

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
ĐẠI HỌC KINH TẾ TP HỒ CHÍ MINH
TRƯỜNG CÔNG NGHỆ VÀ THIẾT KẾ



ĐỒ ÁN MÔN HỌC

ĐỀ TÀI

XÂY DỰNG WEBSITE KINH DOANH NỘI THẤT

Học Phân: Phát Triển Ứng Dụng Web

Danh Sách Nhóm:

1. NGUYỄN NGỌC BẢO
2. LÒ SÌN DẬU
3. NGUYỄN HOÀN THIỆN

Chuyên Ngành: CÔNG NGHỆ PHẦN MỀM

Khóa: K46

Giảng Viên: TS. Đặng Ngọc Hoàng Thành

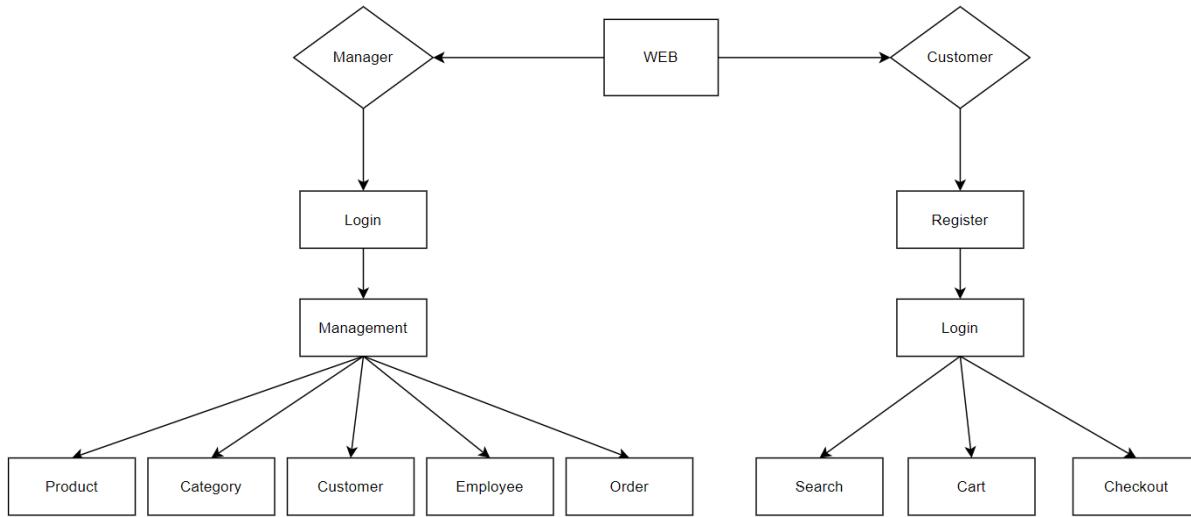
Tp. Hồ Chí Minh, Ngày 11 tháng 11 năm 2022

MỤC LỤC

MỤC LỤC	2
CHƯƠNG 1. TỔNG QUAN	4
1.1. Thương Mại Điện Tử	4
1.2. Tính Cáp Thiết	4
1.3. Các Công Cụ Phát Triển Ứng Dụng Web	5
a) HTML	5
b) CSS	5
c) JavaScript và JQuery	5
d) Bootstrap	5
e) MySQL	5
f) PHP	5
1.4. Thiết Lập Máy Chủ Web	5
CHƯƠNG 2. PHÂN TÍCH VÀ THIẾT KẾ HỆ THỐNG	7
2.1. Sơ Đồ Công Việc	7
2.2. Sơ Đồ Phân Rã Chức Năng	8
2.3. Sơ Đồ Lớp	12
CHƯƠNG 3. THIẾT KẾ GIAO DIỆN	13
3.1. Giao Diện Trang Chủ	13
a) Hiển Thị Đầu	13
b) Hiển Thị Trên Mobile	16
3.2. Giao Diện Trang Chi Tiết Sản Phẩm	20
a) Hiển Thị Đầu	20
b) Hiển Thị Trên Mobile	21
3.3. Giao Diện Trang Tìm Kiếm	23
a) Hiển Thị Đầu	23
b) Hiển Thị Trên Mobile	24
3.4. Giao Diện Trang Giỏ Hàng	25
a) Hiển Thị Đầu	25

b) Hiển Thị Trên Mobile	26
CHƯƠNG 4. XÂY DỰNG CƠ SỞ DỮ LIỆU	27
4.1. Các Bảng Dữ Liệu	27
4.2. Một Số Truy Vấn	30
a) Truy Vấn Liệt Kê Toàn Bộ Sản Phẩm	30
b) Truy Vấn Lấy Mã Loại Sản Phẩm	30
4.3. Sơ Đồ Quan Hệ	32
CHƯƠNG 5. XÂY DỰNG TRANG WEB	33
5.1. Cấu Trúc Trang Web	33
5.2. Kết Nối Cơ Sở Dữ Liệu	33
5.3. Xây Dựng Nội Dung Các Trang	34
a) Trang Chủ	34
b) Trang Chi Tiết Sản Phẩm	34
c) Trang Tìm Kiếm	34
d) Trang Giỏ Hàng	34
CHƯƠNG 6. QUY TRÌNH THỰC THI	36
6.1. Quy Trình Đặt Hàng	36
6.2. Quy Trình Đăng Kí Tài Khoản	36
6.3. Quy Trình Đăng Nhập Tài Khoản	36
6.4. Quy Trình Thêm Sản Phẩm	36
PHỤ LỤC	36
TÀI LIỆU THAM KHẢO	38

CHƯƠNG 1. TỔNG QUAN



1.1. Thương Mại Điện Tử

Thương mại điện tử (Còn gọi là E-commerce hay E-Business) là quy trình mua bán hàng hóa và dịch vụ thông qua các phương tiện điện tử và mạng viễn thông, đặc biệt là qua máy tính và mạng Internet. Ngày nay người ta hiểu khái niệm thương mại điện tử thông thường là tất cả các phương pháp tiến hành kinh doanh và các quy trình quản trị thông qua các kênh điện tử mà trong đó Internet hay ít nhất là các kỹ thuật và giao thức được sử dụng trong Internet đóng một vai trò cơ bản và công nghệ thông tin được coi là điều kiện tiên quyết. Một khía cạnh quan trọng khác là không còn phải thay đổi phương tiện truyền thông, một đặc trưng cho việc tiến hành kinh doanh truyền thống.Thêm vào đó là tác động của con người vào quy trình kinh doanh được giảm xuống đến mức tối thiểu. Trong trường hợp này người ta gọi đó là Thẳng đến gia công (Straight Through Processing). Để làm được điều này đòi hỏi phải tích hợp rộng lớn các tính năng kinh doanh.

1.2. Tính Cấp Thiết

Trong thời đại ngày nay, đồ nội thất luôn là một trong những người bạn đồng hành cùng mỗi gia đình. Nhu cầu về việc sử dụng nội thất đang ngày càng tăng kéo theo đó là những thiết kế nội thất hiện đại và tiện dụng hơn. Không những vậy, trên thế giới đang bắt đầu xuất hiện những món đồ nội thất “thông minh” đang dần trở nên phổ biến và có xu hướng thay thế những món đồ nội thất truyền thống. Theo Grand View Research, thị trường đồ nội thất trên toàn thế giới trị giá khoảng 480,7 tỷ đô la trong năm 2017. Trong khi đó, Statista báo cáo rằng giá trị này là khoảng 545,46 tỷ đô la trong năm 2018, điều này rõ ràng cho thấy sự tăng trưởng không ngừng trong lĩnh vực này. Đến năm 2025, thị trường đồ nội thất toàn cầu sẽ có giá trị khoảng 654,6 tỷ USD.

1.3. Các Công Cụ Phát Triển Ứng Dụng Web

a) HTML

HTML (Hypertext Markup Language) là ngôn ngữ dùng để xây dựng cấu trúc trang web. Thành phần của HTML bao gồm chuỗi các phần tử (elements) mà mỗi phần tử dùng để gói các nội dung khác nhau, làm cho nó hiển thị hoặc hoạt động theo cách mong muốn. Mỗi phần tử có một tag mà mỗi tag chỉ định một chức năng khác nhau.

HTML được sử dụng cho đề tài này là HTML5, ra mắt năm 2014.

b) CSS

CSS (Cascading Style Sheets) là ngôn ngữ dùng để mô tả cách thể hiện các phần tử được hiển thị, trong trường hợp phát triển web đó là mô tả cách hiển thị của các phần tử HTML.

c) JavaScript và JQuery

JavaScript là ngôn ngữ lập trình được sử dụng để điều khiển và xử lý các hoạt động trên một trang web phần frontend (client-side). Nhờ có JavaScript mà tính tương tác và hiệu suất của một trang web trở nên cao hơn nhiều.

JQuery là một thư viện JavaScript tập trung đơn giản hóa việc xử lý DOM, các yêu cầu AJAX và xử lý các Events.

d) Bootstrap

Bootstrap là framework HTML, CSS, Javascript miễn phí và mã nguồn mở, giúp cho việc xây dựng một trang web có độ responsive cao trở nên nhanh chóng và thuận tiện.

Bootstrap được sử dụng cho đề tài này là phiên bản Bootstrap 5.2.0.

e) MySQL

MySQL là hệ quản trị cơ sở dữ liệu quan hệ được phát triển bởi Oracle. MySQL là hệ quản trị mã nguồn mở, có tốc độ và độ tin cậy cao, được sử dụng vô cùng rộng rãi.

f) PHP

PHP là một ngôn ngữ lập trình để xây dựng backend (server-side) và có thể nhúng vào HTML để xây dựng các ứng dụng web.

