**TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM TP.HCM**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

***CHUYÊN ĐỀ ORACLE***

**BÁO CÁO ĐỒ ÁN**

**ĐỀ TÀI: WEBSITE BÁN HÀNG**

TP.HCM, 2018

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM TP.HCM**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



**Nhóm 12:**

**Võ Xuân Quỳnh Liên – K41.01.104.049**

**Nguyễn Thị Kim Thoa – K41.01.104.125**

**Trịnh Thị Kim Tuyến- K41.01.104.146**

**Nguyễn Ngọc Tường Vy –K41.01.104.150**

TP.HCM, 2018

MỤC LỤC

[1 Danh mục hình-Giao diện 2](#_Toc511829288)

[2 Danh mục bảng CSDL-ORACLE 7](#_Toc511829289)

[3 Danh mục chữ viết tắt 10](#_Toc511829290)

[4 Chương 1: Giới thiệu Oracle 10](#_Toc511829291)

[4.1 Tổng quát 10](#_Toc511829292)

[4.2 Giới thiệu về Oracle Sever 10](#_Toc511829293)

[5 Chương 2: 11](#_Toc511829294)

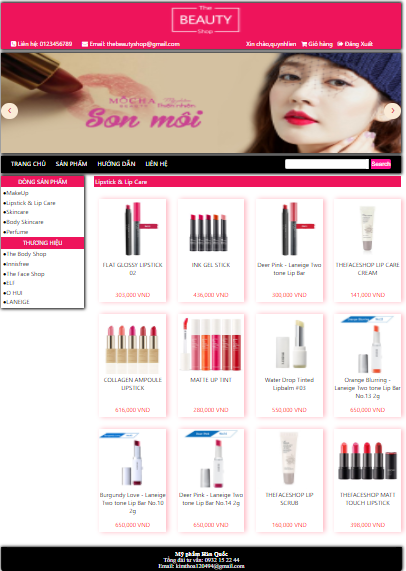
[5.1 Tổng quát về website bán hàng 11](#_Toc511829295)

[5.2 Đối tượng và quyền sử dụng hệ thống 11](#_Toc511829296)

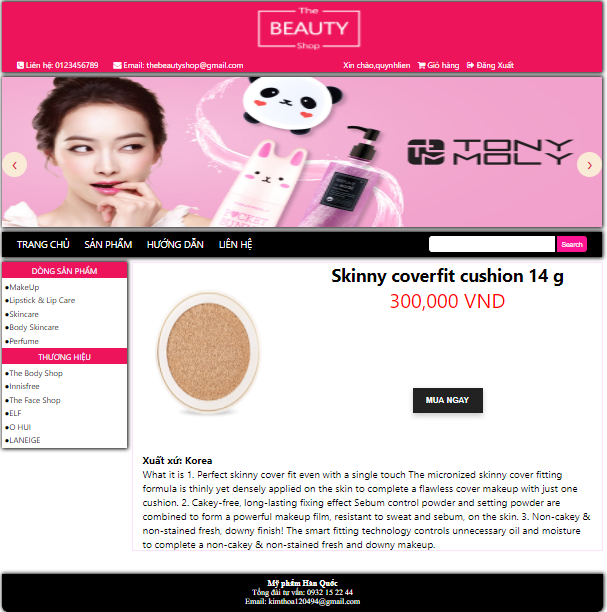
[5.3 CSDL 11](#_Toc511829297)

[6 Tham khảo 12](#_Toc511829298)

