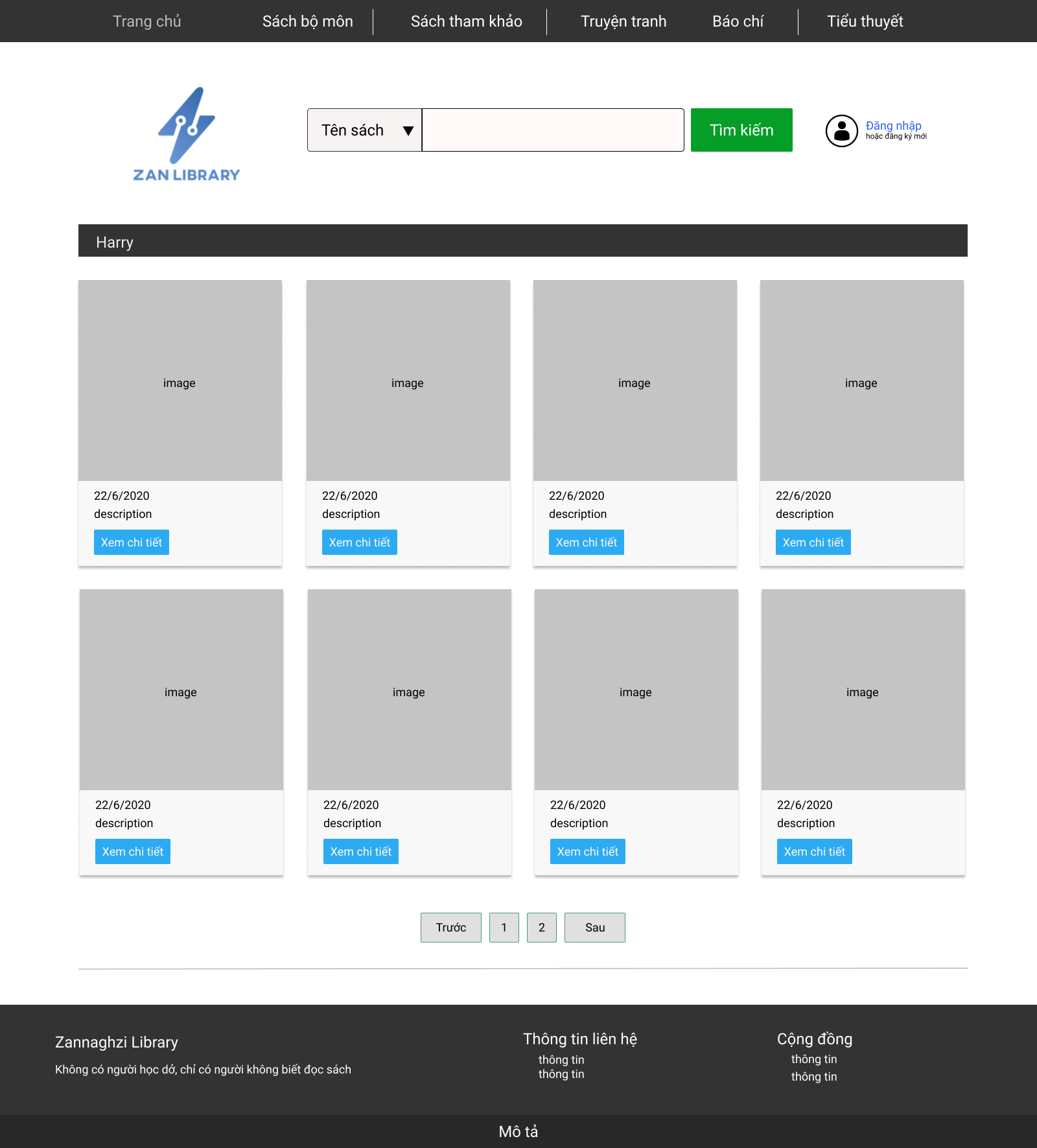
Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Trang chủ



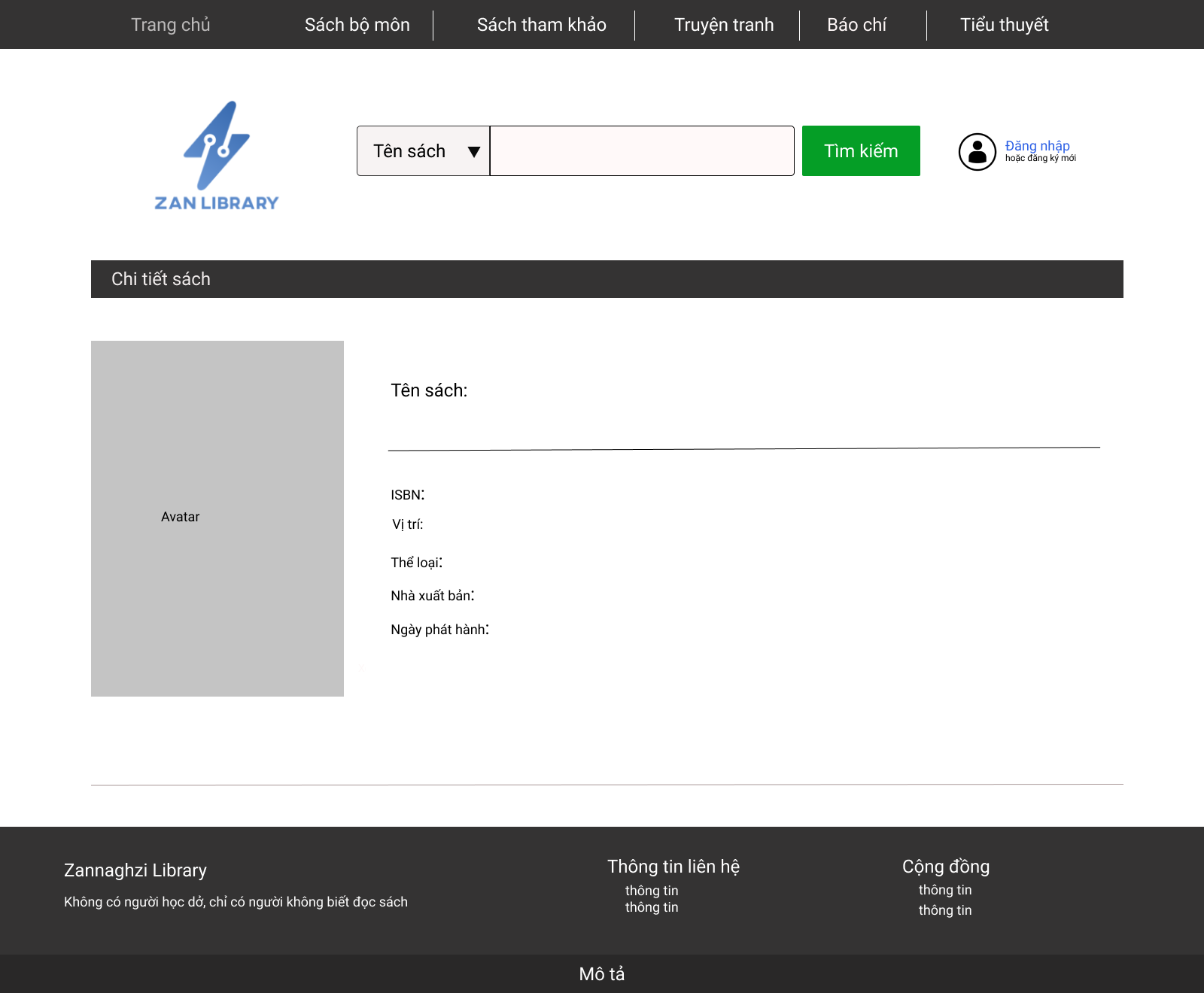
Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Danh sách sách