1.4. Thiết Lập Máy Chủ Web

- Sử dụng tên miền <https://hamlin.hungphuongphat.com> làm địa chỉ hosting
- Vào file manager để upload các thư mục website lên server

File Browser v2.21.1.html
Help

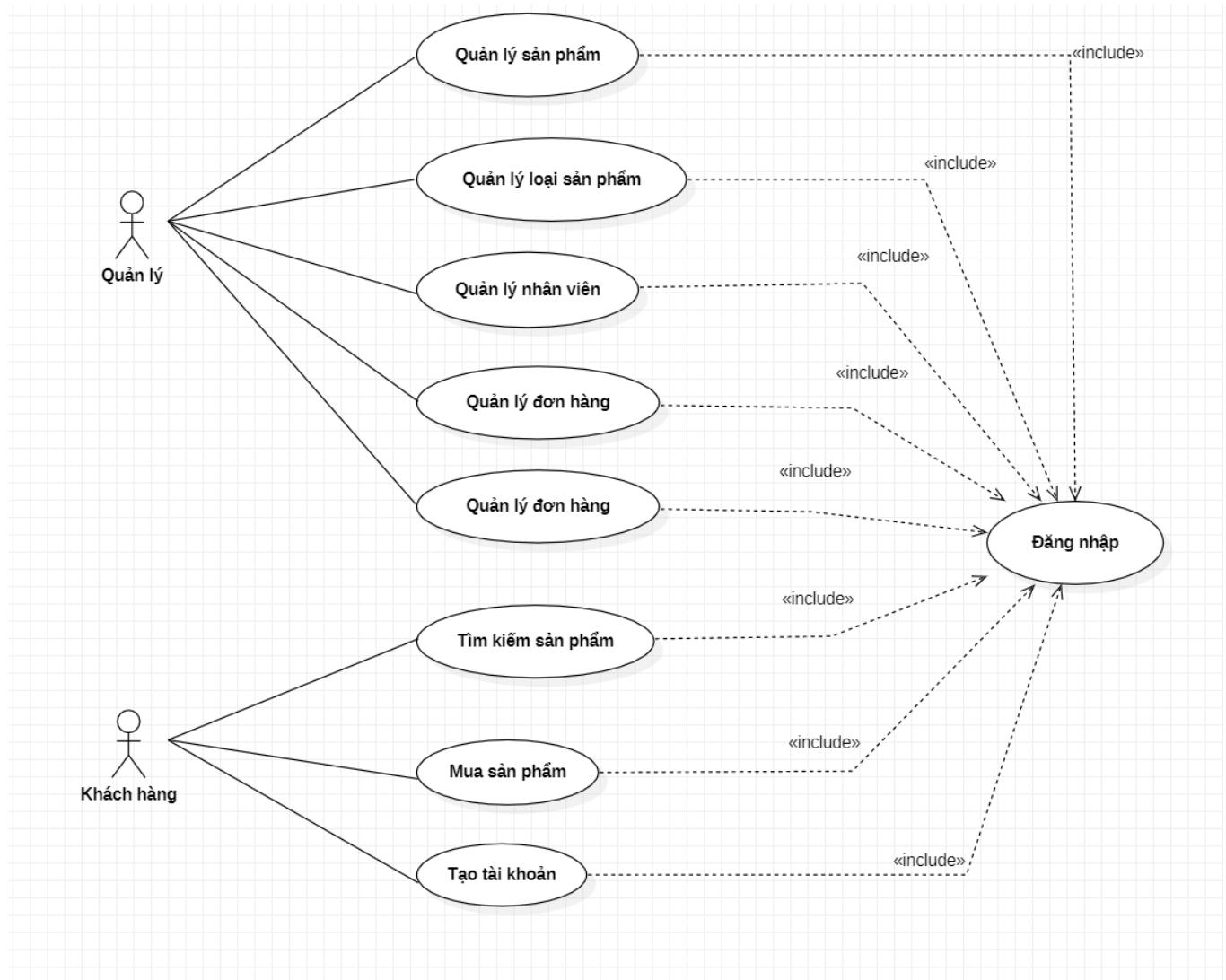
- Vào mySQLDatabse để tạo database mới trên server

MySQL Database	MySQL User	Created at	Website
u425697382_furniture 1 MB	u425697382_furniture	2022-11-15	+ Assign Enter phpMyAdmin ⋮

