



Trường Đại học Công Nghiệp Hà Nội

Khoa Công nghệ Thông tin

Xây dựng website bán phụ kiện thể thao

GVHD: ThS. Vũ Đức Huy

Thực hiện: Vi Hoàng Giang

Mã sinh viên: 2020604146

Nội dung chính

1. Tổng quan về đề tài
2. Phân tích thiết kế hệ thống
3. Demo sản phẩm
4. Kết luận và hướng phát triển

Đặt vấn đề

Động lực nào đã thúc đẩy quyết định xây dựng một trang web chuyên bán phụ kiện thể thao?





- ✓ Tăng cường khả năng tiếp cận khách hàng
- ✓ Tiện ích mua sắm trực tuyến
- ✓ Phân tích dữ liệu và tối ưu chiến lược kinh doanh
- ✓ Giảm chi phí vận hành

Mục tiêu của đề tài

- 01 Tạo một trải nghiệm người dùng mượt mà và thân thiện
- 02 Tối ưu hóa quy trình mua hàng và thanh toán
- 03 Xây dựng hệ thống quản lý kho hàng và đơn hàng hiệu quả
- 04 Phát triển chiến lược tiếp thị và chăm sóc khách hàng

Giới thiệu ngôn ngữ và Framework

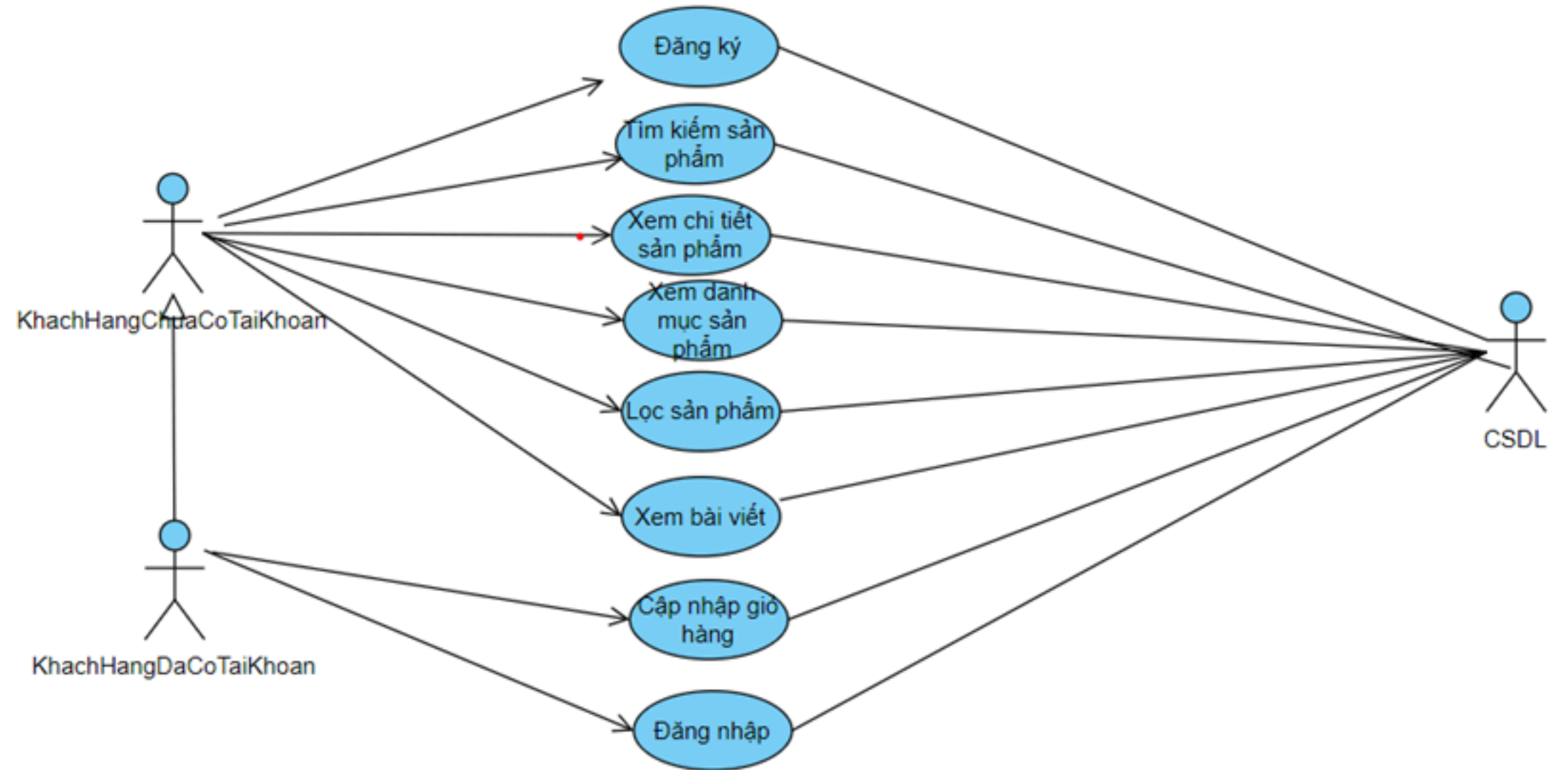


Phân tích thiết kế hệ thống

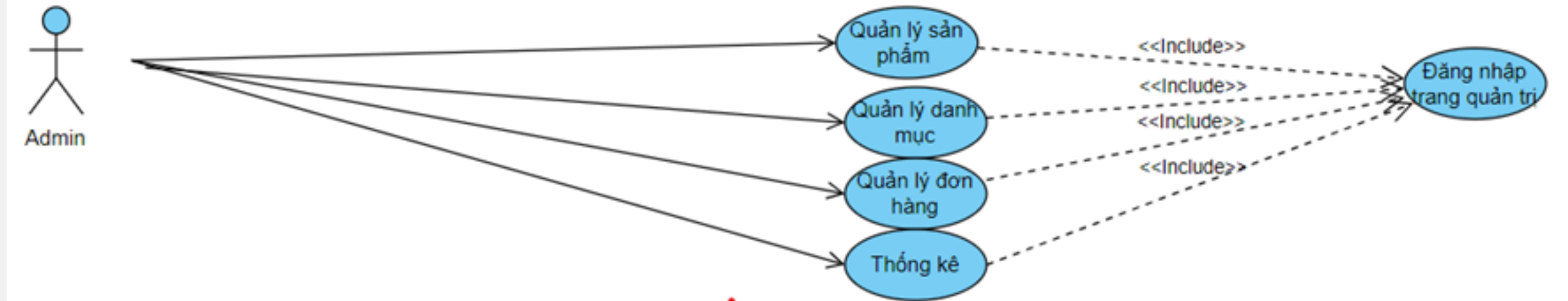
Các chức năng chính

Đăng ký, đăng nhập	Xem sản phẩm
Tìm kiếm sản phẩm	Đặt hàng, thanh toán online
Thống kê	Quản lý sản phẩm, đơn hàng