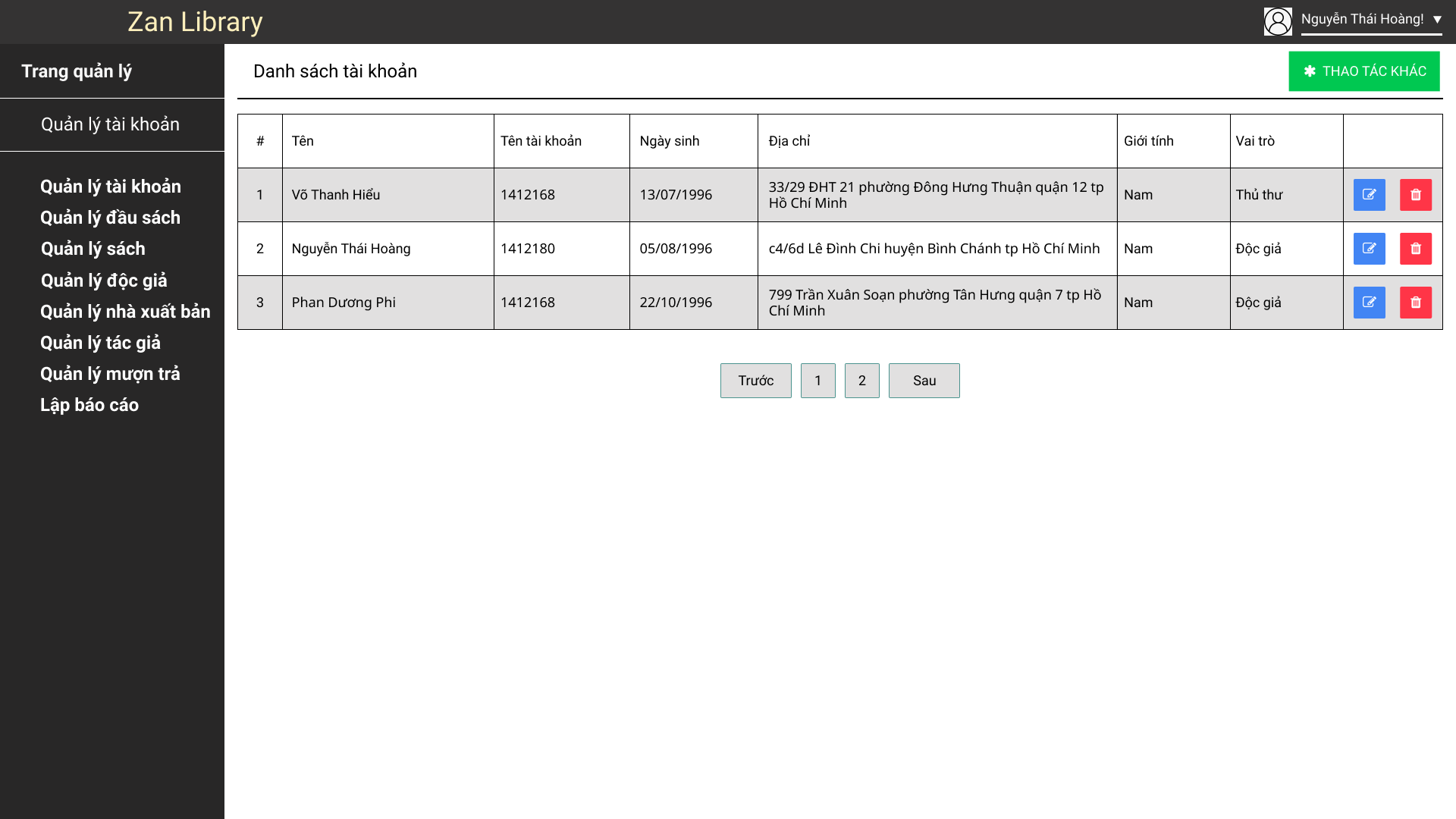
Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Thông tin chi tiết sách



Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

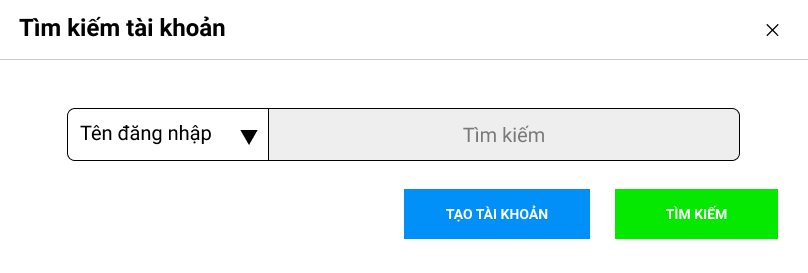
## Quản lý tài khoản



Ở màn hình chính của phân hệ Quản lý, người dùng bấm nút [Quản lý tài khoản] trên ở SideMenu để mở màn hình Quản lý tài khoản. Trên màn hình Quản lý tài khoản hiển thị Danh sách tài khoản.

* Người dùng bấm vào nút [Trước] hoặc [Sau] hoặc các nút số trang [1], [2],... để chuyển trang.
* Người dùng bấm vào nút [Thao tác khác] để mở dialog Tìm kiếm tài khoản
* Người dùng bấm vào nút [] để mở màn hình []