- Vào trang phpAdmin để thêm database mới

CHƯƠNG 2. PHÂN TÍCH VÀ THIẾT KẾ HỆ THỐNG

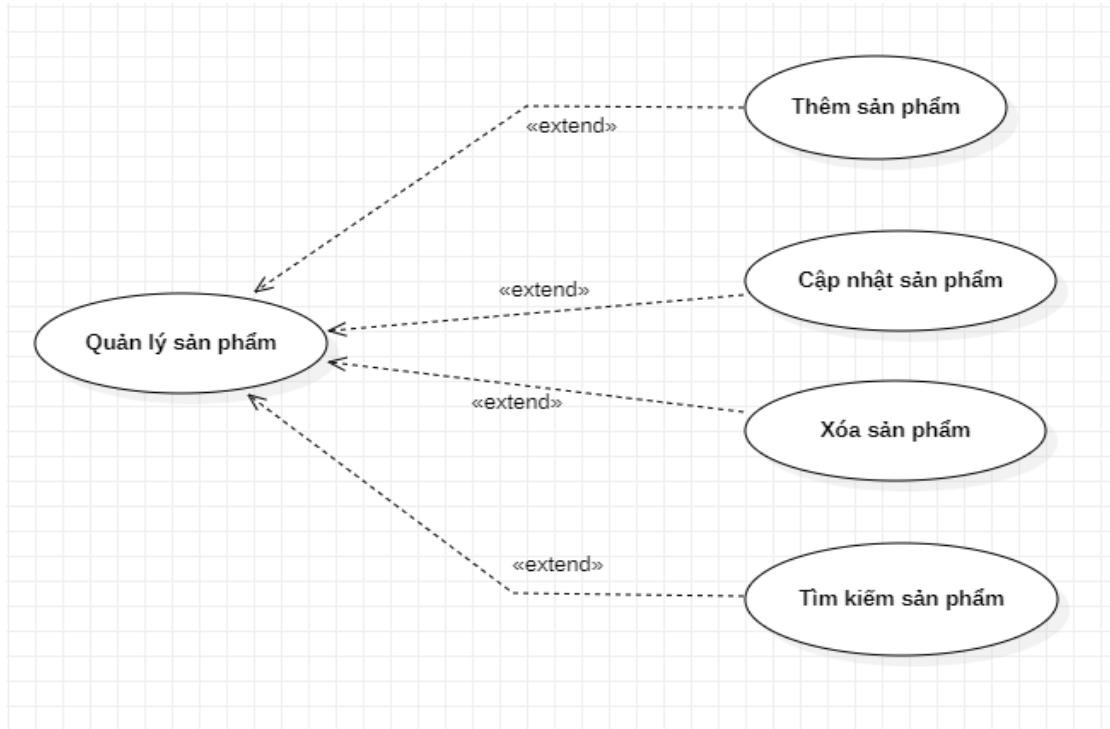
2.1. Sơ Đồ Công Việc



Hình 2.1.1

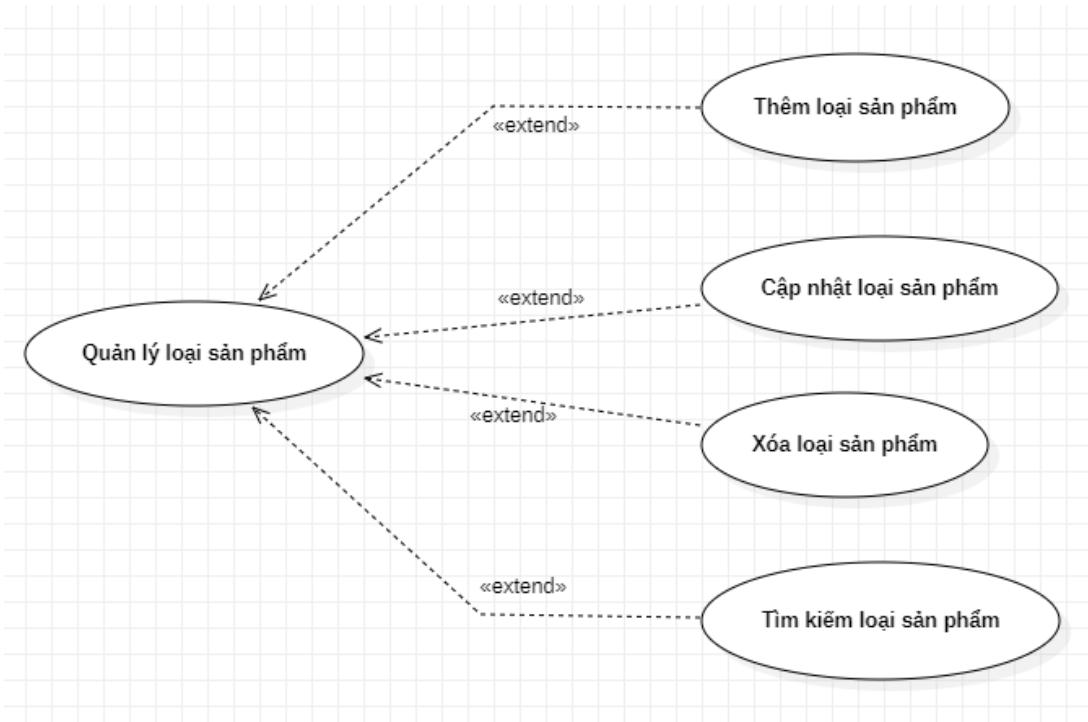
2.2. Sơ Đồ Phân Rã Chức Năng

1. Phân rã Use Case quản lý sản phẩm



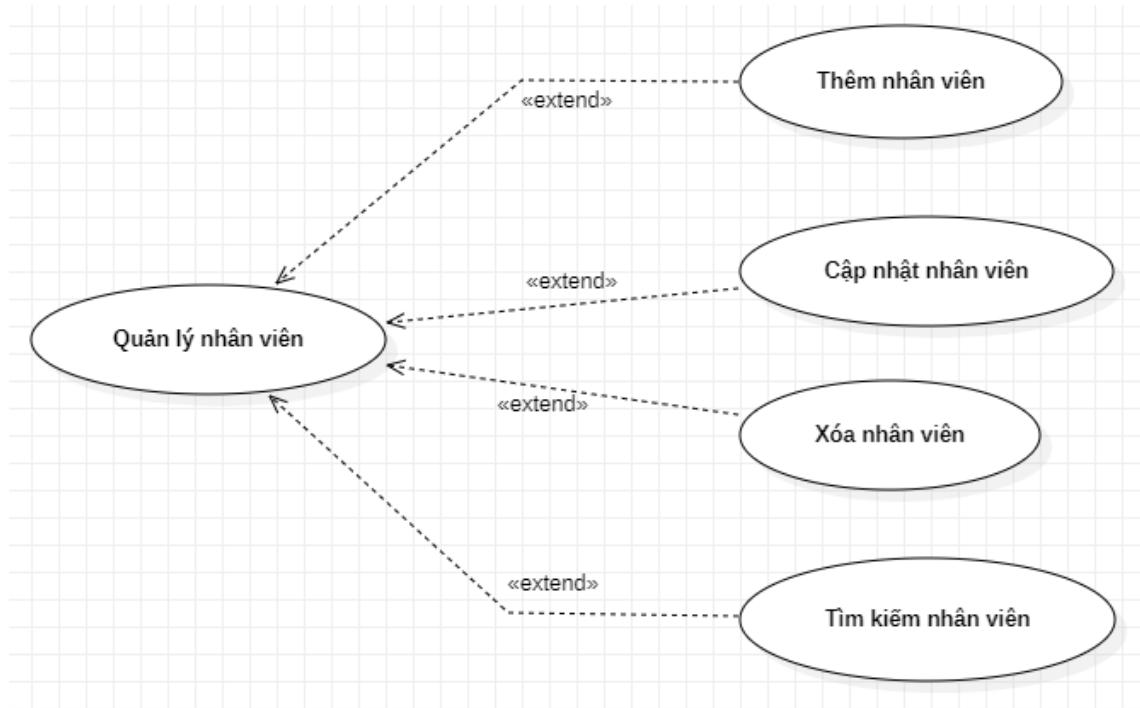
Hình 2.2.1

2. Phân rã Use Case quản lý loại sản phẩm



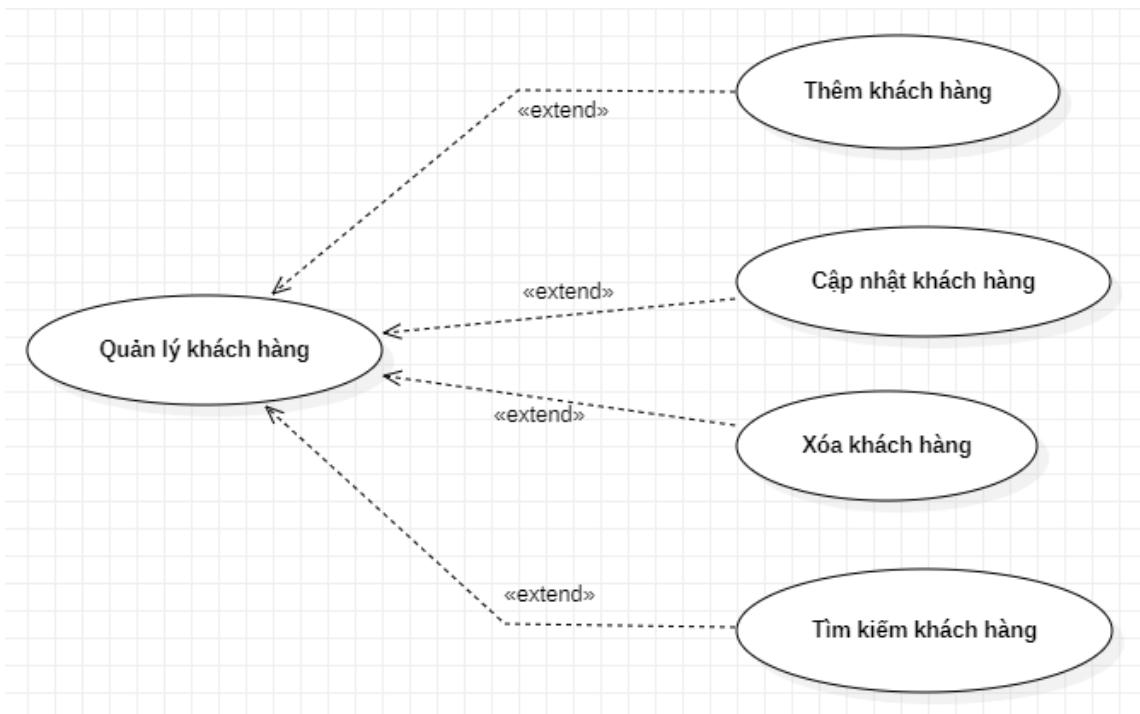
Hình 2.2.2

3. Phân rã Use Case quản lý nhân viên



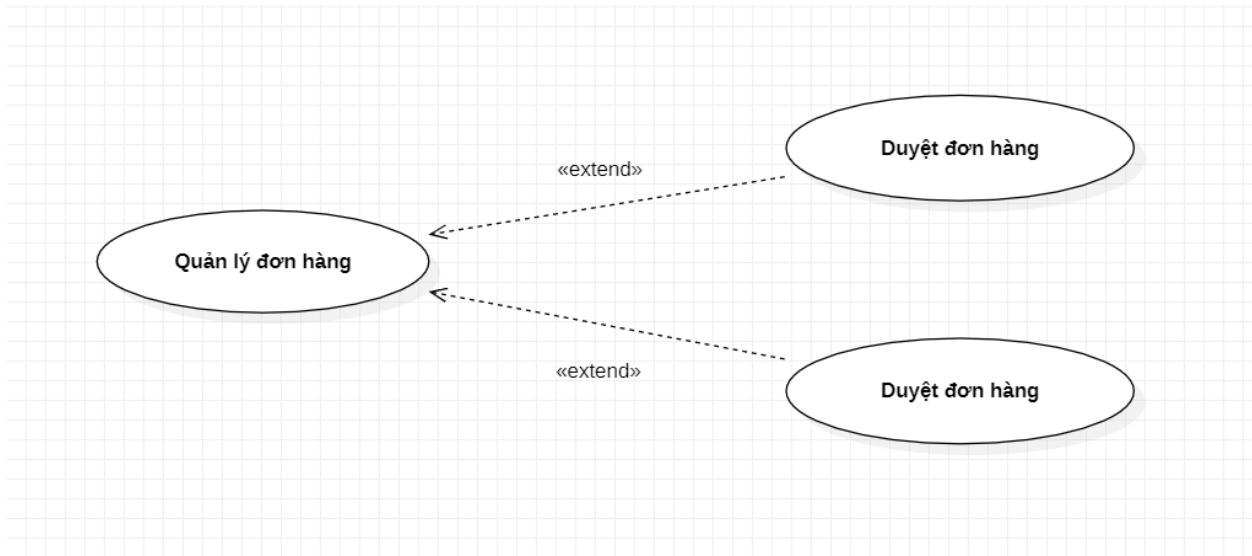
Hình 2.2.3

4. Phân rã Use Case quản lý khách hàng



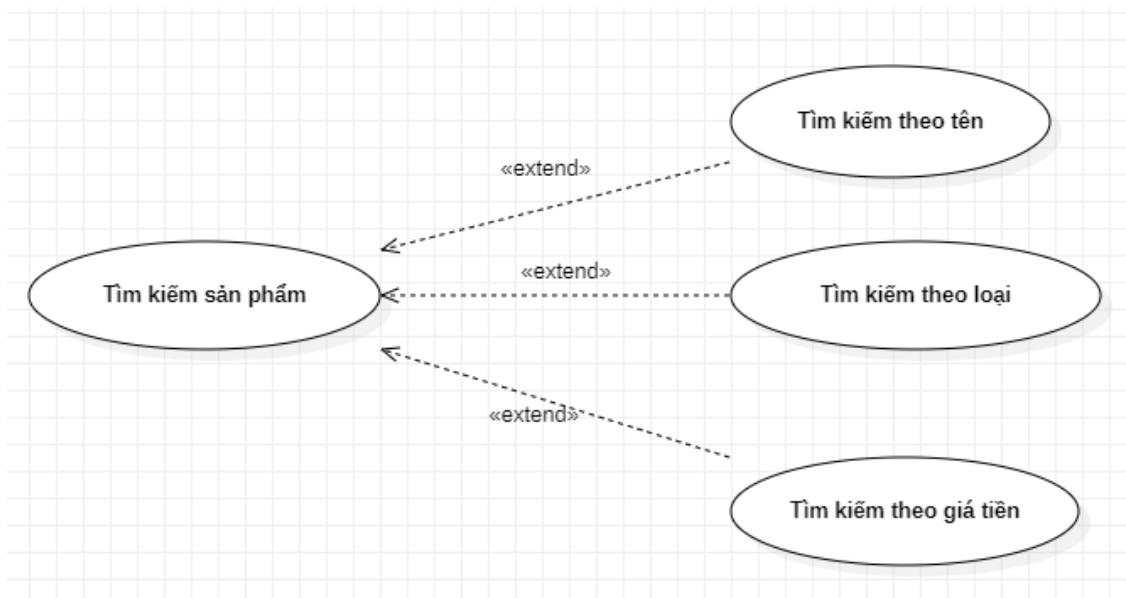
Hình 2.2.4

5. Phân rã Use Case quản lý đơn hàng



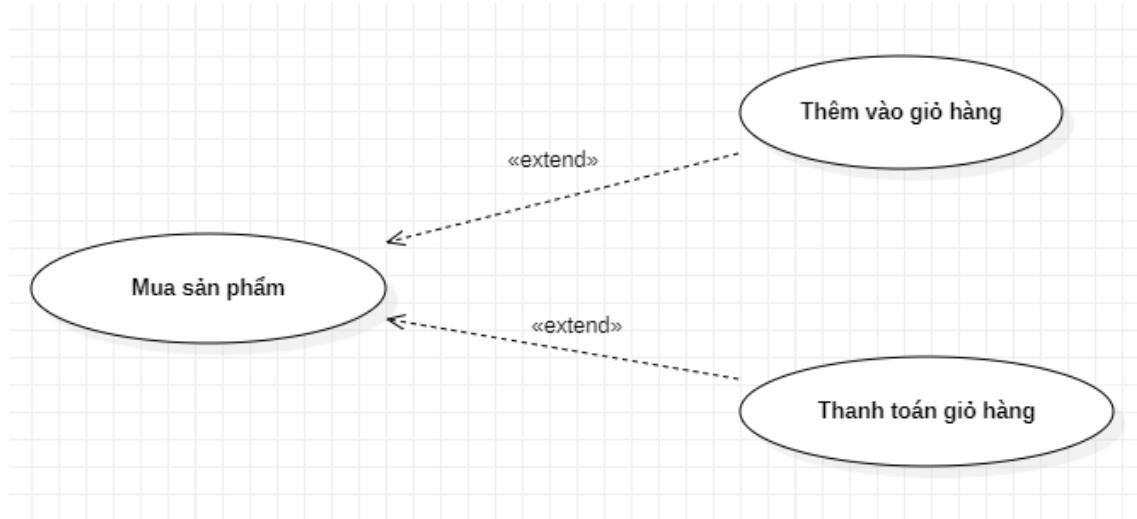
Hình 2.2.4

6. Phân rã Use Case tìm kiếm sản phẩm



Hình 2.2.5

7. Phân rã Use Case mua sản phẩm



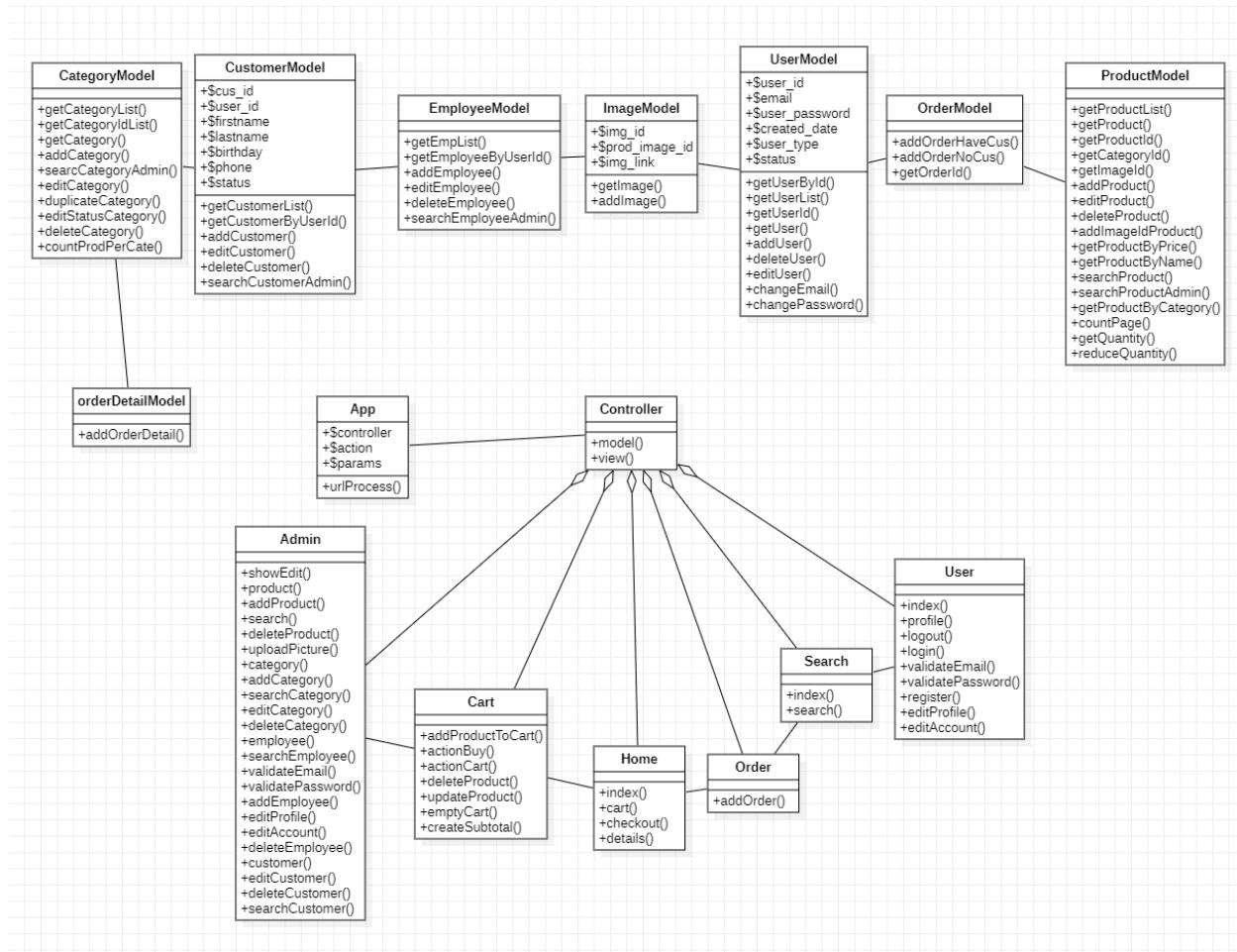
Hình 2.2.6

8. Phân rã Use Case tạo tài khoản



Hình 2.2.7

2.3. Sơ Đồ Lớp



Hình 2.3.1

CHƯƠNG 3. THIẾT KẾ GIAO DIỆN

3.1. Giao Diện Trang Chủ