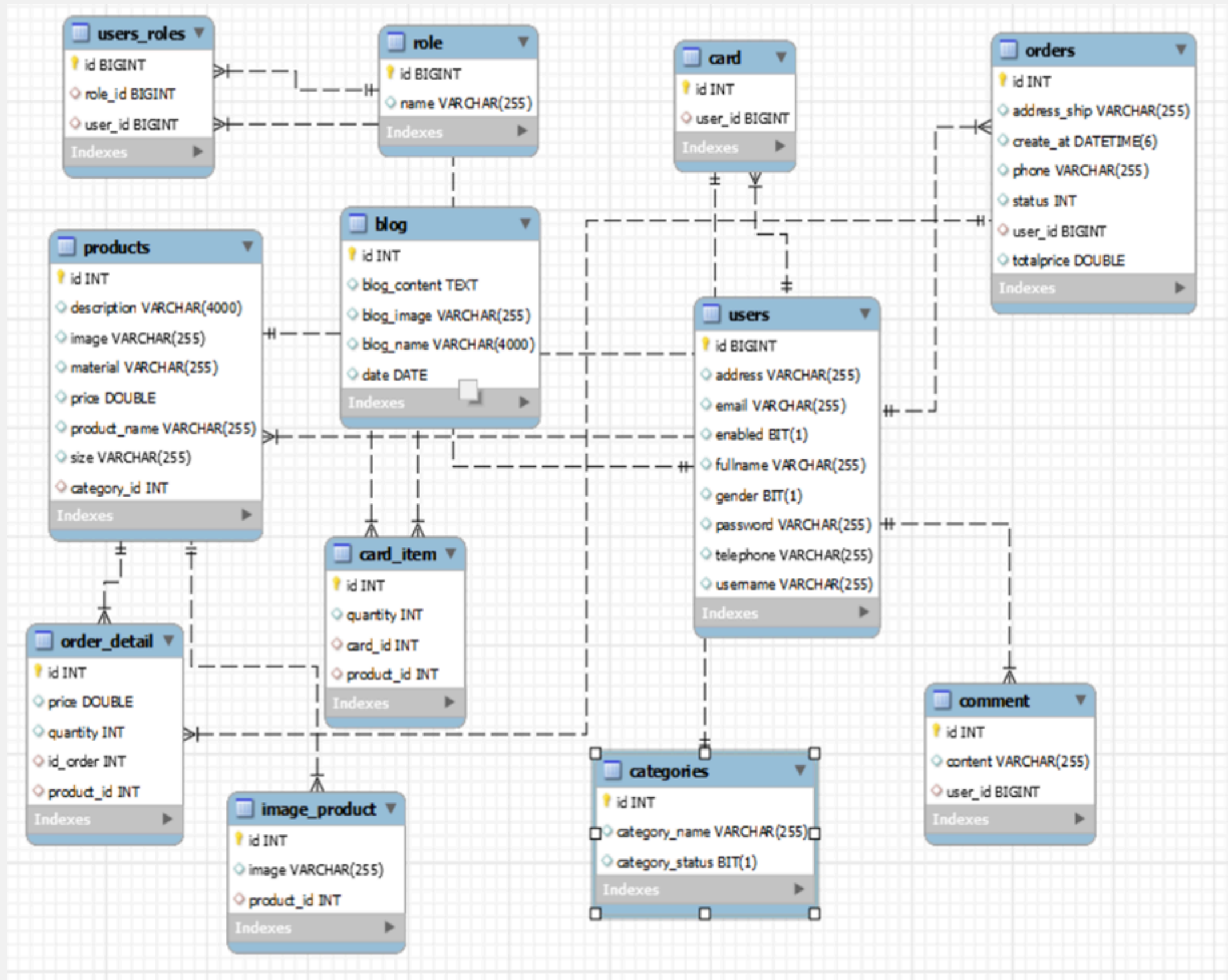
Biểu đồ use case người dùng