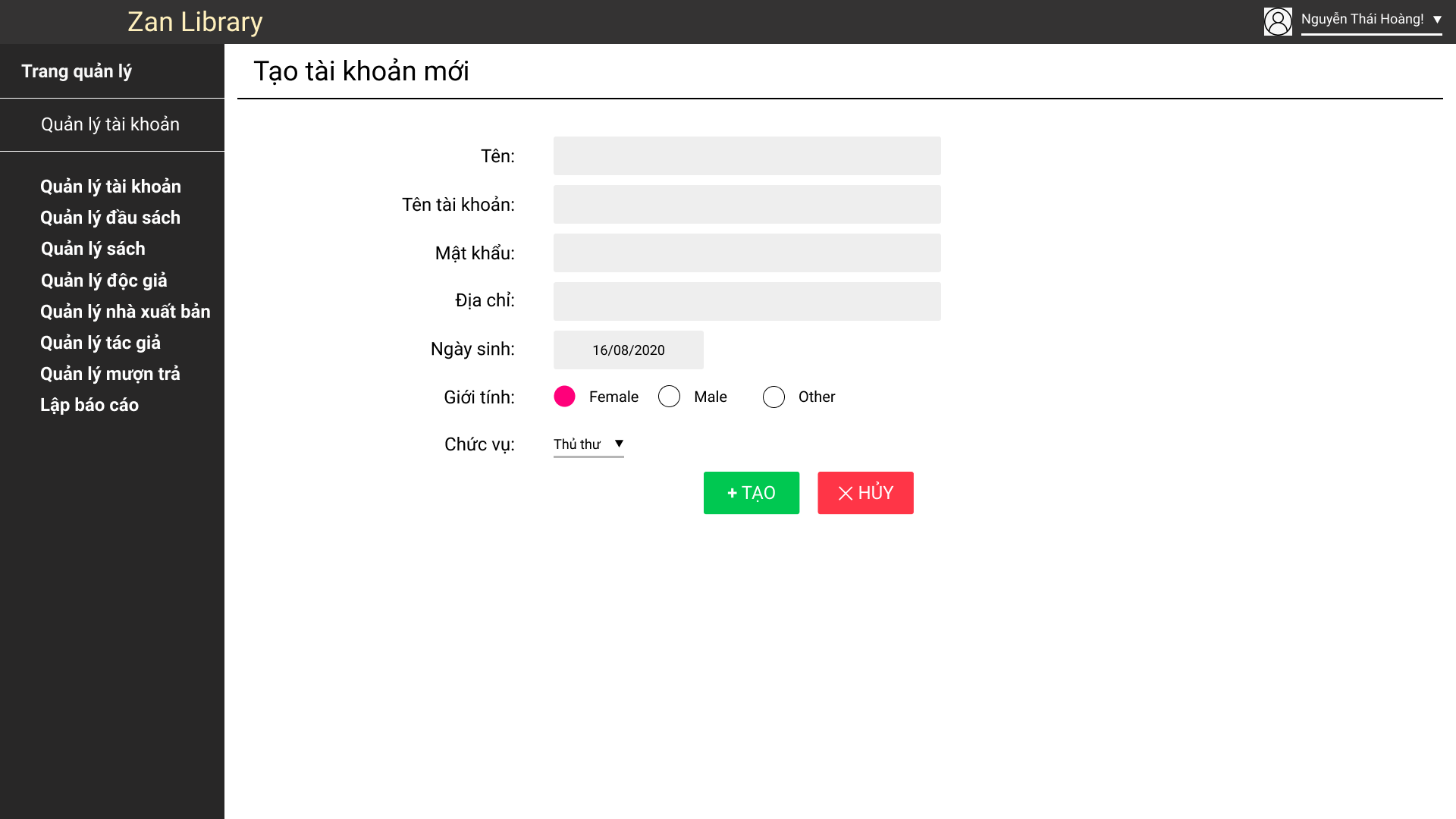
## Dialog Tìm kiếm tài khoản



Ở màn hình Quản lý tài khoản, người dùng bấm nút [Thao tác khác] để mở dialog Tìm kiếm tài khoản.

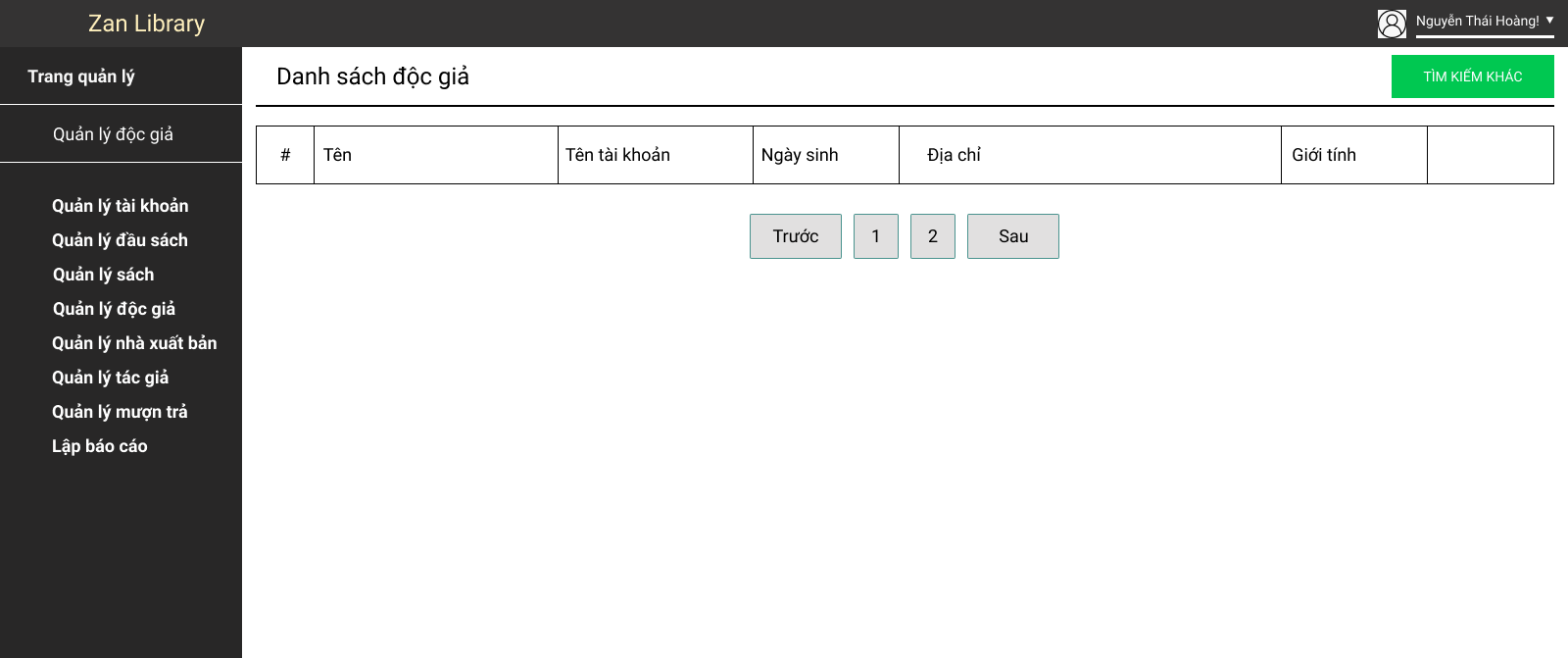
* Người dùng chọn kiểu tìm kiếm ở combobox (note: thêm các option kiểu tìm kiếm), nhập từ khóa tìm kiếm và bấm nút [Tìm kiếm] để hiển thị kết quả tìm kiếm ở màn hình Quản lý tài khoản.
* Người dùng bấm nút [Tạo tài khoản] để mở màn hình Tạo tài khoản.
* Người dùng bấm nút [X] ở góc trái để tắt dialog Tìm kiếm tài khoản.