a) Hiển Thị Đầy Đủ

- Giao diện slider đầu trang



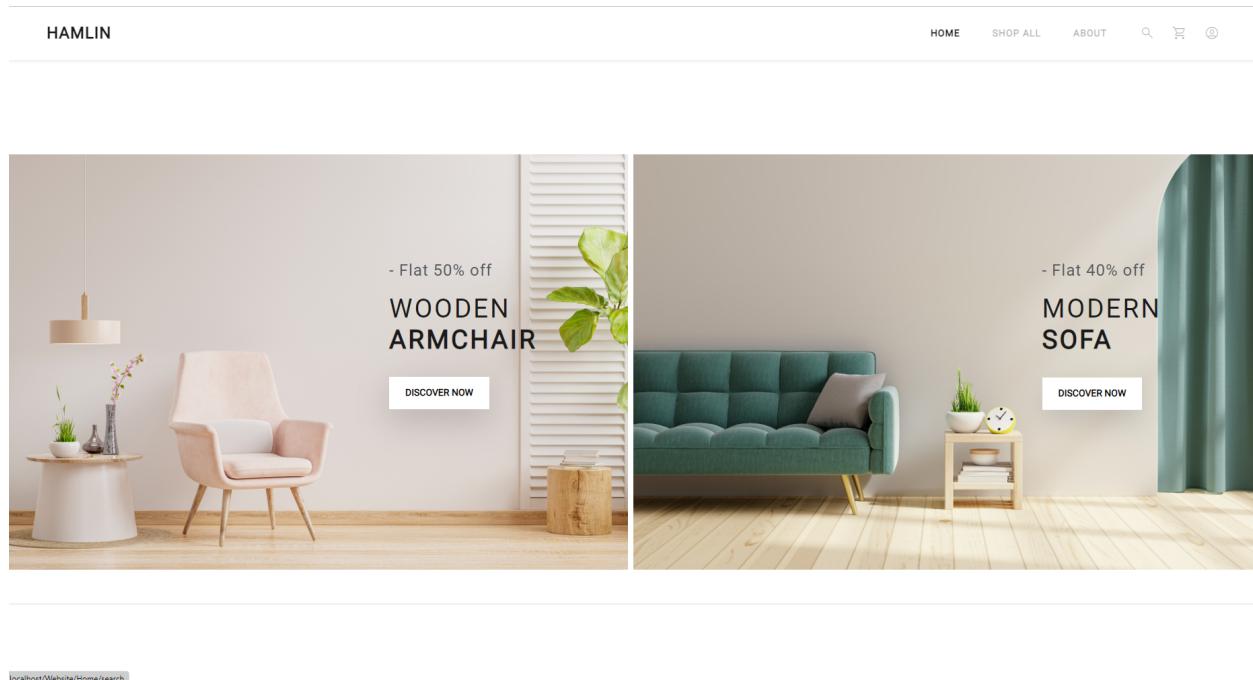
Hình 3.1.1

- Giao diện giới thiệu sản phẩm mới

A screenshot of a website's "NEW PRODUCTS" section. The background is white with a light gray grid pattern. There are four product cards arranged horizontally. 1. "Hanging Light" (\$470.00): An orange pendant lamp with a conical shade. 2. "Study Lamp" (\$510.00): A desk lamp with a black cylindrical shade on a wooden stand. 3. "Classic Lamp" (\$50.00): A white pendant lamp with a wide, shallow shade. 4. "Wooden Stool" (\$350.00): A wooden stool with a circular seat and a curved leg. Above the products, there is a heading "Living interior" and a sub-heading "NEW PRODUCTS". The top navigation bar is identical to the one in the previous screenshot, including links for HOME, SHOP ALL, and ABOUT, along with search, cart, and user profile icons. At the bottom of the products section, there is a button labeled "MORE COLLECTIONS".