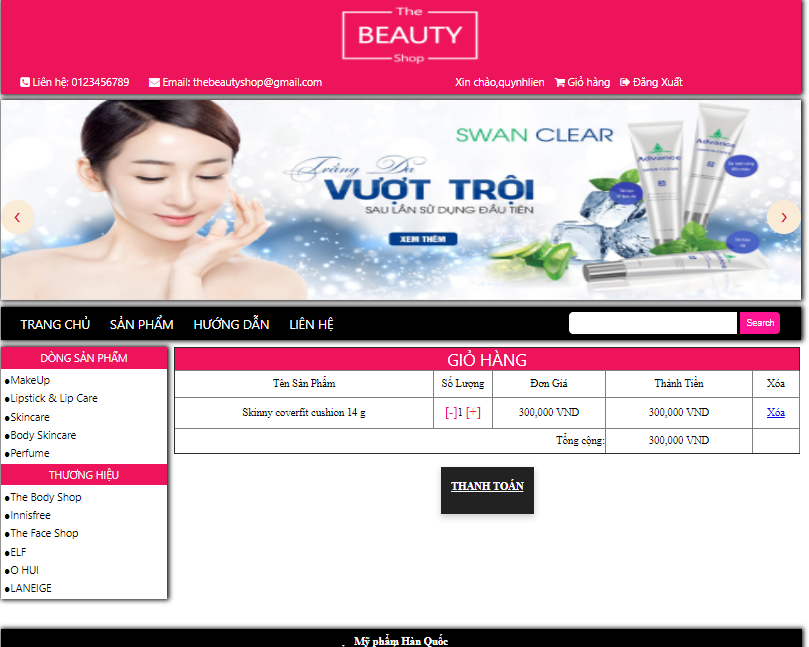
# Danh mục hình-Giao diện



Giao diện trang chủ



Giao diện màn hình xem chi tiết sản phẩm



Giao diện giỏ hàng



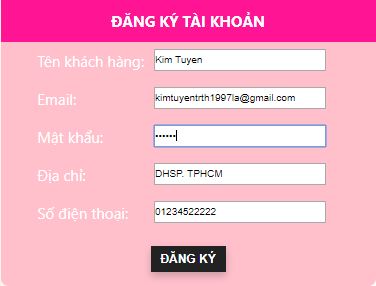
Giao diện chức năng quản lý danh mục sản phẩm