## Tạo tài khoản



* Người dùng nhập thông tin tài khoản như Tên, Tên tài khoản, Mật khẩu, Địa chỉ, Ngày sinh, Giới tính, Chức vụ và bấm [Tạo] để thực hiện tạo tài khoản mới
* Người dùng bấm [Hủy] để trở lại màn hình Quản lý tài khoản

## Quản lý độc giả



Ở màn hình chính của phân hệ Quản lý, người dùng bấm nút [Quản lý độc giả] trên ở SideMenu để mở màn hình Quản lý độc giả. Trên màn hình Quản lý độc giả hiển thị Danh sách độc giả.

* Người dùng bấm vào nút [Trước] hoặc [Sau] hoặc các nút số trang [1], [2],... để chuyển trang.
* Người dùng bấm vào nút [Tìm kiếm khác] để mở dialog Tìm kiếm độc giả
* Người dùng bấm vào nút [] để mở màn hình []

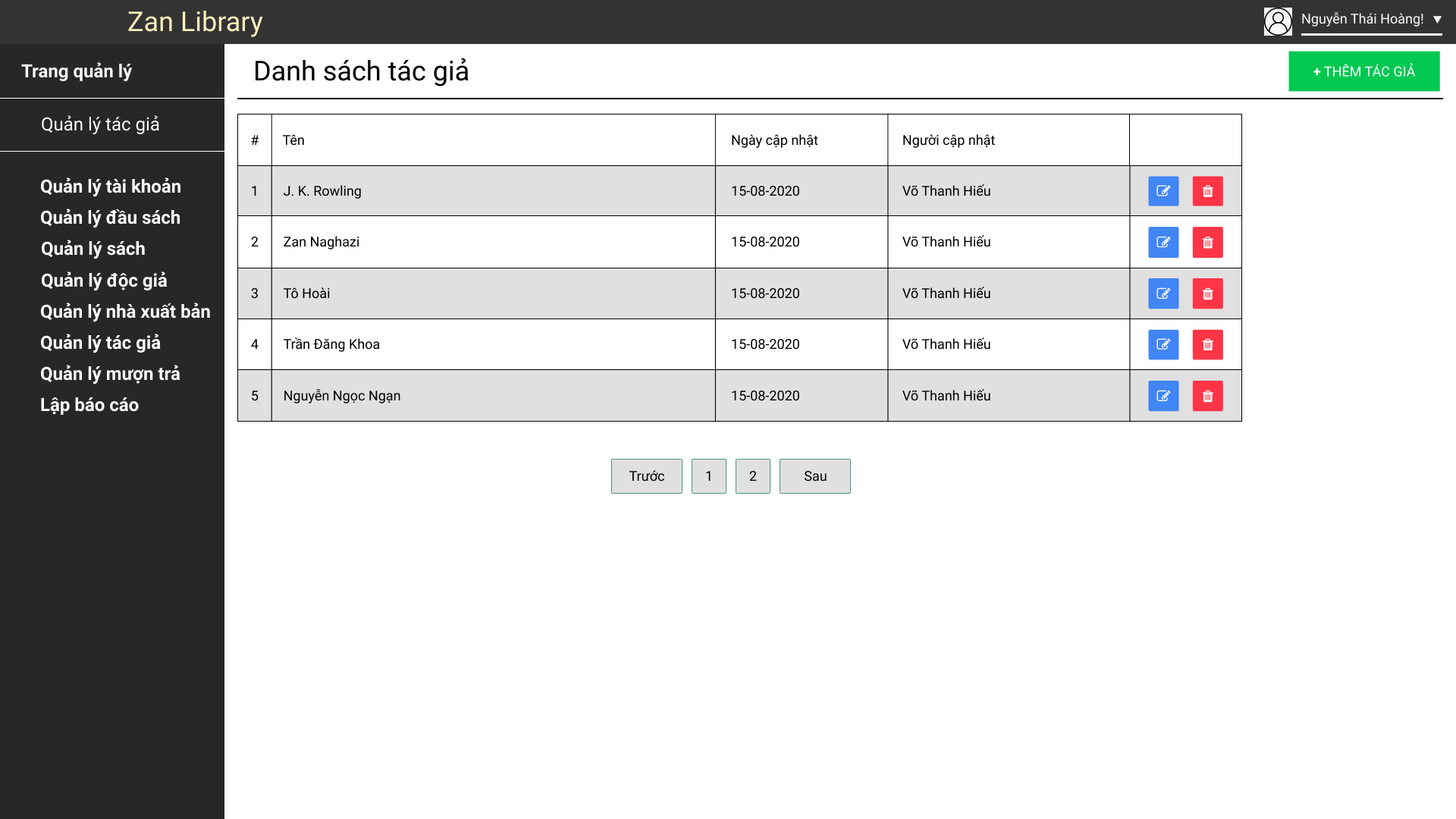
## Dialog Tìm kiếm độc giả



Ở màn hình Quản lý độc giả, người dùng bấm nút [Tìm kiếm khác] để mở dialog Tìm kiếm tài khoản.

* Người dùng chọn kiểu tìm kiếm ở combobox (note: thêm các option kiểu tìm kiếm), nhập từ khóa tìm kiếm và bấm nút [Tìm kiếm] để hiển thị kết quả tìm kiếm ở màn hình Quản lý độc giả.
* Người dùng bấm nút [X] ở góc trái để tắt dialog Tìm kiếm độc giả.