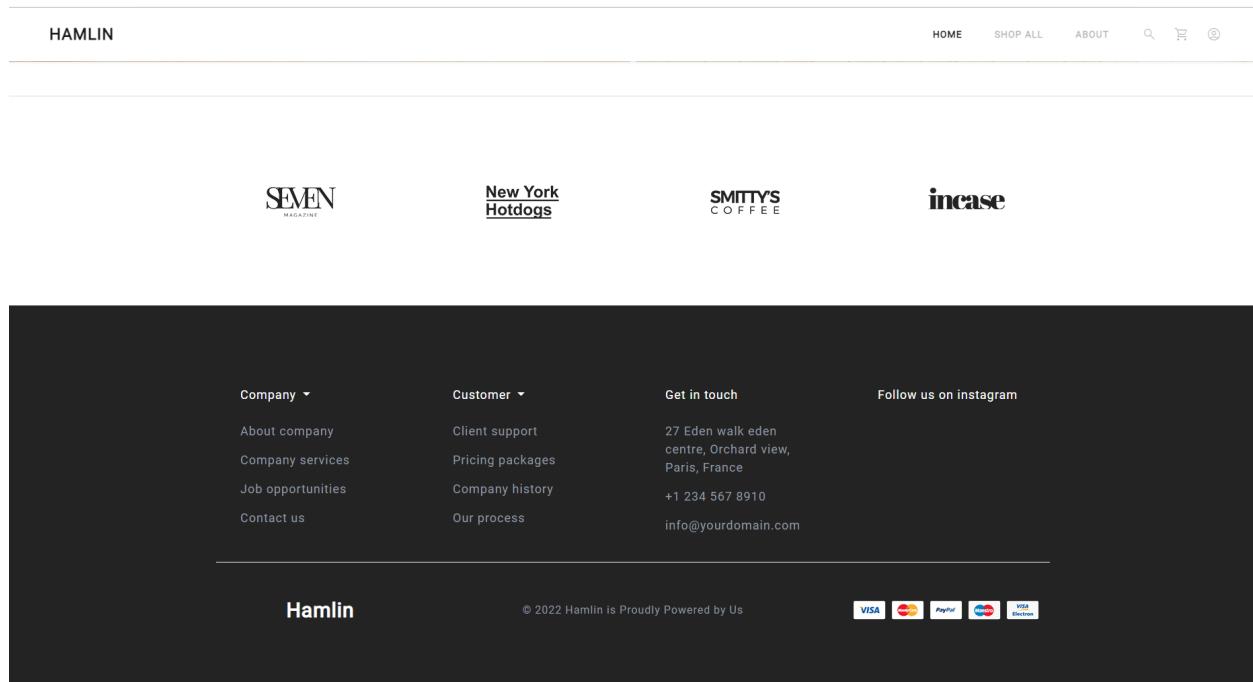
Hình 3.1.2

- Giao diện danh mục sản phẩm đang khuyến mãi



Hình 3.1.3

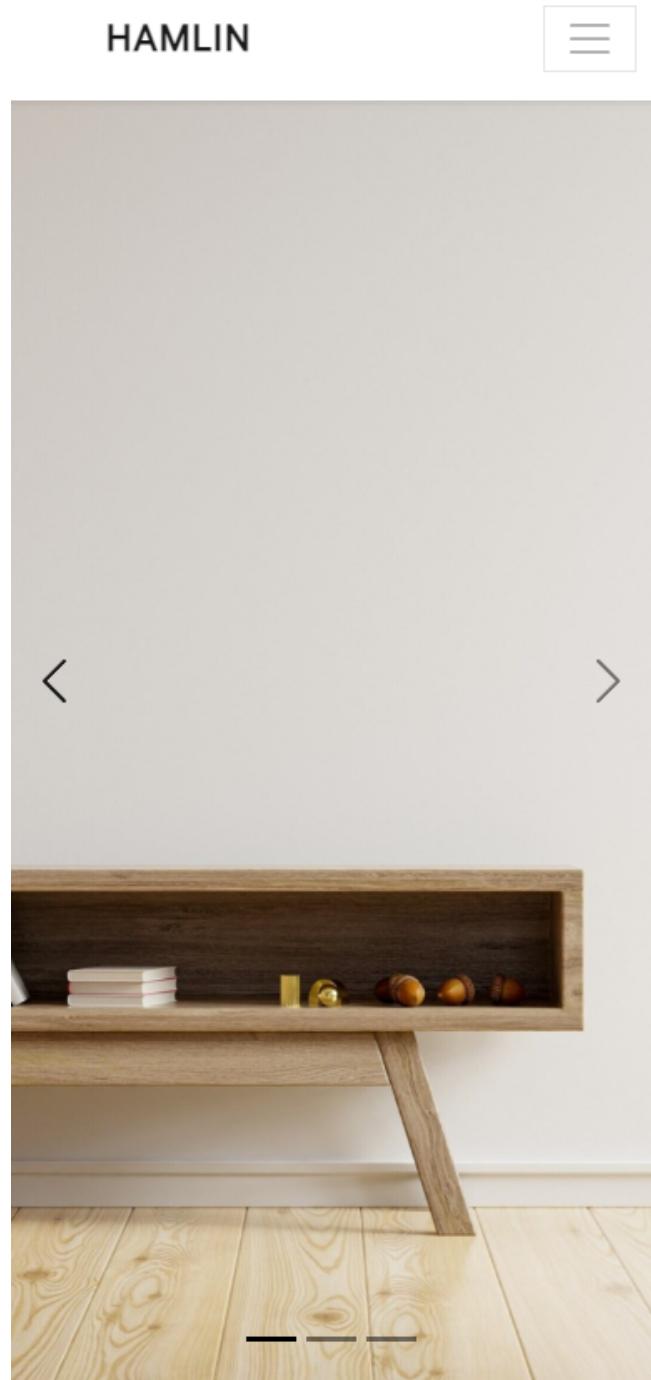
- Giao diện footer cuối trang



Hình 3.1.4

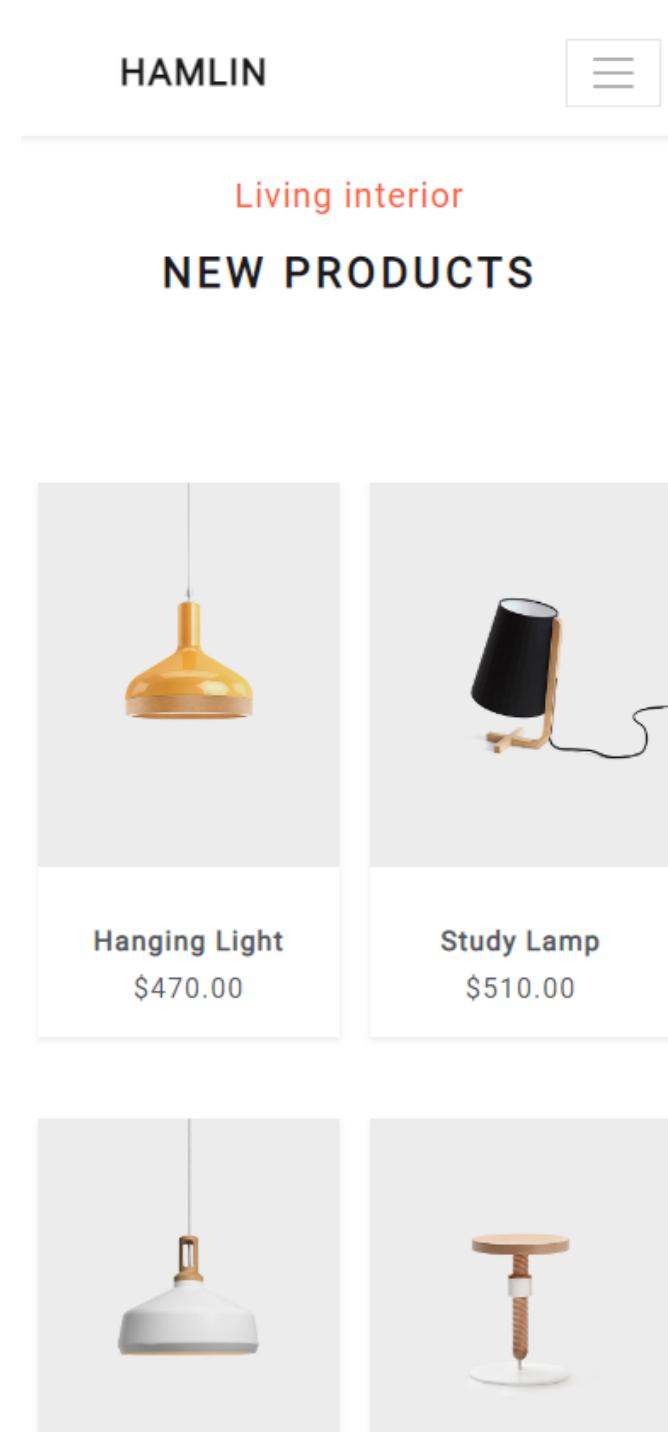
b) Hiển Thị Trên Mobile

- Giao diện slider đầu trang



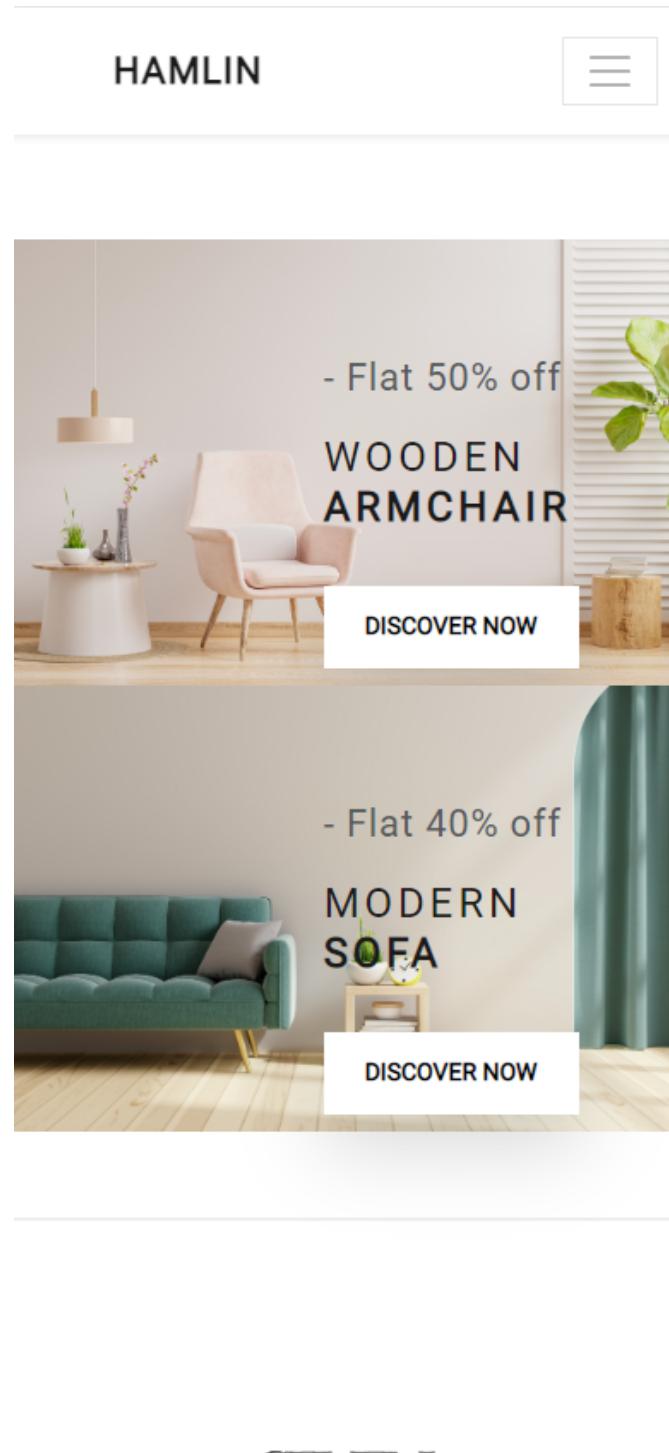
Hình 3.1.5

- Giao diện giới thiệu sản phẩm mới



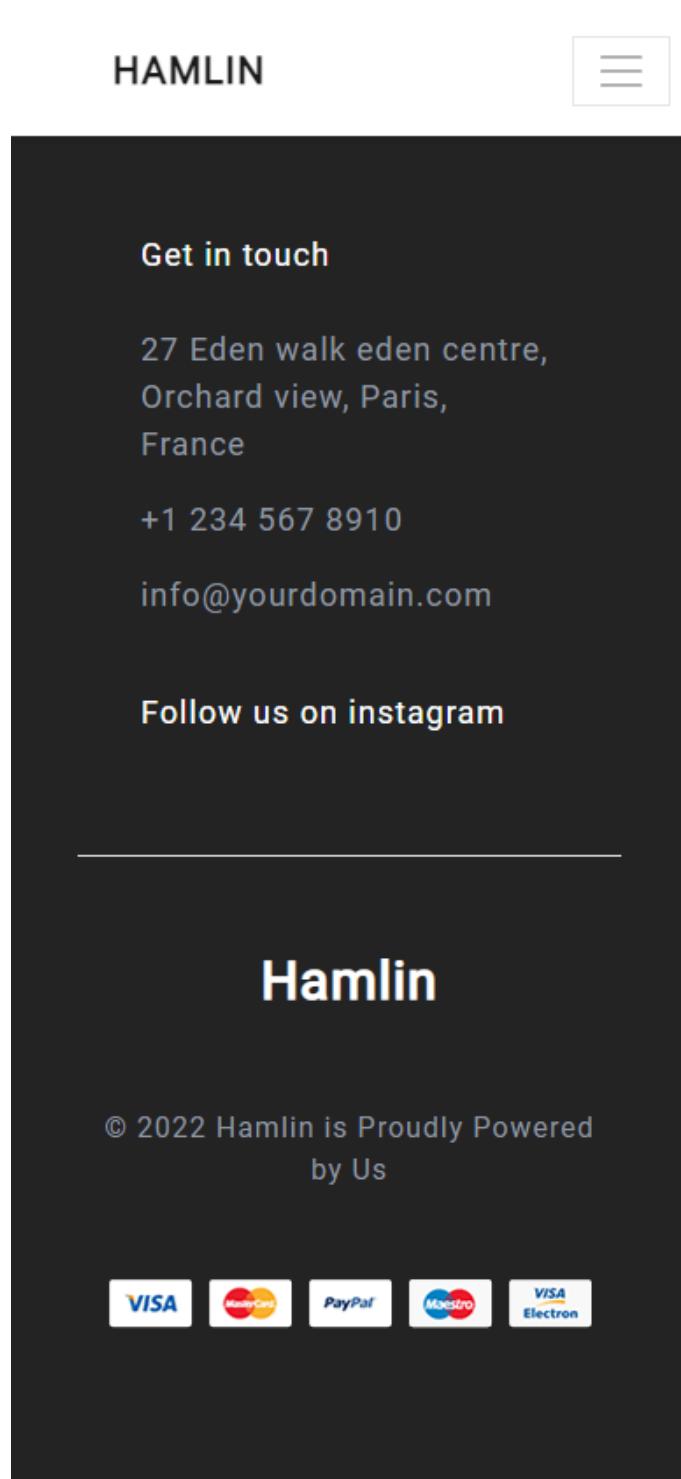
Hình 3.1.6

- Giao diện danh mục sản phẩm đang khuyến mãi



Hình 3.1.7

- Giao diện footer cuối trang



Hình 3.1.8

3.2. Giao Diện Trang Chi Tiết Sản Phẩm

a) Hiển Thị Đầy Đủ

- Giao diện chi tiết sản phẩm

The screenshot shows a product detail page for a "Hanging Light". At the top, there's a navigation bar with links for HOME, SHOP ALL, and ABOUT, along with search and cart icons. Below the navigation is a breadcrumb trail: Home > Shop > Hanging Light. The main content area features a large image of the hanging light, which is orange with a conical shade. To the right of the image, product details are listed: **HANGING LIGHT**, \$470.00, SKU: 1, Availability: Ready for pickup or shipping, Stock Status: In Stock, and In Showroom: 15. Below the details are "Quantity:" and "1" input fields, and "BUY NOW" and "ADD TO CART" buttons. At the bottom, there are "Tags: Lamp" and navigation arrows for "Description" and "Technical".