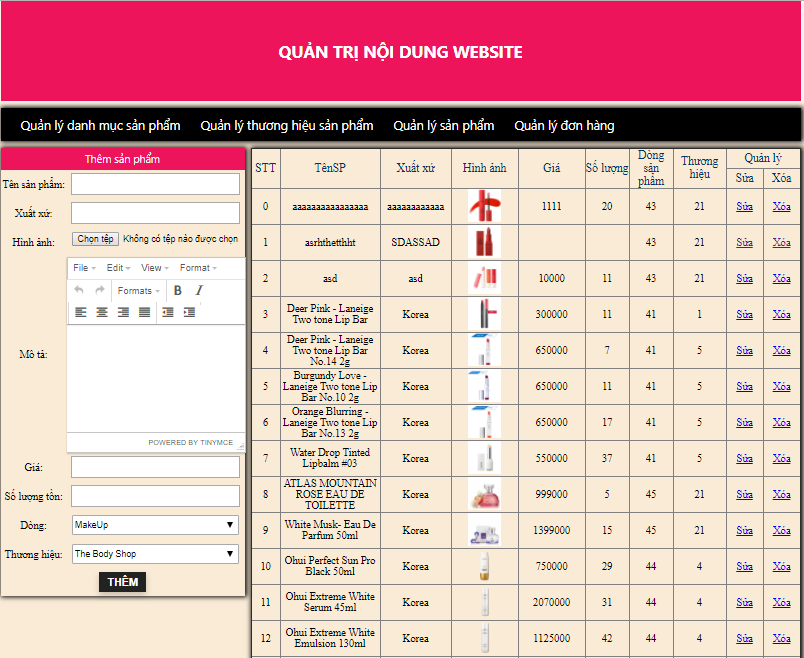


Giao diện chức năng quản lý thương hiệu



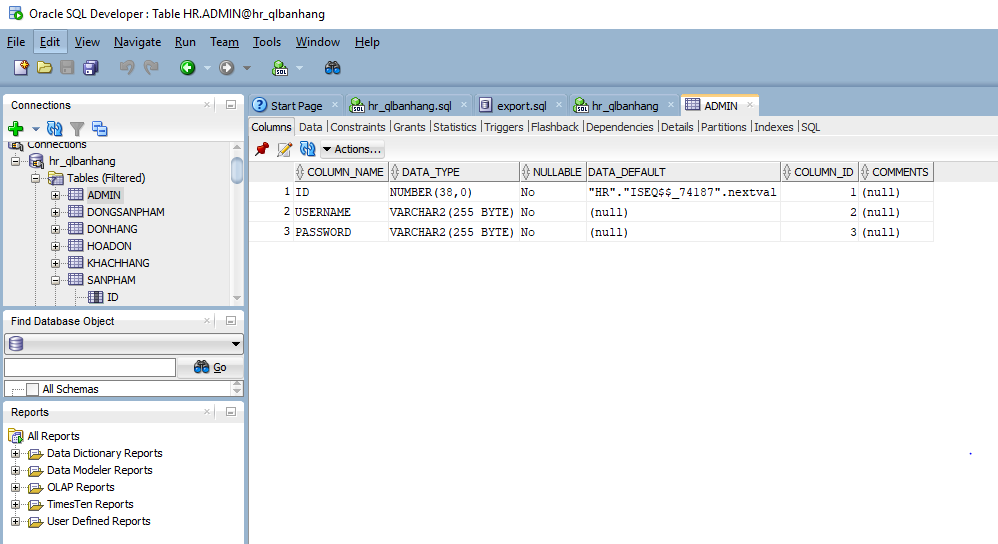
Giao diện chức năng quản lý đơn hàng

  
Giao diện chức năng đăng ký, đăng nhập tài khoản

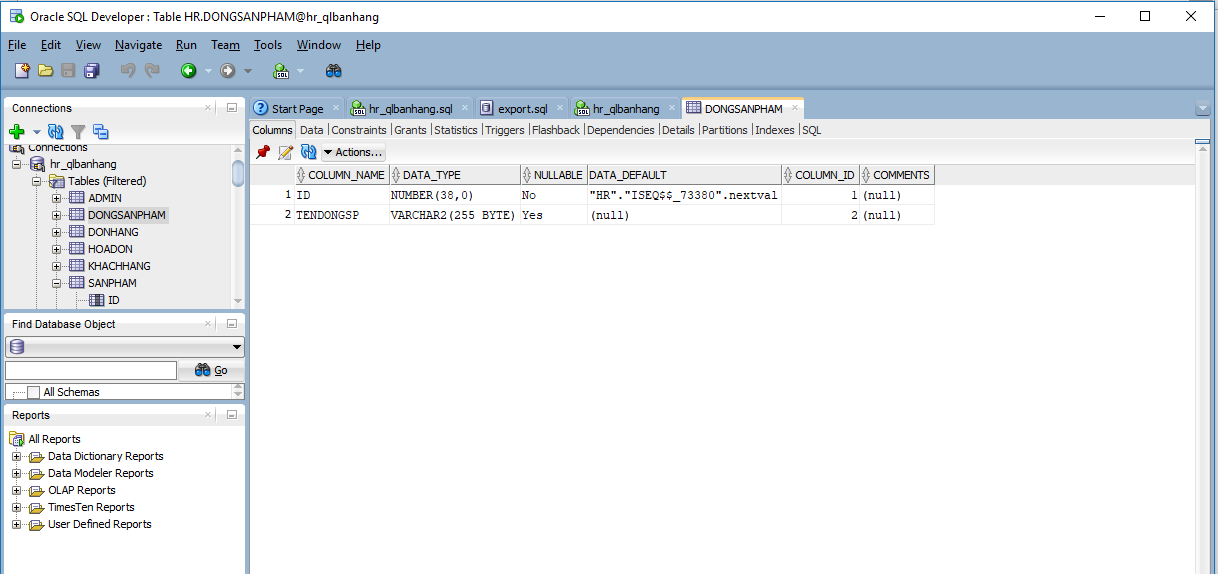


Giao diện chức năng quản lý sản phẩm

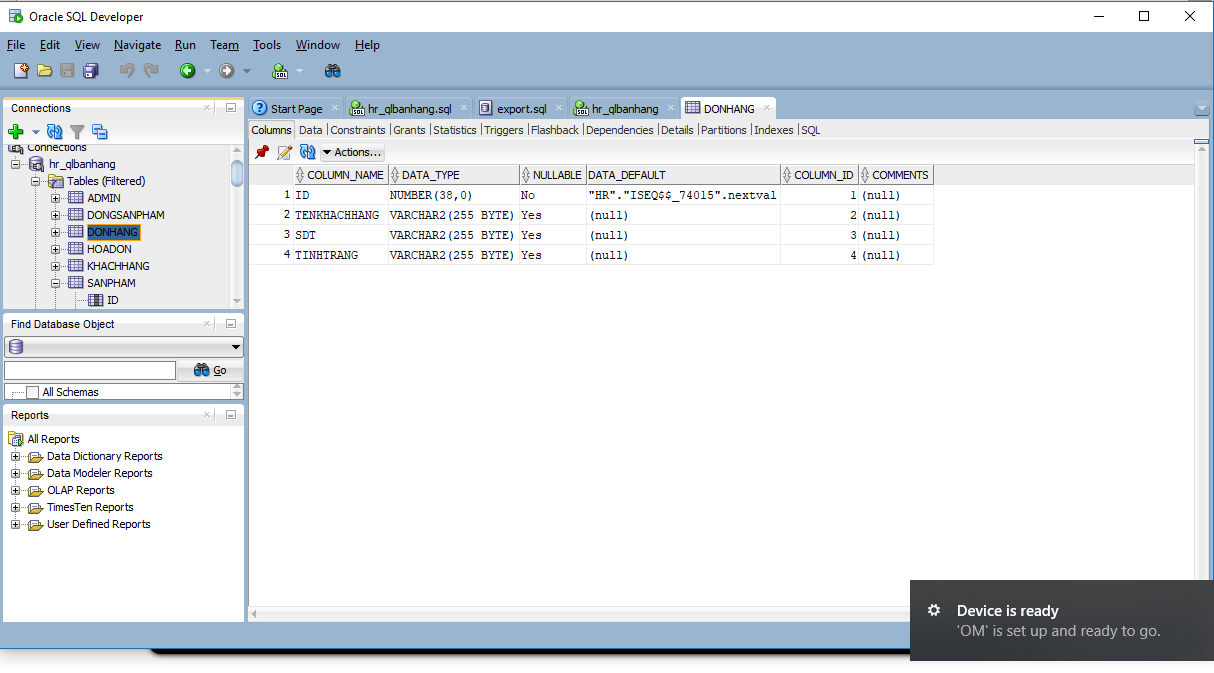
# Danh mục bảng CSDL-ORACLE



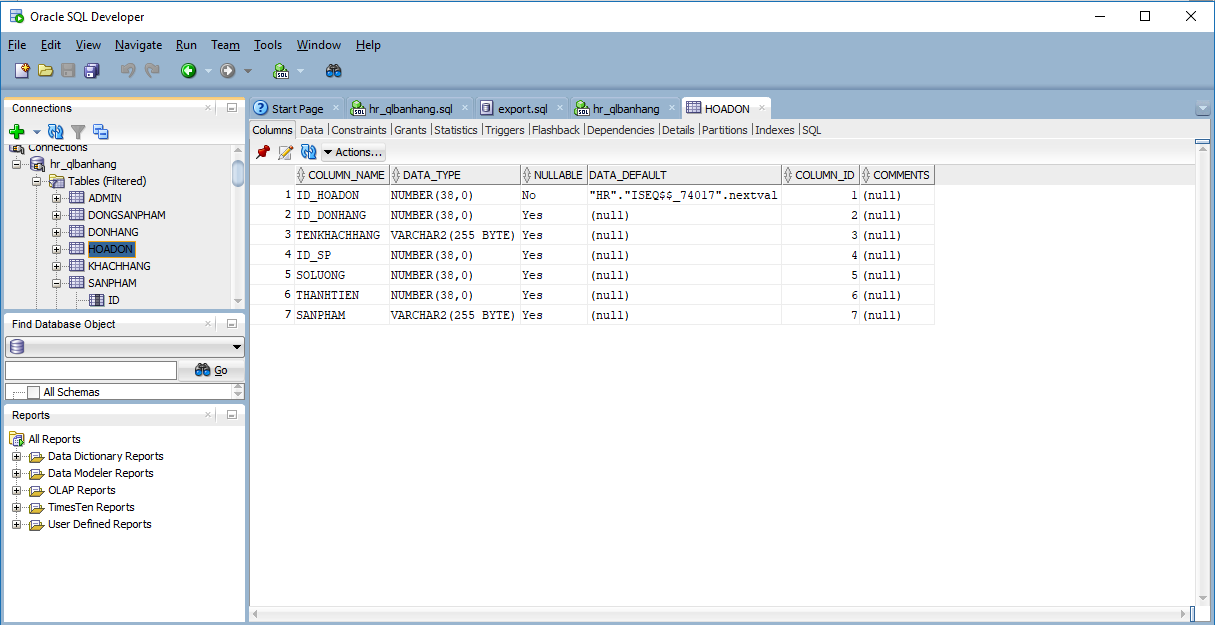
Bảng Admin



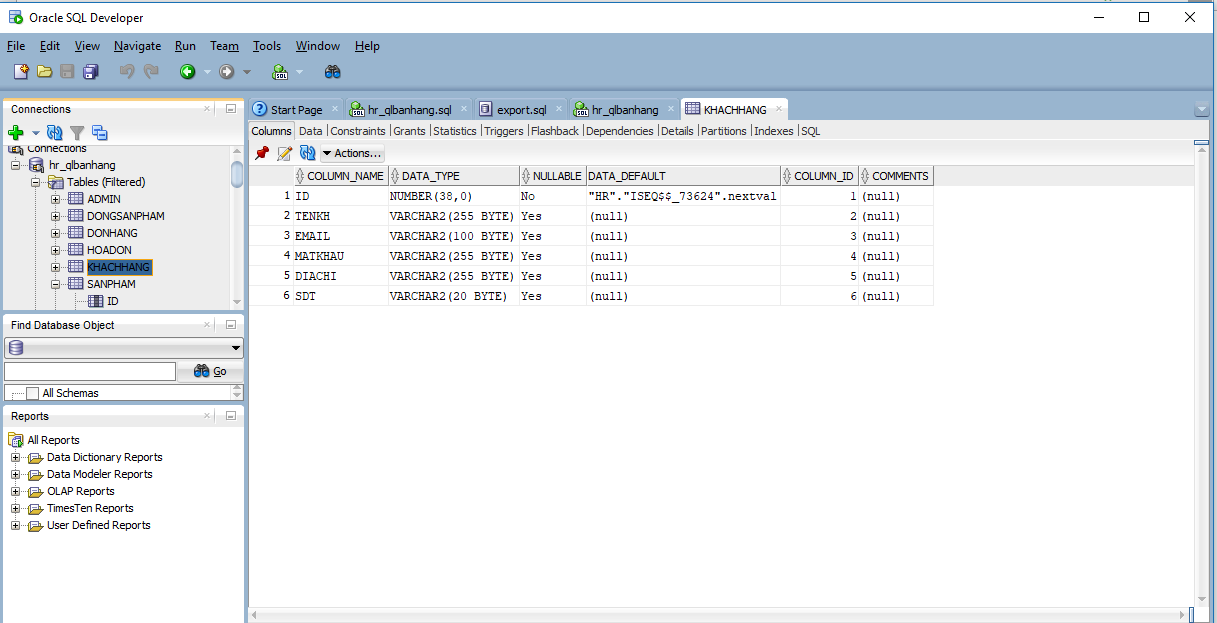
Bảng dòng sản phẩm



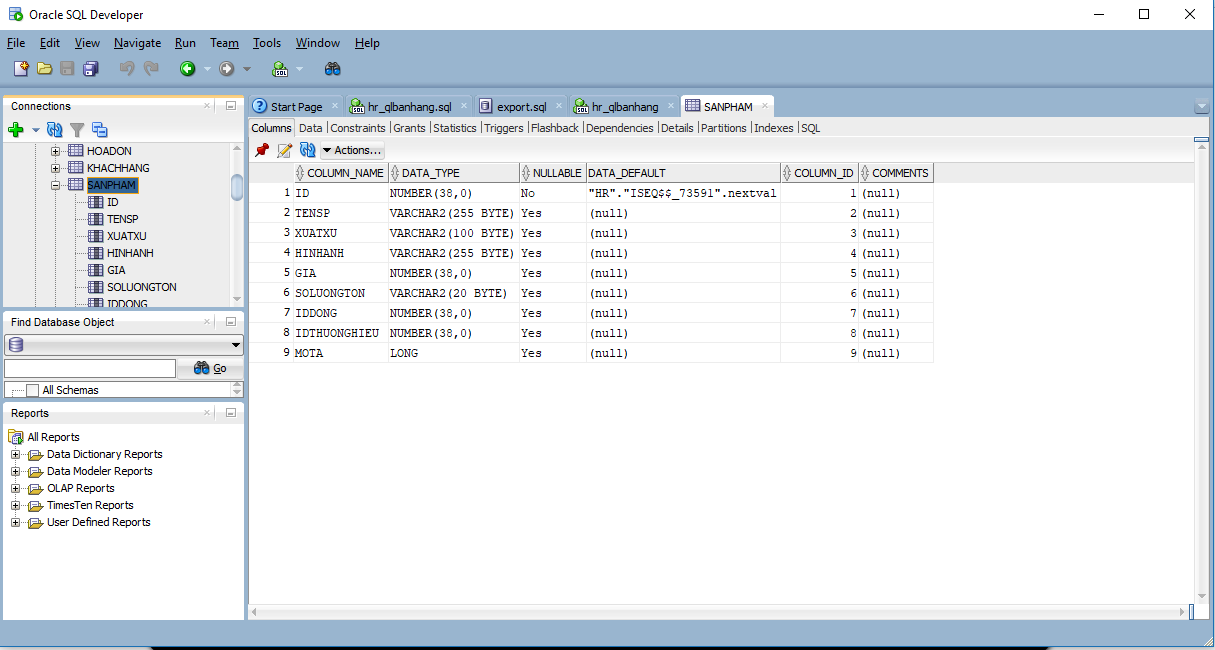