Biểu đồ use case admin



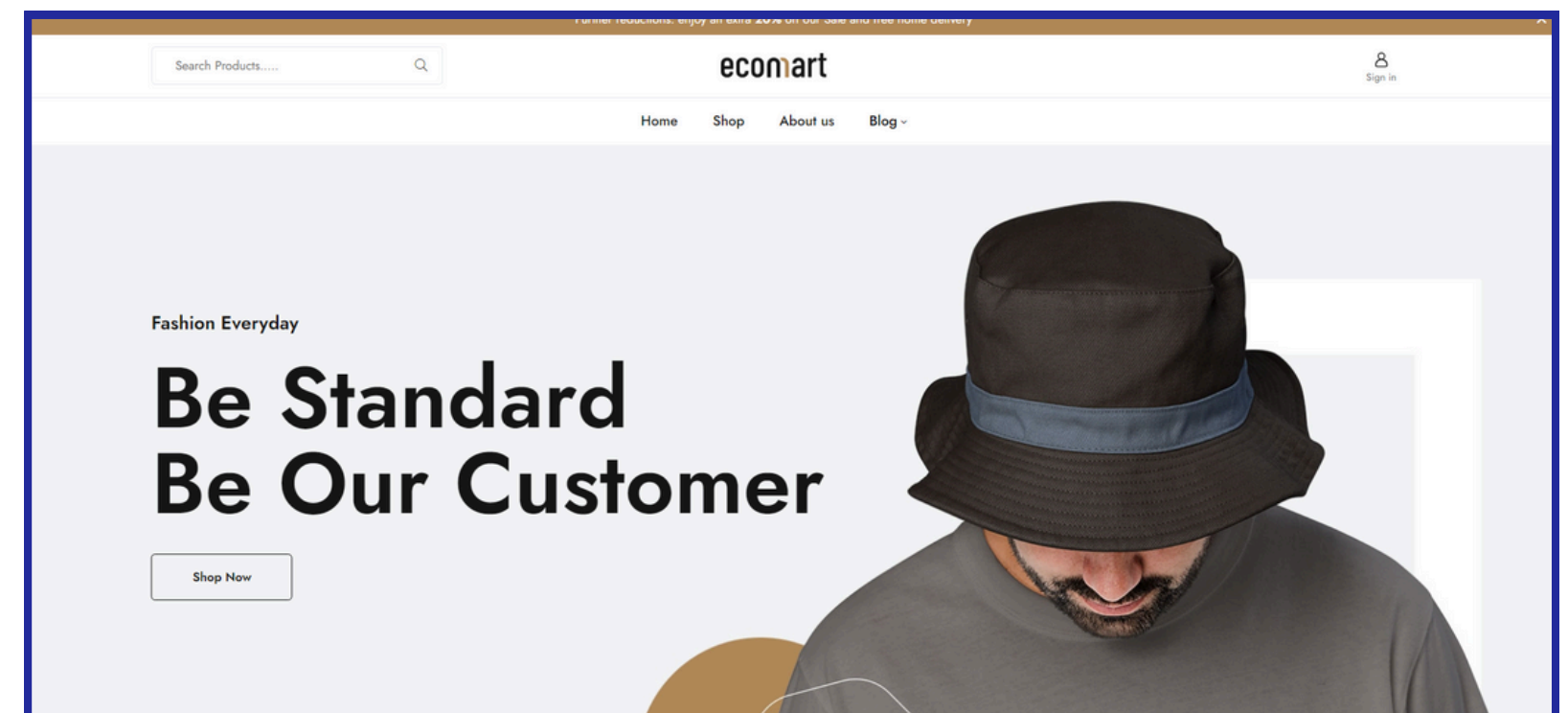