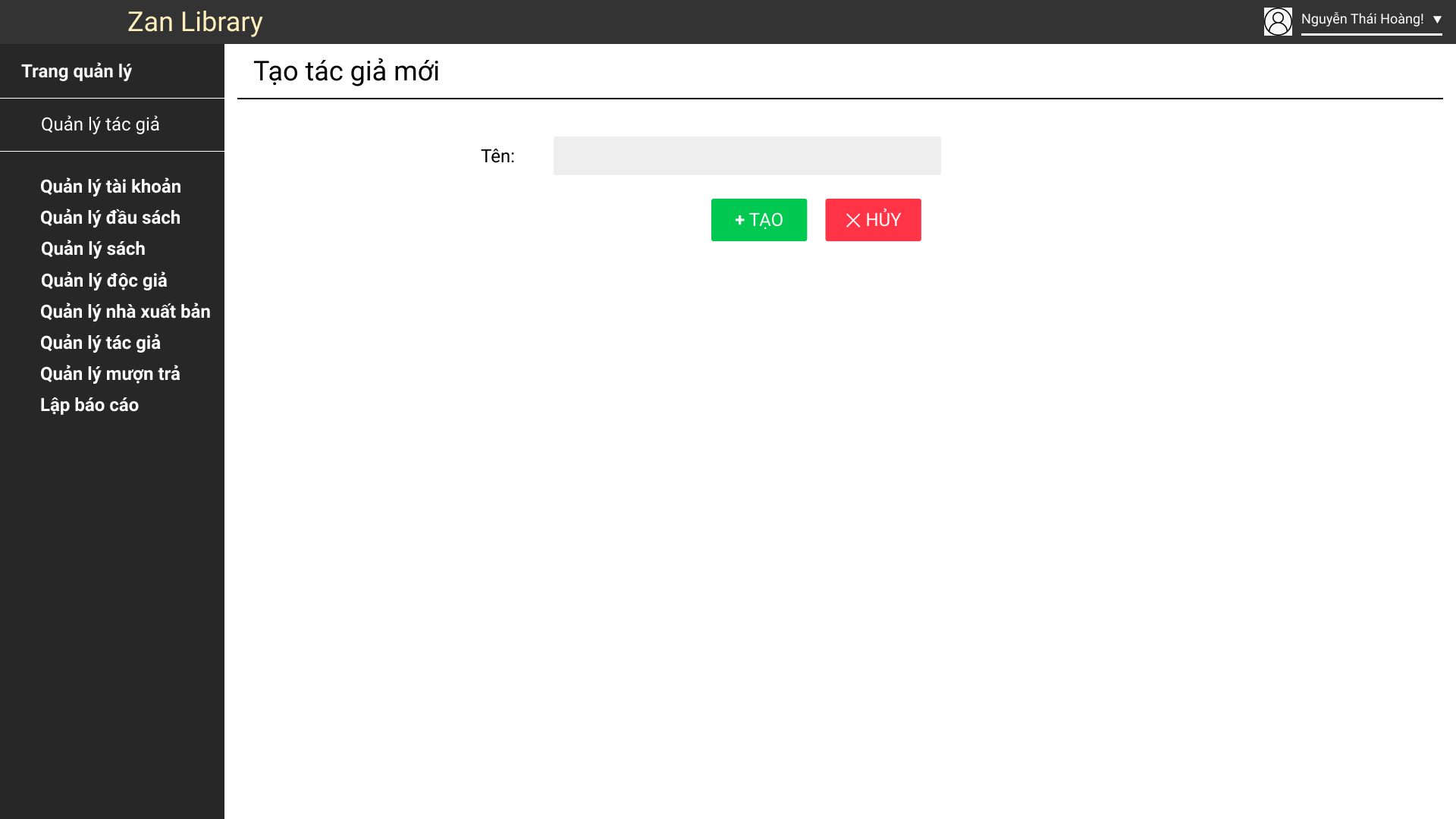
## Quản lý tác giả



Ở màn hình chính của phân hệ Quản lý, người dùng bấm nút [Quản lý tác giả] trên ở SideMenu để mở màn hình Quản lý tác giả. Trên màn hình Quản lý tác giả hiển thị Danh sách tác giả.

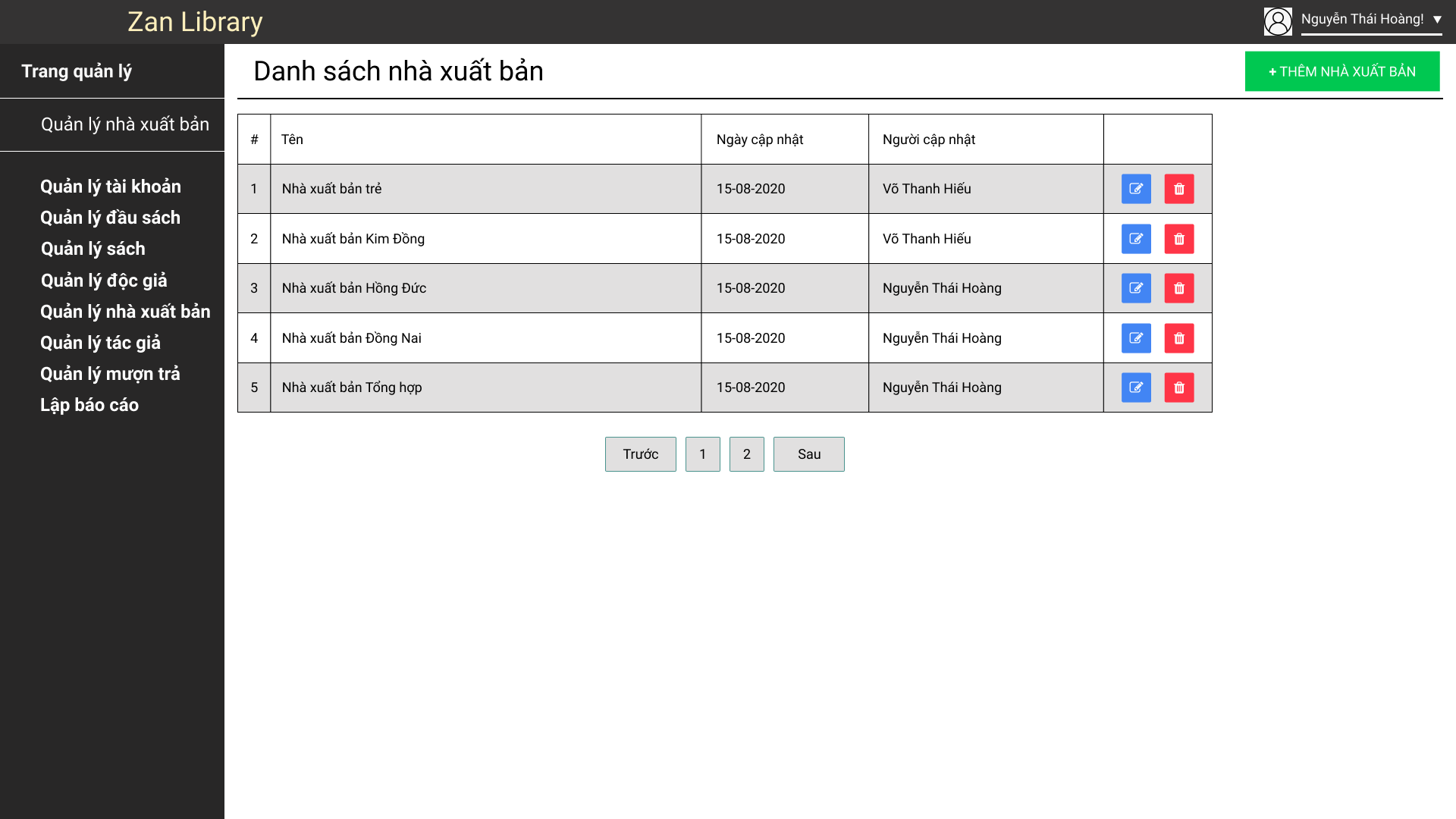
* Người dùng bấm vào nút [Trước] hoặc [Sau] hoặc các nút số trang [1], [2],... để chuyển trang.
* Người dùng bấm vào nút [Thêm tác giả] để mở màn hình Tạo tác giả
* Người dùng bấm vào nút [] để mở màn hình []