Hình 3.2.1

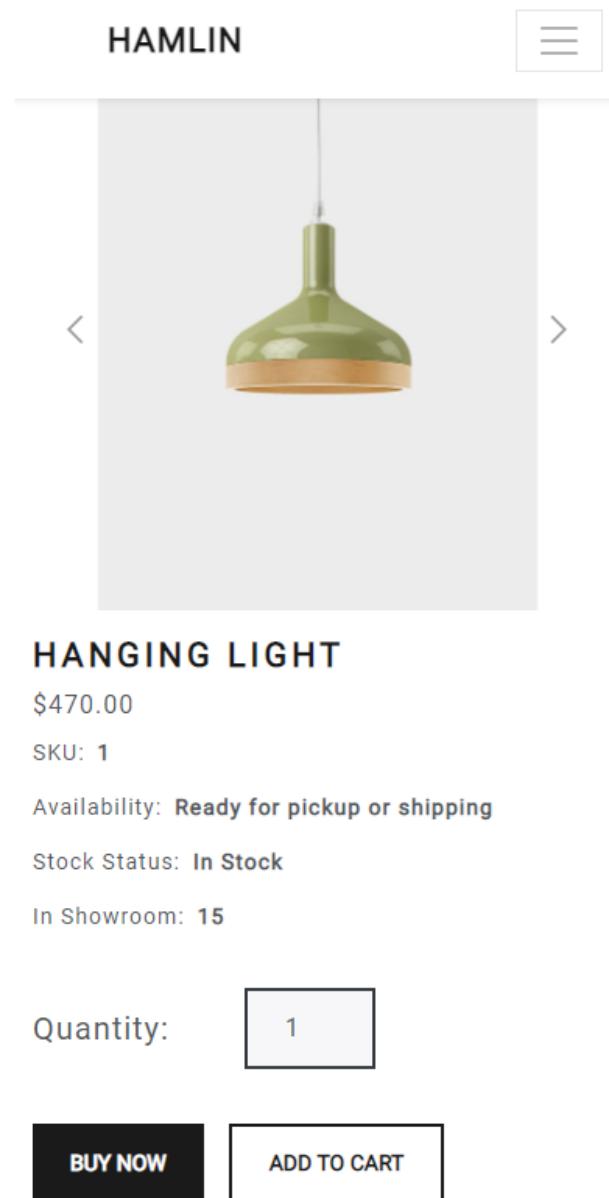
- Giao diện những sản phẩm có liên quan

The screenshot shows a "RELATED PRODUCTS" section on the HAMLIN website. It features three products: a "Hanging Light" (orange, \$470.00), a "Study Lamp" (black, \$510.00), and a "Classic Lamp" (white, \$50.00). Each product has its name and price displayed below its respective image. Above the products, there's a heading "You May Also Like" and a "RELATED PRODUCTS" title. At the bottom of the section is a "MORE COLLECTIONS" button.

Hình 3.2.2

b) Hiển Thị Trên Mobile

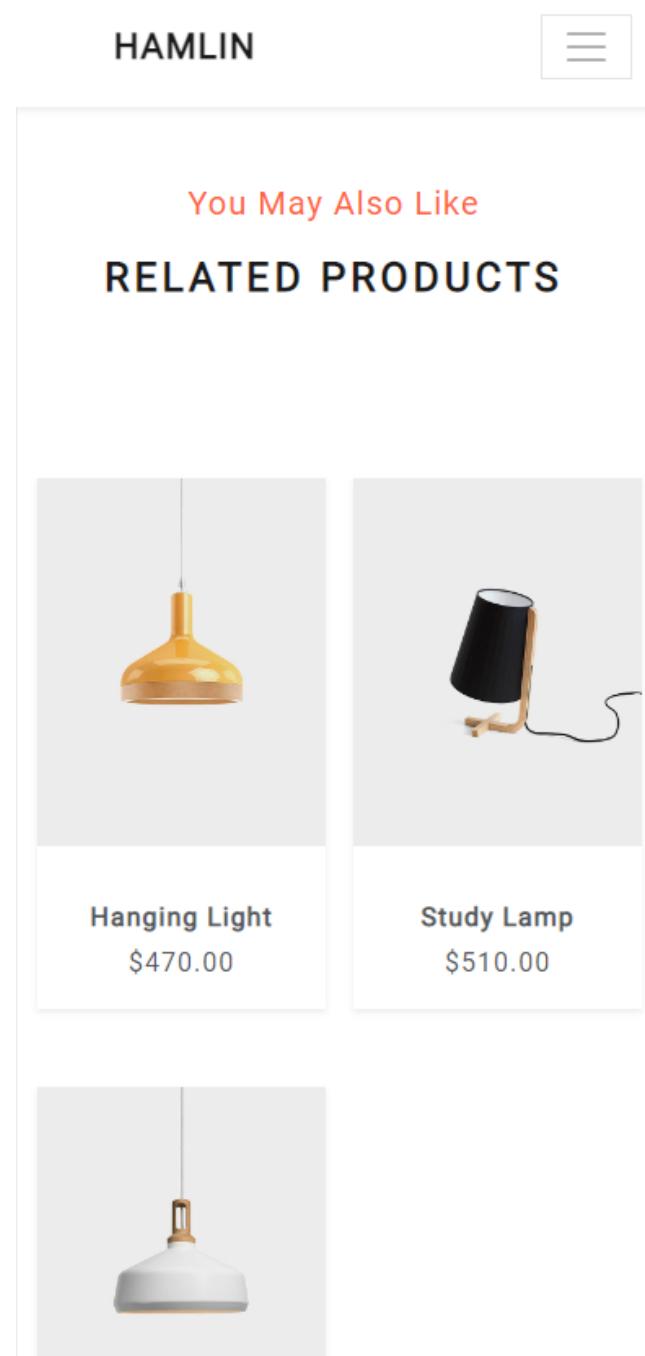
- Giao diện chi tiết sản phẩm



Tags: Lamp

Hình 3.2.3

- Giao diện những sản phẩm có liên quan



Hình 3.2.4

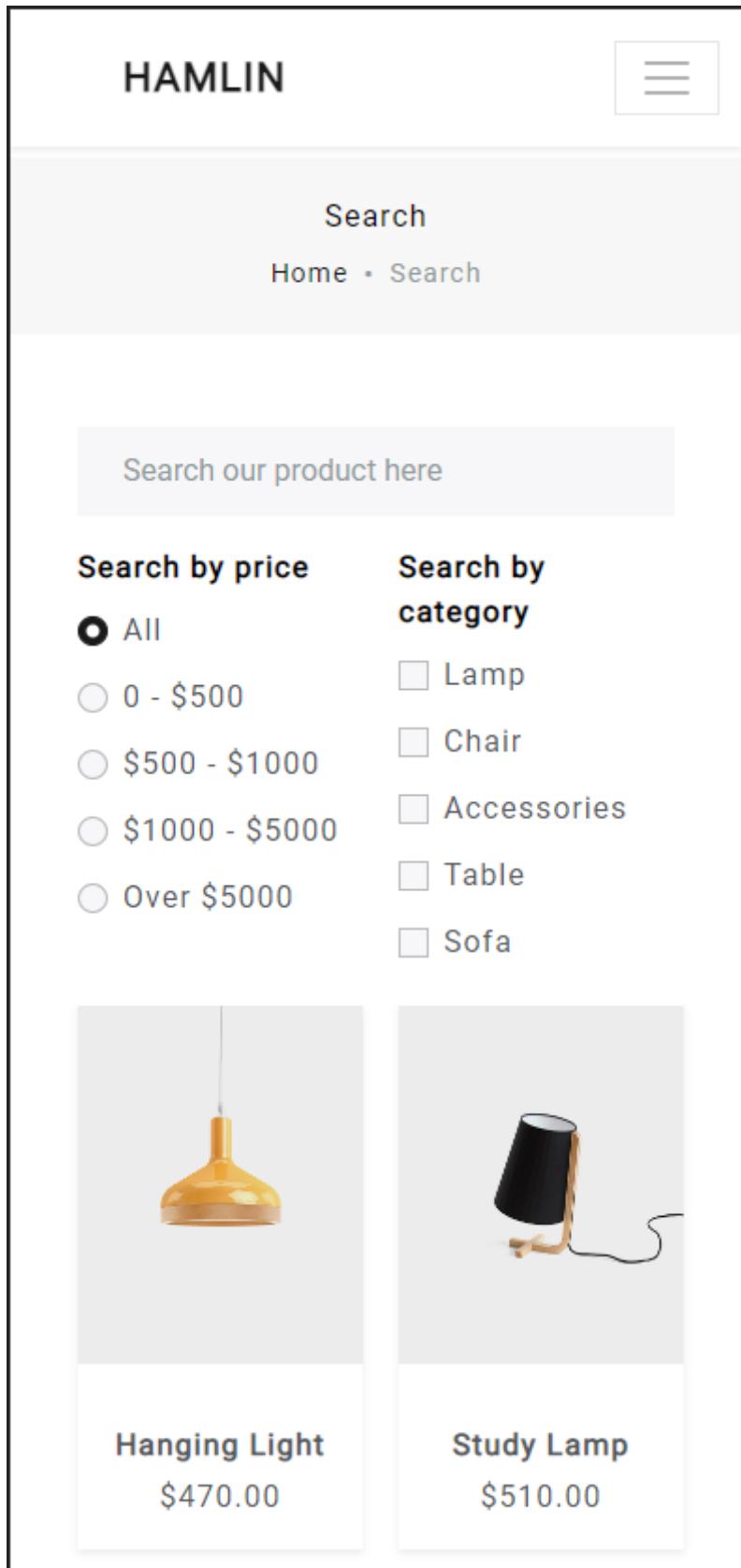
3.3. Giao Diện Trang Tìm Kiếm

a) Hiển Thị Đầy Đủ

The screenshot shows a search results page for the brand "HAMILIN". At the top left is the brand name "HAMILIN". At the top right are links for "HOME", "SHOP ALL", and "ABOUT", along with icons for search, cart, and user profile. A search bar at the top says "Search our product here". Below it is a "Search by price" section with a radio button for "All" selected, and three other options: "\$0 - \$500", "\$500 - \$1000", and "\$1000 - \$10000". To the right are three product cards: "Hanging Light" (\$470.00), "Study Lamp" (\$510.00), and "Classic Lamp" (\$50.00). Below these is a "Search by category" section with checkboxes for "Lamp", "Chair", "Accessories", "Table", and "Sofa". To the right are three more product cards: "Wooden Stool" (\$350.00), "Aether Vasee" (\$123.00), and "Classic Chairs" (\$512.00). At the bottom is a navigation bar with a back arrow, a bolded number "1" in a black box, and numbers 2 through 7 followed by a forward arrow.