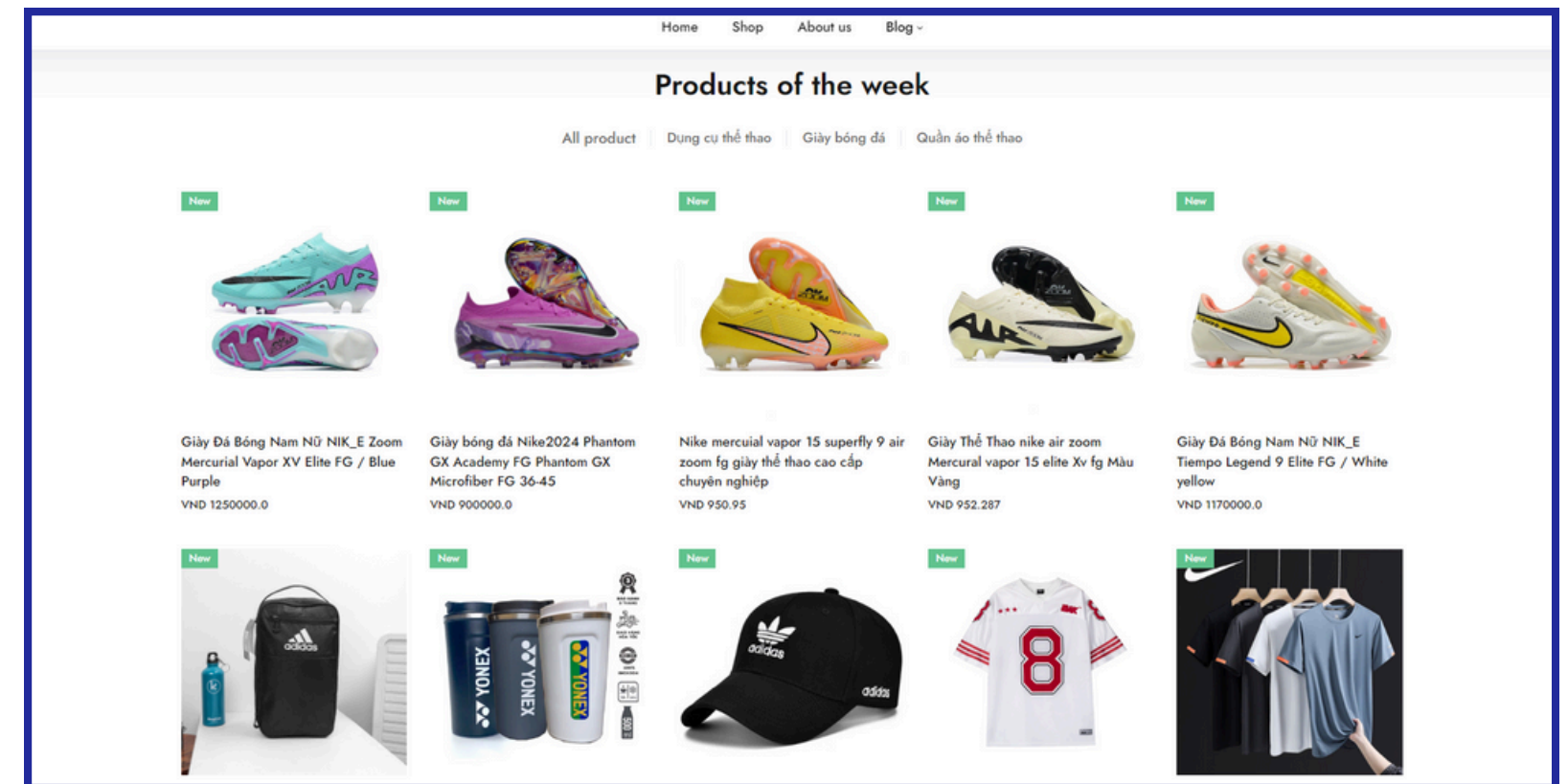
Thiết kế cơ sở dữ liệu