## Tạo tác giả



* Người dùng nhập thông tin tác giả như Tên bấm [Tạo] để thực hiện tạo tác giả mới mới
* Người dùng bấm [Hủy] để trở lại màn hình Quản lý tác giả

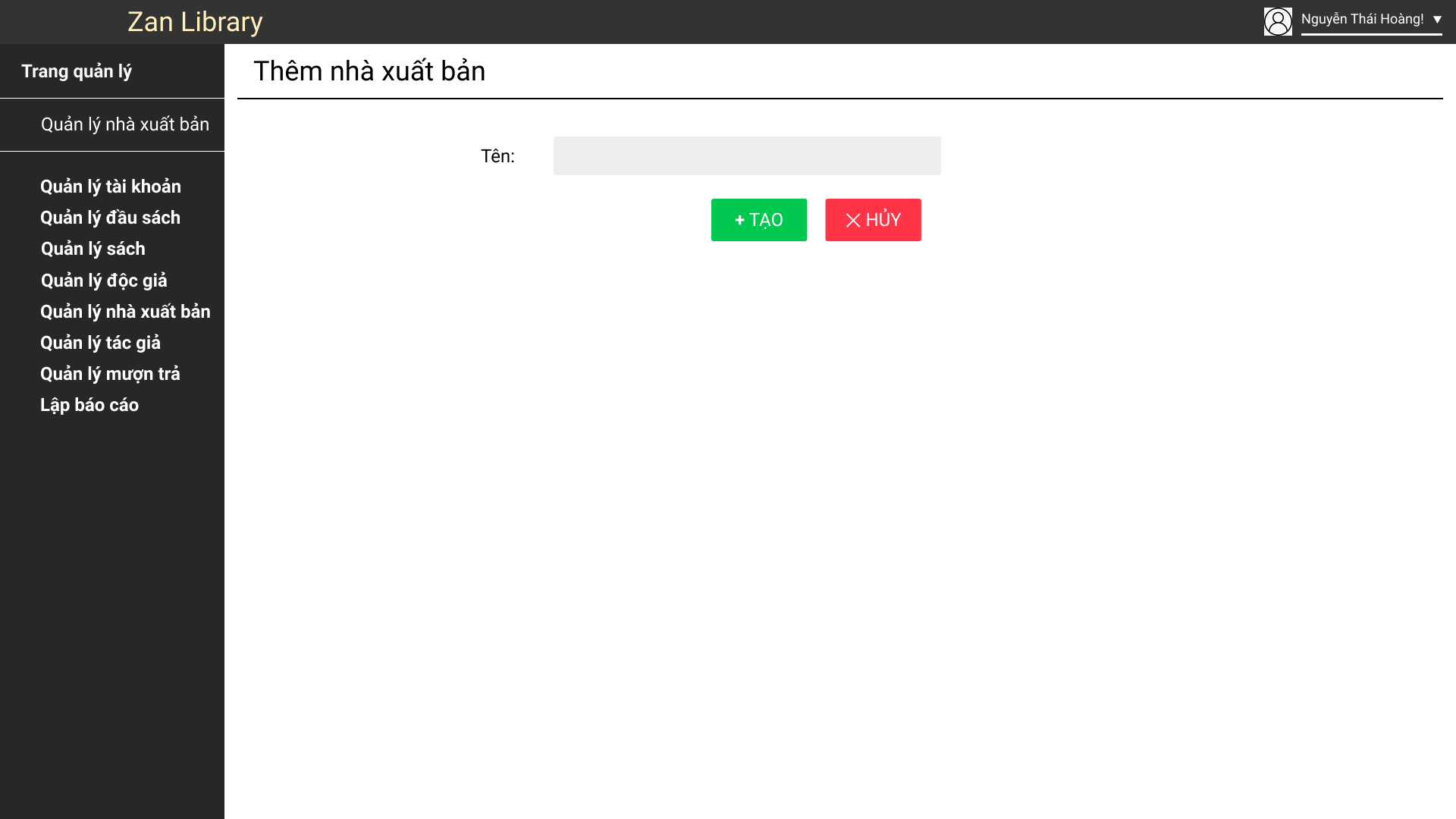
## Quản lý nhà xuất bản



Ở màn hình chính của phân hệ Quản lý, người dùng bấm nút [Quản lý nhà xuất bản] trên ở SideMenu để mở màn hình Quản lý nhà xuất bản. Trên màn hình Quản lý nhà xuất bản hiển thị Danh sách nhà xuất bản.

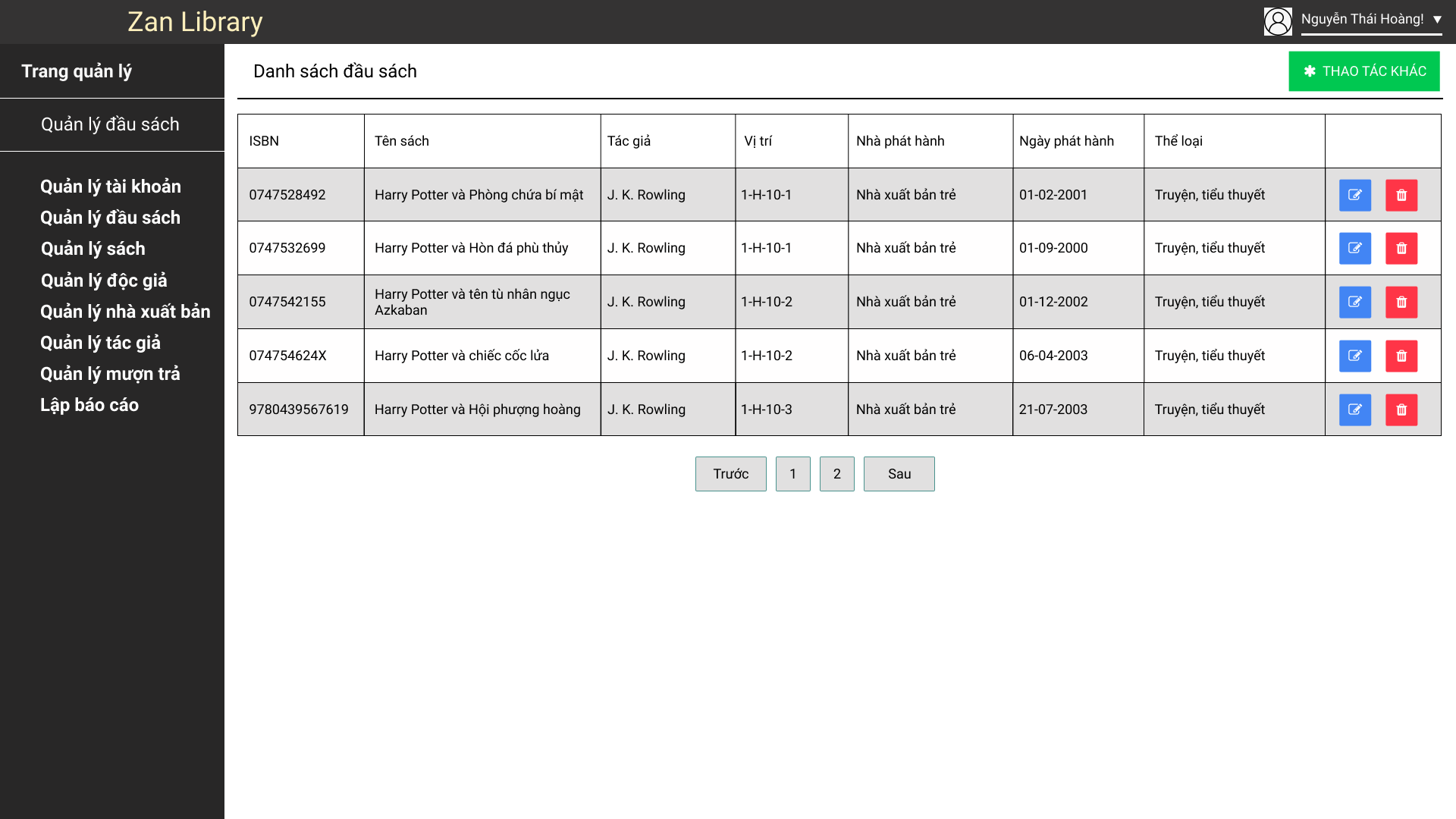
* Người dùng bấm vào nút [Trước] hoặc [Sau] hoặc các nút số trang [1], [2],... để chuyển trang.
* Người dùng bấm vào nút [Thêm nhà xuất bản] để mở màn hình Tạo nhà xuất bản
* Người dùng bấm vào nút [] để mở màn hình []