Hình 3.3.1

b) Hiển Thị Trên Mobile



Hình 3.3.2

3.4. Giao Diện Trang Giỏ Hàng

a) Hiển Thị Đầy Đủ

The screenshot shows a shopping cart page with the following details:

PRODUCT	PRICE	QUANTITY	SUBTOTAL
	\$510.00	1	\$510.00

Below the table are two buttons: "EMPTY CART" and "UPDATE CART". To the right of the table is a "Cart totals" section showing:

Subtotal	\$510.00
Total	\$561.00 <small>(Includes \$ 51.00 tax)</small>

A "PROCEED TO CHECKOUT" button is located at the bottom of the totals section.

SEVEN

New York
Hotdogs

SMITTY'S
COFFEE

incase

Hình 3.4.1

b) Hiển Thị Trên Mobile

The screenshot shows a mobile shopping cart interface for 'HAMLIN'. At the top, there's a navigation bar with the brand name 'HAMLIN' and a menu icon. Below it is a table with three columns: 'PRODUCT', 'PRICE', and 'QUANTITY'. A single item, 'Study Lamp', is listed with a price of '\$510.00' and a quantity of '1'. Below the table are two buttons: 'EMPTY CART' and 'UPDATE CART'. The main content area is titled 'Cart totals' and displays a subtotal of '\$510.00' and a total of '\$561.00' (including tax). A note '(Includes \$ 51.00 tax)' is shown next to the total. At the bottom is a large, dark button labeled 'PROCEED TO CHECKOUT'.

PRODUCT	PRICE	QUANTITY
	Study Lamp \$510.00	1

EMPTY CART **UPDATE CART**

Cart totals

Subtotal \$510.00

Total **\$561.00**
(Includes \$ 51.00 tax)

PROCEED TO CHECKOUT

Hình 3.4.2

CHƯƠNG 4. XÂY DỰNG CƠ SỞ DỮ LIỆU

4.1. Các Bảng Dữ Liệu

- Bảng loại sản phẩm

category_id	category_name	status
1	Lamp	1
2	Chair	1
3	Accessories	1
4	Table	1
5	Sofa	1

Hình 4.1.1

- Bảng khách hàng

cus_id	user_id	firstname	lastname	birthday	phone	status
1	1	Bảo	Nguyễn	2002-11-20	0946777777	1

Hình 4.1.2

- Bảng nhân viên

emp_id	user_id	firstname	lastname	birthday	phone	status
1	2	Bảo	Nguyễn Ngọc	2002-11-20	0946777827	1

Hình 4.1.3

- Bảng hình ảnh

img_id	prod_image_id	img_link
1	img01	img01-1.jpg
2	img01	img01-2.jpg
3	img02	img02-1.jpg
4	img02	img02-2.jpg
5	img03	img03-1.jpg
6	img03	img03-2.jpg
7	img04	img04-1.jpg
8	img04	img04-2.jpg
9	img05	img05-1.jpg
10	img05	img05-2.jpg
11	img05	img05-3.jpg
12	img06	img06-1.jpg
13	img06	img06-2.jpg
14	img06	img06-3.jpg
15	img06	img06-4.jpg
16	img07	img07-1.jpg
17	img07	img07-2.jpg
18	img07	img07-3.jpg
19	img07	img07-4.jpg
20	img08	img08-1.jpg
21	img08	img08-2.jpg
22	img08	img08-3.jpg
23	img08	img08-4.jpg
24	img08	img08-5.jpg
25	img09	img09-1.jpg

Hình 4.1.4

- Bảng đơn đặt hàng

order_id	cus_id	firstname	lastname	address	city	phone	email	notes	status
1	NULL	Dâu	Lò	CC Huỳnh Văn Chính	HCM	0123456789	dau@gmail.com		0
2	1	Bảo	Nguyễn	Carillon 7	HCM	0946777777	bao201102@gmail.com		0

Hình 4.1.5

- Bảng chi tiết hóa đơn

order_detail_id	order_id	prod_id	quantity	prod_price	status
1	1	8	4	1200	0
2	1	2	5	510	0
3	2	3	3	50	0
4	2	5	4	123	0

Hình 4.1.6

- Bảng sản phẩm

prod_id	prod_name	prod_quantity	prod_price	category_id	prod_description	prod_image_id	status
1	Hanging Light	15	470	1	More modern	img01	1
2	Study Lamp	21	510	1	Used to put on the desk	img02	1
3	Classic Lamp	16	50	1	Traditional style	img03	1
4	Wooden Stool	16	350	2	Compact design	img04	1
5	Aether Vasee	22	123	3	Comfortable	img05	1
6	Classic Chairs	24	512	2	So comfortable	img06	1
7	Wooden Dining Chair	17	355	2	Convenient	img07	1
8	Round Coffee Table	22	1200	4	So beautiful	img08	1
9	Brown Long Table	18	230	4	Suitable for family	img09	1
10	Wooden Bowl	13	125	3	Hard to break	img10	1
11	Coffee Table	24	1849	4	Beautiful	img11	1
12	Aether Vasee 2	59	2637	3	Beautiful	img12	1
13	Classic Chairs 2	53	627	2	Beautiful	img13	1
14	Hanging Light 2	148	1746	1	Beautiful	img14	1
15	Wooden Dining Chair 2	124	2847	2	Beautiful	img15	1
16	Wooden Stool 2	125	135	2	Beautiful	img16	1
17	Study Lamp 2	133	1235	1	Beautiful	img17	1
18	Wooden Bowl 2	112	738	3	Beautiful	img18	1
19	Hanging Lightt 3	134	523	1	Beautiful	img19	1
20	Round Coffee Table 3	113	4143	4	Beautiful	img20	1
21	Study Lamp 3	121	1234	1	Beautiful	img21	1
22	Aether Vasee 3	112	1253	3	Beautiful	img22	1
24	Classic Lamp 3	113	1234	1	Beautiful	img24	1
25	Wooden Stool 3	131	3424	4	Beautiful	img25	1
26	Wooden Dining Chair 3	123	2133	2	Beautiful	img26	1

Hình 4.1.7

- Bảng tài khoản

user_id	email	user_password	created_date	user_type	status
1	bao201102@gmail.com	e69a2bce39e2e49014e75579e046e526	2022-10-20	1	1
2	admin@gmail.com	21232f297a57a5a743894a0e4a801fc3	2022-11-03	0	1

Hình 4.1.8

- Bảng loại tài khoản

user_type	type
0	Employee
1	Customer

Hình 4.1.9

4.2. Một Số Truy Vấn

a) Truy Vấn Liệt Kê Toàn Bộ Sản Phẩm

Phân tích: Lấy thông tin tất cả sản phẩm

Truy vấn:

```
SELECT * FROM tbl_product join tbl_category
          WHERE  tbl_product.category_id =  tbl_category.category_id  and
tbl_product.status = 1 AND  tbl_category.status = 1
```

b) Truy Vấn Lấy Mã Loại Sản Phẩm

Phân tích: Lấy thông tin mã loại sản phẩm

Truy vấn:

```
SELECT category_id FROM tbl_product WHERE prod_id = '$id'
```

c) Truy Vấn Thêm Sản Phẩm

Phân tích: Thêm sản phẩm vào CSDL

Truy vấn:

```
INSERT INTO  tbl_product (prod_name, prod_quantity, prod_price, category_id,
prod_description, STATUS)
VALUES ('$name', '$quantity',
'$price', '$cate_id', '$description', '1')
```

d) Truy Vấn Cập Nhật Sản Phẩm

Phân tích: Cập nhật thông tin sản phẩm

Truy vấn:

```
UPDATE  tbl_product  SET  prod_name    =    '$prod_name',    prod_quantity    =
'$prod_quantity', category_id = '$category_id',
prod_price   = '$prod_price' ,  prod_description  = '$prod_description' WHERE
prod_id = '$id'
```

e) Truy Vấn Xóa Sản Phẩm

Phân tích: Xóa thông tin sản phẩm

Truy vấn:

```
UPDATE  tbl_product  SET STATUS = b'0' WHERE prod_id = '$id'
```

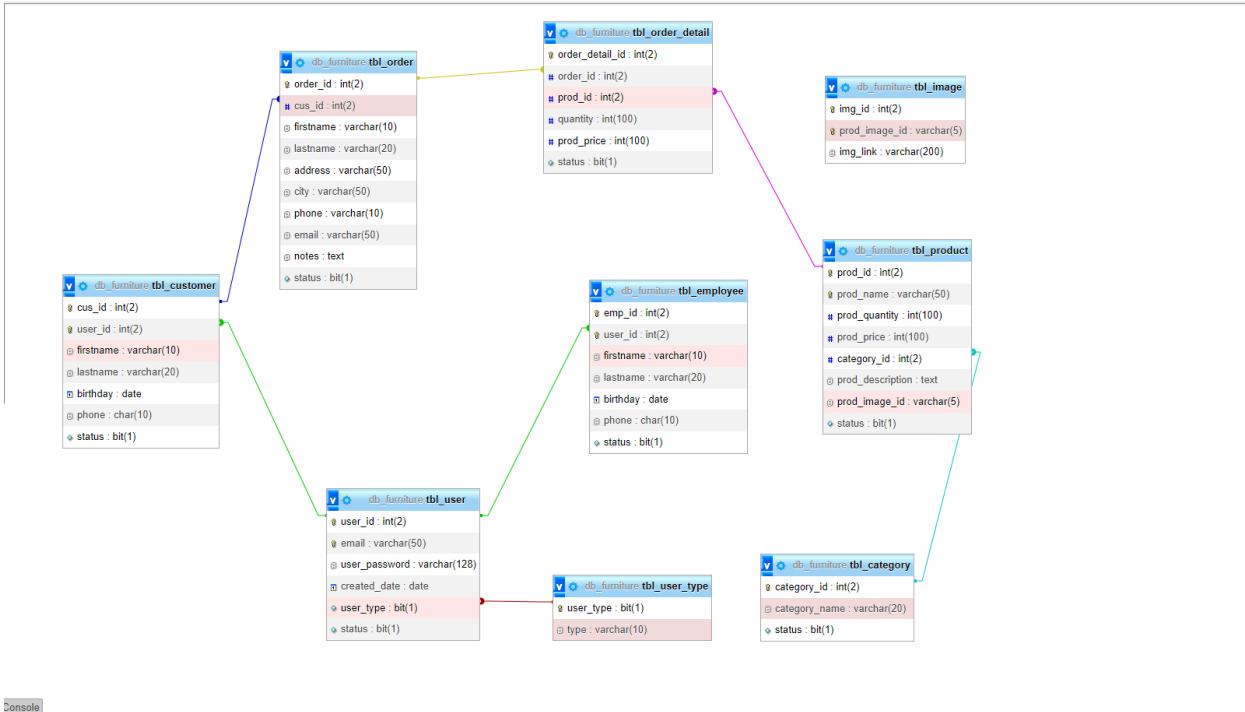
f) Truy Vấn Tìm Kiếm Sản Phẩm

Phân tích: Tìm kiếm sản phẩm theo mức giá, tên và loại của sản phẩm

Truy vấn:

```
SELECT * FROM  tbl_product WHERE STATUS = 1 AND prod_name LIKE '%$name%' AND
category_id in $category AND prod_price BETWEEN '$price1' AND '$price2' LIMIT
$from, 6
```