Kết quả đạt được

Trang chủ

Cho phép người dùng tùy chọn các chức năng của Website và xem tất cả sản phẩm



Kết quả đạt được


Tìm kiếm sản phẩm

Cho phép khách hàng tìm kiếm sản phẩm theo nhu cầu của mình

Products of the week


Kết quả tìm kiếm :

New




Giày bóng đá Nike2024 Phantom GX Academy FG Phantom GX Microfiber FG 36-45
VND 900000.0

New




Nike mercurial vapor 15 superfly 9 air zoom fg giày thể thao cao cấp chuyên nghiệp
VND 950.95

New



Giày Thể Thao nike air zoom Mercurial vapor 15 elite Xv fg Màu Vàng
VND 952.287

New




Nike Ice silk lưới thoáng khí khô nhanh thể thao ngắn tay nam
VND 123000.0

Kết quả đạt được

Thanh toán online

Cho phép khách hàng thanh toán trực tuyến



Giao dịch hết hạn sau **14** : **45**

Thông tin đơn hàng (Test)

Số tiền thanh toán

950VND

Giá trị đơn hàng

950VND

Phí giao dịch

0VND

Mã đơn hàng

37198704


Nhà cung cấp

Công ty CTT HTT1 (Test)

Thanh toán qua Ngân hàng NCB

Thẻ nội địa


Số thẻ



Tên chủ thẻ


Ngày phát hành ⓘ


Mã khuyến mại


 [Điều kiện sử dụng dịch vụ](#)


Hủy thanh toán

Tiếp tục

 [1900.5555.77](tel:1900.5555.77)

 hotrovnpay@vnpay.vn

 secure
GlobalSign

 PCI DSS
COMPLIANT

Kết quả đạt được

Đặt hàng

Khi khách hàng đã chọn được sản phẩm ưng ý nhất thì sẽ tiến hành đặt hàng

Checkout

[Home](#) > [Checkout](#)

Billing Details

Full Name *

Address *

Email Address *

Phone *

Your order

Product	Total
Giày bóng đá Nike2024 Phantom	
GX Academy FG Phantom GX	\$ 900000.0
Microfiber FG 36-45 x1	
Order Total	\$ 900000.0