## Thêm nhà xuất bản



* Người dùng nhập thông tin nhà xuất bản như Tên bấm [Tạo] để thực hiện tạo nhà xuất bản mới mới
* Người dùng bấm [Hủy] để trở lại màn hình Quản lý nhà xuất bản

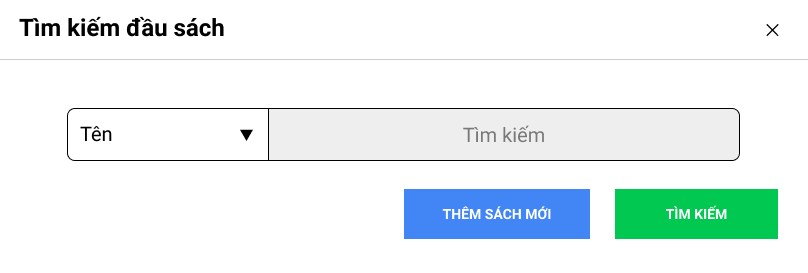
## Quản lý đầu sách



Ở màn hình chính của phân hệ Quản lý, người dùng bấm nút [Quản lý đầu sách] trên ở SideMenu để mở màn hình Quản lý đầu sách. Trên màn hình Quản lý đầu sách hiển thị Danh sách đầu sách.

* Người dùng bấm vào nút [Trước] hoặc [Sau] hoặc các nút số trang [1], [2],... để chuyển trang.
* Người dùng bấm vào nút [Thao tác khác] để mở dialog Tìm kiếm đầu sách
* Người dùng bấm vào nút [] để mở màn hình []

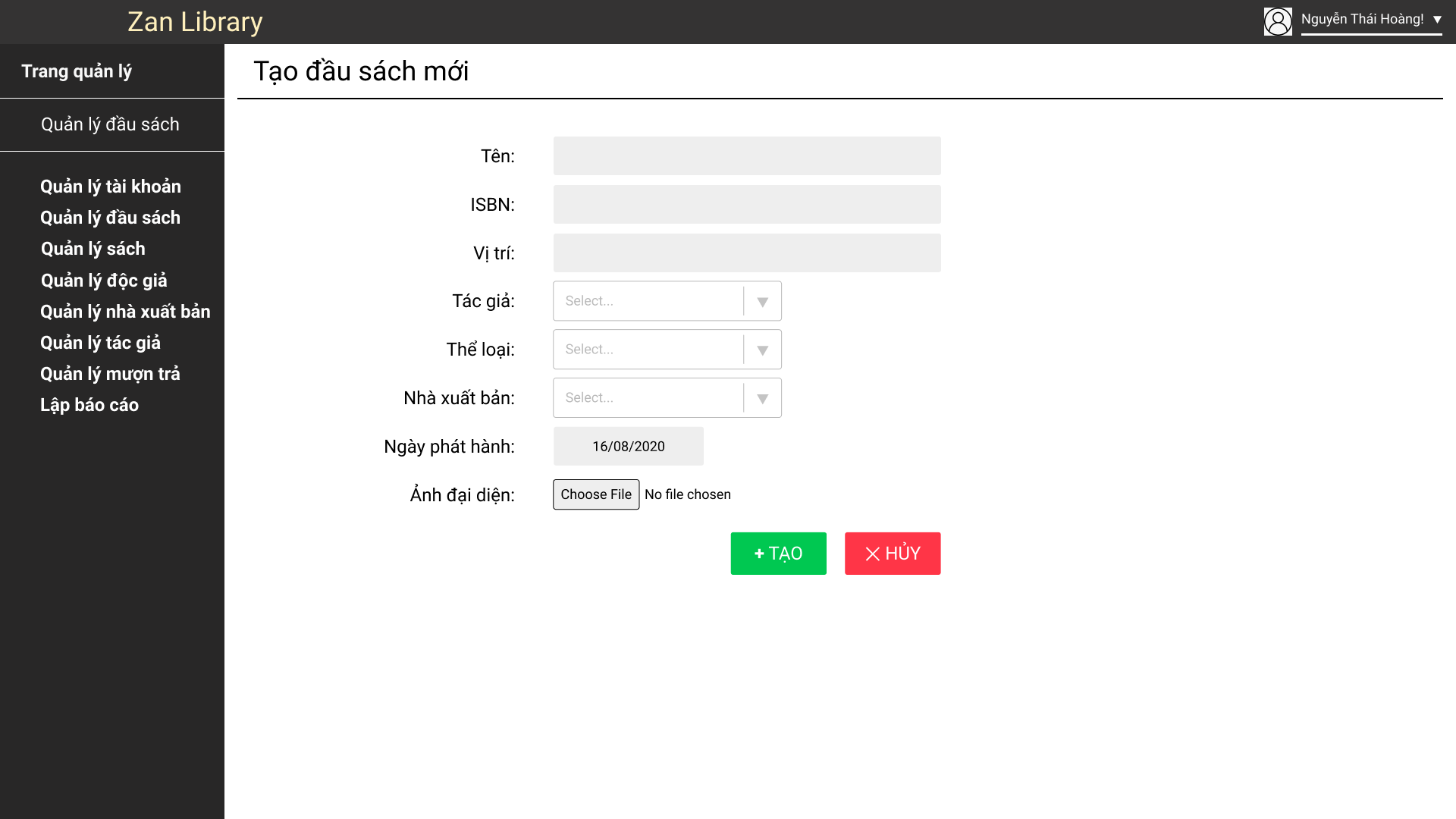
## Dialog Tìm kiếm đầu sách



Ở màn hình Quản lý đầu sách, người dùng bấm nút [Thao tác khác] để mở dialog Tìm kiếm đầu sách.