Bảng đơn hàng



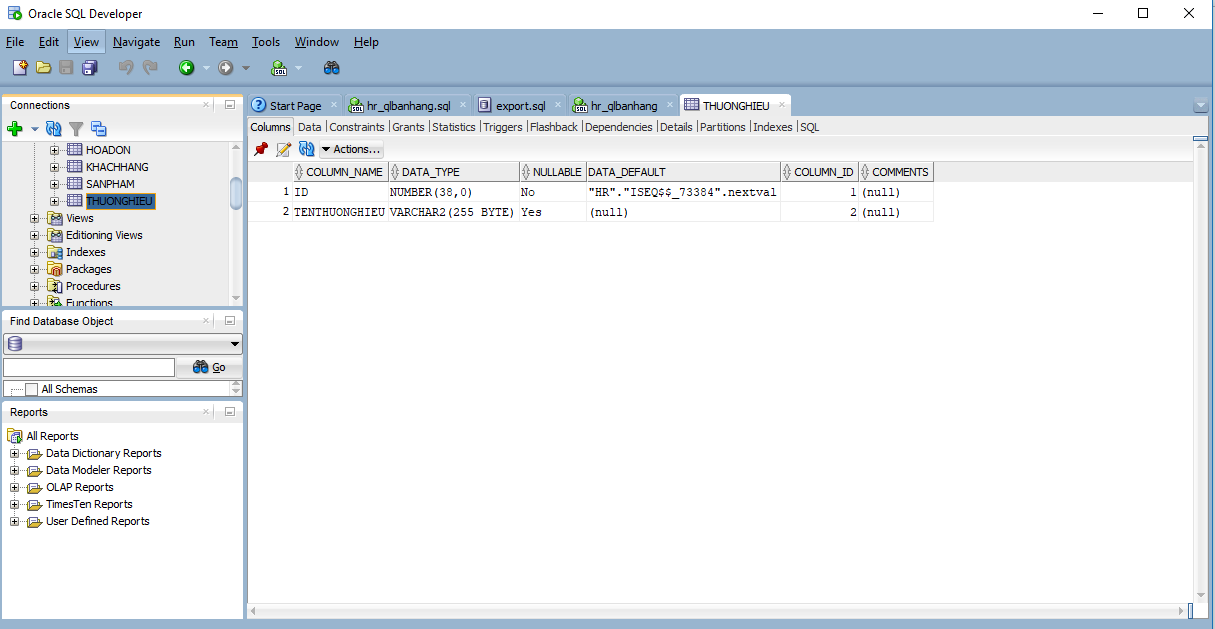
Bảng hóa đơn



Bảng khách hàng



Bảng sản phẩm



Bảng thương hiệu

# Danh mục chữ viết tắt

* CSDL: Cơ sở dữ liệu

# Chương 1: Giới thiệu Oracle

## Giới thiệu về Oracle Database

**Oracle** là 1 **hệ quản trị cơ sở dữ liệu quan hệ**, được phát triển và phân phối bởi tập đoàn Oracle. Phần mềm này vẫn đang được phát triển tiếp lên những version cao hơn, và vẫn đang là 1 trong những phần mềm quản trị database hàng đầu thế giới, hiện tại