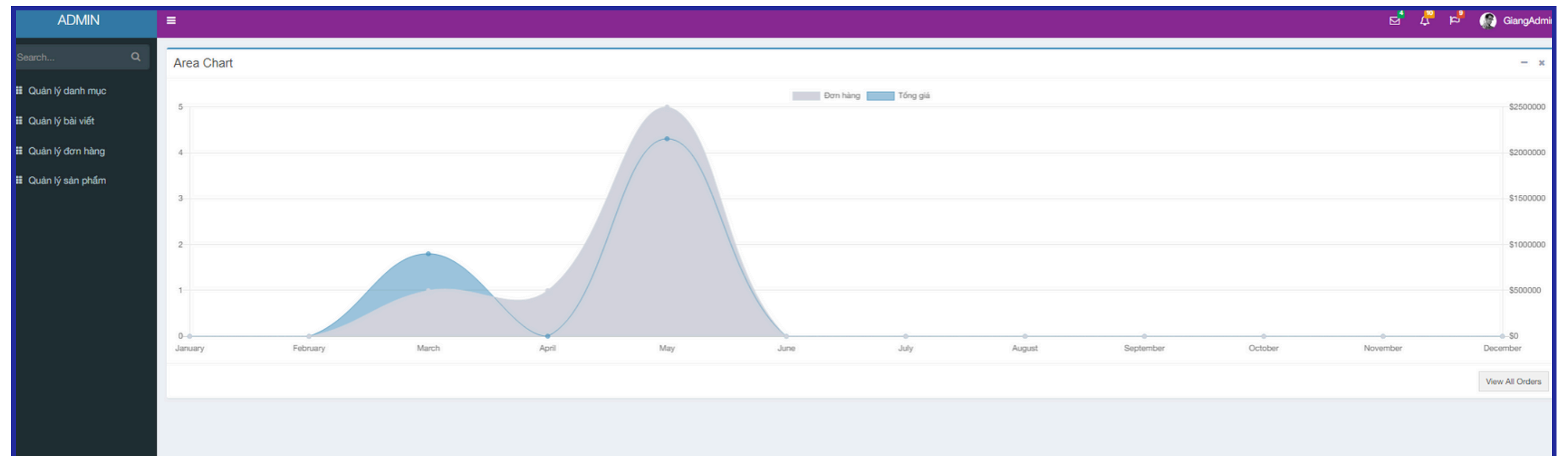
Payment on delivery

Online payment

Kết quả đạt được

Thống kê





Khi người quản trị đăng nhập vào trang quản trị, họ có thể xem thống kê đơn hàng và tổng doanh thu theo từng tháng



Kết quả đạt được

Quản lý sản phẩm

Người quản trị có thể quản lý tất cả các sản phẩm có trong cửa hàng

Add							
ID	Product Name	Product Address	Price	Models	Image	Category	Action
4	Giày Đá Bóng Nam Nữ NIK_E Zoom Mercurial Vapor XV Elite FG / Blue Purple	36 - 45	1250000.0	Vải chất lượng		Giày bóng đá	<div>Edit</div> <div>Delete</div>
5	Giày bóng đá Nike2024 Phantom GX Academy FG Phantom GX Microfiber FG 36-45	36 - 45	900000.0	Vải chất lượng		Giày bóng đá	<div>Edit</div> <div>Delete</div>
6	Nike mercurial vapor 15 superfly 9 air zoom fg giày thể thao cao cấp chuyên nghiệp	36 - 45	950.95	Vải cao cấp		Giày bóng đá	<div>Edit</div> <div>Delete</div>
7	Giày Thể Thao nike air zoom Mercural vapor 15 elite Xv fg Màu Vàng	36 - 45	952.287	Vải chất lượng tốt		Giày bóng đá	<div>Edit</div> <div>Delete</div>

Kết luận và hướng phát triển

Đánh giá chung

Đã đạt được	Hạn chế
Hoàn thành thiết kế và đặc tả hệ thống	Một số chức năng vẫn còn sơ sài và một số lỗi vẫn có thể xảy ra khi sử dụng trong thực tế
Website có thể sử dụng được với những chức năng đã đề ra	Bảo mật ứng dụng vẫn còn chưa tối ưu, cần được cải thiện vào tương lai
Đáp ứng được nhu cầu của người sử dụng và người quản trị	Giao diện vẫn cần hoàn thiện hơn để dùng, thân thiện với người dùng hơn

Hướng phát triển

- Tiếp tục hoàn thiện các tính năng mở rộng phần mềm nhằm cải tiến và nâng cấp chương trình
- Hoàn thiện chương trình, sửa chữa các lỗi, cải thiện tính bảo mật
- Xây dựng Website quy mô lớn hơn với nhiều ứng dụng: đăng ký trải nghiệm thử, v.v

Kết luận chung

Đề tài "Xây dựng website bán phụ kiện thể thao" không chỉ là việc tạo ra một nền tảng thương mại điện tử, mà còn là một cơ hội để cung cấp trải nghiệm mua sắm thuận tiện và đáng tin cậy cho khách hàng. Với giao diện thân thiện, quy trình mua hàng tối ưu, và chiến lược tiếp thị hiệu quả, website này sẽ đóng vai trò quan trọng trong việc phát triển kinh doanh phụ kiện thể thao và tạo ra một kết nối mạnh mẽ giữa doanh nghiệp và người tiêu dùng.



Xin chân thành cảm
ơn thầy cô và các bạn
đã lắng nghe!