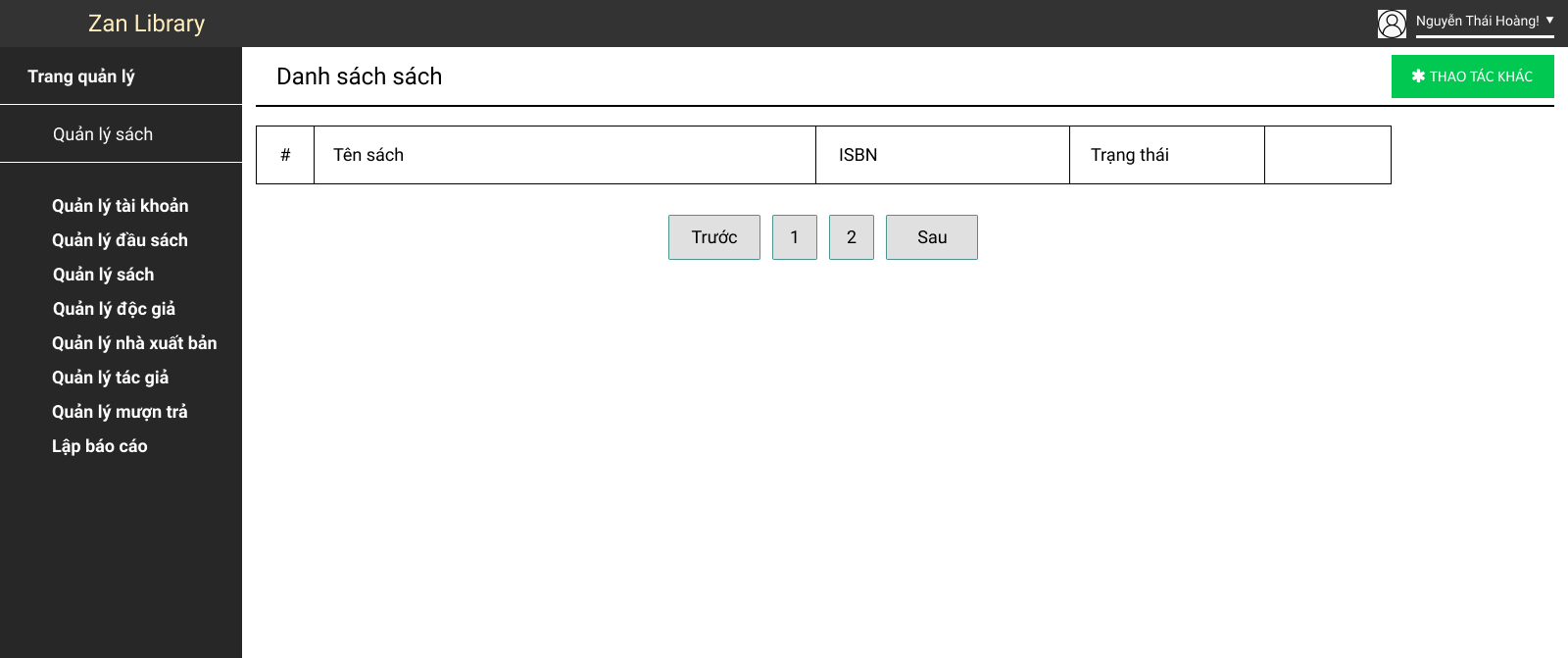
* Người dùng chọn kiểu tìm kiếm ở combobox (note: thêm các option kiểu tìm kiếm), nhập từ khóa tìm kiếm và bấm nút [Tìm kiếm] để hiển thị kết quả tìm kiếm ở màn hình Quản lý đầu sách.
* Người dùng bấm nút [Thêm sách mới] để mở màn hình Tạo đầu sách.
* Người dùng bấm nút [X] ở góc trái để tắt dialog Tìm kiếm đầu sách.

## Tạo đầu sách



* Người dùng nhập thông tin tài khoản như Tên, ISBN, Vị trí, Tác giả, Thể loại, Nhà xuất bản, Ngày phát hành, Ảnh đại diện và bấm [Tạo] để thực hiện tạo đầu sách mới
* Người dùng bấm [Hủy] để trở lại màn hình Quản lý đầu sách

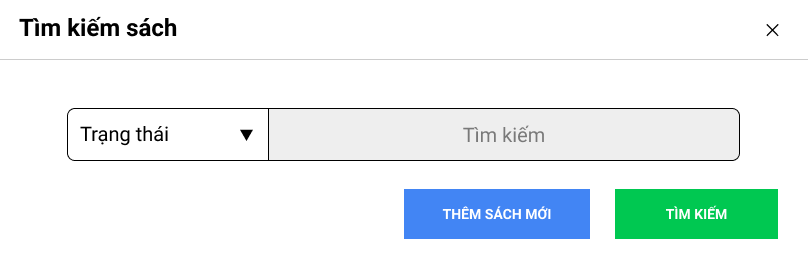
## Quản lý sách



Ở màn hình chính của phân hệ Quản lý, người dùng bấm nút [Quản lý sách] trên ở SideMenu để mở màn hình Quản lý sách. Trên màn hình Quản lý sách hiển thị Danh sách sách.

* Người dùng bấm vào nút [Trước] hoặc [Sau] hoặc các nút số trang [1], [2],... để chuyển trang.
* Người dùng bấm vào nút [Thao tác khác] để mở dialog Tìm kiếm sách
* Người dùng bấm vào nút [] để mở màn hình []

## Dialog Tìm kiếm sách



Ở màn hình Quản lý sách, người dùng bấm nút [Thao tác khác] để mở dialog Tìm kiếm sách.

* Người dùng chọn kiểu tìm kiếm ở combobox (note: thêm các option kiểu tìm kiếm), nhập từ khóa tìm kiếm và bấm nút [Tìm kiếm] để hiển thị kết quả tìm kiếm ở màn hình Quản lý sách.
* Người dùng bấm nút [Thêm sách mới] để mở màn hình Tạo sách.
* Người dùng bấm nút [X] ở góc trái để tắt dialog Tìm kiếm sách.

## Tạo sách

Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Trang chủ

Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Trang chủ

Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Trang chủ

Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Trang chủ

Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Trang chủ

Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Trang chủ

Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………

## Trang chủ

Mô tả cách sử dụng và xử lý trên màn hình…………