Oracle Database đã lên đến version 12. Trước kia các version Oracle Database chỉ được đánh  số, bắt đầu từ version 8 trở đi có thêm ký tự phía sau version. Với version 8 và 9 là i (**i = internet**): **8i, 9i**. Version 10 và 11 là  g (**g = grid**): **10g, 11g**. Version 12 mới nhất là c (**c = cloud**): **12c**.

## Giới thiệu về Oracle Sever

Oracle sever là một hệ quản trị csdl cung cấp nhiều công cụ trong việc quản lý thông tin. Oracle sever là một tập hợp các tập tin vật lý, tiến trình và những cấu trúc bộ nhớ dùng để thực hiện các yêu cầu truy xuất dữ liệu, thực hiên các thao tác phục hồi và lưu trữ dữ liệu khi cần thiết .

Oracle sever có thể chạy trên một hay nhiều máy tính với những mô hình khác nhau:

* Client-Application Server-Server
* Client-Server
* Host-Base

Các thành phần: Oracle Database, Oracle Instance

Memory

Oracle Instance

Processes

Oracle Database

Files

Files

# Chương 2:

## Tổng quát về website bán hàng

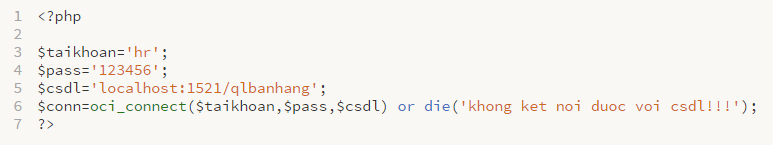
Website bán mỹ phẩm cho phép khách hàng đăng ký tài khoản, xem, mua và thanh toán đơn hàng. Đồng thời xây dựng trang quản trị dành cho viện quản lý nội dung trên trang web, tiếp nhận và xử lý đơn hàng.

## Đối tượng và quyền sử dụng hệ thống

* Khách vãng lai (Guest): có quyền tìm kiếm, xem chi tiết sản phẩm.
* Khách hàng (Customer): có quyền tìm kiếm, xem, mua, sản phẩm.
* Quản trị hệ thống (Admin): có toàn quyền trên hệ thống. Quản trị người dùng, thêm, sửa, xóa sản phẩm, quản lý, xét duyệt hóa đơn.

## CSDL

Phương thức kết nối:



# Tham khảo