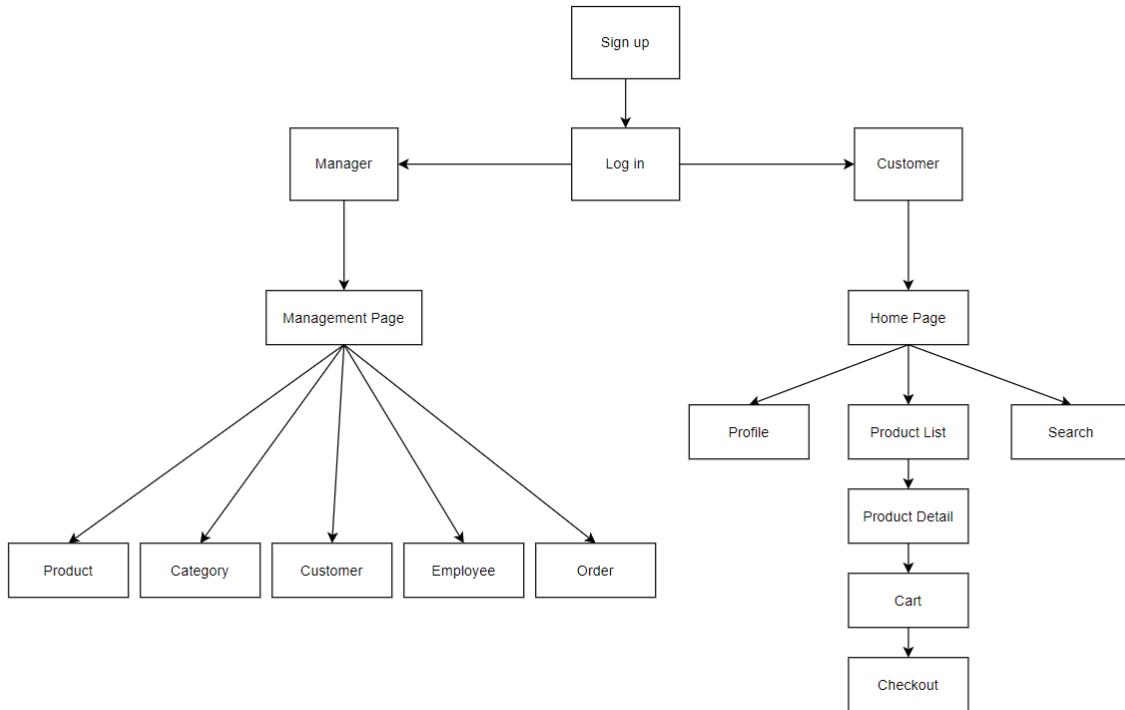
4.3. Sơ Đồ Quan Hệ



Hình 4.3.1

CHƯƠNG 5. XÂY DỰNG TRANG WEB

5.1. Cấu Trúc Trang Web



Hình 5.1.1

5.2. Kết Nối Cơ Sở Dữ Liệu

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
db_module.php ×
modules > db_module.php > ...
1 <?php
2 require_once "config.php";
3
4 function taoKetnoi($link)
5 {
6     $link = mysqli_connect(HOST, USER, PASSWORD, DB);
7     if (mysqli_connect_error()) {
8         echo "Đã kết nối tới máy chủ: " . mysqli_connect_error();
9         exit();
10    }
11 }
12
13 function chayTruyVanTraVeDL($link, $q)
14 {
15     $result = mysqli_query($link, $q);
16
17     $data = null;
18     if ($result->num_rows > 0) {
19         while ($row = $result->fetch_assoc()) {
20             $data[] = $row;
21         }
22     }
23
24     try {
25         mysqli_free_result($result);
26     } catch ( Throwable $th) {
27         echo $th;
28     }
29
30     return $data;
31 }
32
33 function chayTruyVanKhongTraVeDL($link, $q)
34 {
35     $result = mysqli_query($link, $q);
36
37     if ($result) {
38         return true;
39     } else {
40         return false;
41     }
42 }
43
44 function giaoPhongBoNho($link, $result)
45 {
46     try {
47         mysqli_close($link);
48     } catch ( TypeError $e) {
49     }
50 }
```

A screenshot of Visual Studio Code showing the 'db_module.php' file. The code handles database connections, executes queries, and manages result sets. It includes error handling for database operations like closing connections and catching exceptions.

Hình 5.2.1

5.3. Xây Dựng Nội Dung Các Trang

a) Trang Chủ

Phân tích : Đối với trang chủ có chức năng hiển thị thông tin trang, hình ảnh tượng trưng, albums, đăng nhập, đăng ký.

Nội dung :

- Tài khoản
- Hình ảnh sản phẩm
- Sản phẩm

b) Trang Chi Tiết Sản Phẩm

Phân tích : Đối với trang DetailProduct thì thông tin chi tiết sản phẩm được hiện ở đây, và là nơi có thể đưa sản phẩm vào giỏ hàng

Nội dung:

- Thông tin sản phẩm
- Số lượng
- Add to cart
- Mô tả sản phẩm

c) Trang Tìm Kiếm

Phân tích : Đối với trang Sản phẩm có chức năng tìm kiếm sản phẩm theo nhu cầu (danh mục, search, giá,...)

Nội dung:

- Search
- View product
- Pagination
- Category
- Move to detail Page
- Back to Home Page
- Add to cart

d) Trang Giỏ Hàng

Phân tích : Đối với Cart hiển thị các đơn hàng đã được chọn vào giỏ

Nội dung:

- ➔ Các sản phẩm đã được chọn vào giỏ, tổng tiền thành phần và tổng tiền

CHƯƠNG 6. QUY TRÌNH THỰC THI

6.1. Quy Trình Đặt Hàng

Bước 1: Người dùng có thể lựa chọn sản phẩm thông qua những gợi ý ở trang chủ hoặc bấm vào mục “Shop All” hoặc icon kính lúp ở góc phía trên bên tay phải để tiến vào giao diện tìm kiếm sản phẩm.

Bước 2: Người dùng chọn sản phẩm ưng ý và thêm vào giỏ hàng. Sau đó người dùng có thể tiếp tục tìm kiếm thêm những sản phẩm khác.

Bước 3: Người dùng bấm vào xem giỏ hàng của mình và có thể tùy ý xóa sản phẩm khỏi giỏ hàng hoặc tiếp tục bấm vào nút “Proceed to checkout” để tiến hành thanh toán.

Bước 4: Người dùng điền thông tin cá nhân và ghi chú (nếu có) ở trang thanh toán, kiểm tra cẩn thận tất cả thông tin sau đó ấn vào nút “Place order” để đặt hàng.

6.2. Quy Trình Đăng Kí Tài Khoản

Bước 1: Người dùng bấm vào icon tài khoản để chuyển sang trang đăng nhập.

Bước 2: Người dùng ấn vào chữ “Sign up” để tiến hành tạo tài khoản.

Bước 3: Người dùng điền đầy đủ và kiểm tra toàn bộ thông tin sau đó ấn nút “Sign up” để hoàn tất quy trình đăng ký tài khoản.

6.3. Quy Trình Đăng Nhập Tài Khoản

Bước 1: Người dùng bấm vào icon tài khoản để chuyển sang trang đăng nhập.

Bước 2: Nếu đã có tài khoản thì người dùng có thể tiến hành đăng nhập còn nếu không thì cần ấn vào chữ “Sign up” để tiến hành tạo tài khoản.

Bước 3: Nếu đăng nhập thành công, hệ thống sẽ chuyển người dùng đến trang thông tin tài khoản và thay đổi thông tin (nếu cần thiết).

6.4. Quy Trình Thêm Sản Phẩm

Bước 1: Quản lý đăng nhập vào hệ thống bằng tài khoản được phân quyền.

Bước 2: Hệ thống sẽ tiến vào trang admin và quản lý cần bấm vào nút “Add new” ở góc phía trên bên phải.

Bước 3: Điền đầy đủ thông tin sản phẩm và ấn vào nút “Add product” để hoàn tất quy trình thêm sản phẩm.

PHỤ LỤC

- Link Github: <https://github.com/bao201102/HamlinFurniture>

- Viết Hướng Dẫn Cách Cài Đặt Để Chạy Trang Web Ở Đây

B1: Clone Folder từ github vào htdocs trong xampp

B2: Đưa Database lên phpAdmin (file sql trong github)

B3: Nhập đường dẫn <http://localhost/Website>

- Phân Công Công Việc

Thành Viên	Nhiệm Vụ
Nguyễn Ngọc Bảo	trang chi tiết, Cart, Product Management, Category Management, báo cáo chương 5, 6
Lò Sìn Dậu	trang chủ, đăng ký, đăng nhập, thiết kế MVC, Employee Management, báo cáo chương 3
Nguyễn Hoàn Thiện	search, trang thanh toán, Customer Management, Order Management, báo cáo chương 1, 2, 4

Lưu ý: nhiệm vụ cần phân công rõ ràng, ko có kiểu là “cùng nhau” làm cái này !

TÀI LIỆU THAM KHẢO

1. Đặng, Hoàng Thành Ngọc. “Bài giảng Phát triển ứng dụng WEB - TS. Đặng Ngọc
Hoàng Thành.”
2. “W3Schools Tutorials.” *W3Schools Tutorials*, <https://www.w3schools.com/>.