**KIỂM THỬ CHỨC NĂNG ỨNG DỤNG**

Nhóm 01- Thành viên nhóm

1. Võ Hồng Phúc (Nhóm trưởng) -20057371
2. Phạm Việt Nhật - 20060351
3. Phương Thị Lan Hương - 20057651
4. Nguyễn Huỳnh Hương - 20053361

*Tên ứng dụng:* **CHƯƠNG TRÌNH QUẢN LÝ BÁN HÀNG TẠI CỬA HÀNG QUẦN ÁO**

Thời gian thực hiện: Từ 19/08/2022 đến 04/11/2022 (15 tuần)

**MỤC LỤC**

[**1.** **Những yêu cầu về tài nguyên cho kiểm thử ứng dụng** 3](#_Toc121849557)

[**1.1.** **Phần cứng: Máy tính cá nhân có kết nối mạng LAN.** 3](#_Toc121849558)

[**1.2.** **Phần mềm** 3](#_Toc121849559)

[**2.** **Danh sách các tình huống để kiểm tra ứng dụng.** 3](#_Toc121849560)

[**3. Báo cáo kết quả test (Test report) 62**](#_Toc121849561)

1. **Những yêu cầu về tài nguyên** **cho kiểm thử ứng dụng**
   1. **Phần cứng: Máy tính cá nhân có kết nối mạng LAN.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CPU** | **RAM** | **HDD** | **Architecture** |
| Intel Core i5, 2.3 GHz | 8 GB | 360 GB | 64 bit |

* 1. **Phần mềm**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên phần mềm** | **Phiên bản** | **Loại** |
| Eclipse IDE for Java EE Developers | 12.0 trở lên | IDE cho Java |
| Microsoft SQL Server 2012 trở lên | 19.0.1084.56 | Hệ quản trị cơ sở dữ liệu |
| Microsoft Windows 10 | 10 | Hệ điều hành |
| JDK | 19 trở lên | Gói công nghệ hỗ trợ cho java |

1. **Danh sách các tình huống để kiểm tra ứng dụng.**

| **Test ID** | **Chức năng** | **Mô tả** | **Điều kiện trước** | **Dữ liệu Test** | **Kết quả mong muốn** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC001 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với mã nhân viên /password đúng của nhân viên bán hàng | Phải có mã nhân viên và password |  | Hiển thị giao diện của nhân viên bán hàng |  |
| TC002 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với mã nhân viên /password đúng của người quản lí | Phải có mã nhân viên và password |  | Hiển thị giao diện của quản lí |  |
| TC003 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với user (mã nhân viên) không tồn tại trong CSDL |  |  | Thông báo tài khoản không hợp lệ |  |
| TC004 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với password sai |  |  | Thông báo tài khoản không hợp lệ |  |
| TC005 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với password sai quá 3 lần |  |  | Thông báo khóa user đó trong vòng 1 giờ. |  |
| TC006 | Chức năng Đăng nhập | Không nhập user/password |  |  | Thông báo nhập user/password |  |
| TC007 | Chức năng hiện mật khẩu | Hiển thị mật khẩu của người dùng khi nhập |  |  | Hiển thị password đang được nhập |  |
| TC008 | Chức năng quên mật khẩu | Khi quên mật khẩu,người dùng có thể lấy lại mật khẩu |  |  | Thông báo muốn gửi về mật khẩu mới |  |
| TC009 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn No |  |  | Quay về form đăng nhập |  |
| TC010 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes |  |  | Yêu cầu nhập mã nhân viên |  |
| TC011 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn Cancel |  |  | Hiển thị thông báo không tìm thấy tài khoản, quay về form đăng nhập |  |
| TC012 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK |  |  | Hiển thị thông báo có phải đây là email của bạn |  |
| TC013 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn NO |  |  | Quay về form đăng nhập |  |
| TC014 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn Yes |  |  | Hiển thị thông báo thông báo Chúng tôi đã gửi mã xác nhận về email của bạn và Vui lòng nhập mã xác nhận |  |
| TC015 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn Yes xác nhận đúng email ,chọn Cancel |  |  | Quay về giao diện Đăng nhập |  |
| TC016 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn Yes xác nhận đúng email ,chọn OK |  |  | Hiển thị thông báo Nhập mật khẩu mới |  |
| TC017 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn Yes xác nhận đúng email ,chọn OK,chọn Xác nhận |  |  | Hiển thị thông báo Thay đổi mật khẩu thành công và quay về form Đăng nhập để đăng nhập với mật khẩu mới |  |
| TC018 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Bấm vào tên quản lí ở đầu bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin chi tiết của quản lí |  |
| TC019 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập sai mật khẩu cũ | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị dòng thông báo Sai mật khẩu màu đỏ phía trên nút Xác nhận |  |
| TC020 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về trang chủ |  |
| TC021 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,nhập sai mật khẩu cũ | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Thông báo sai mật khẩu bằng dòng màu đỏ ở cuối |  |
| TC022 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Cập nhật tài khoản thành công |  |
| TC023 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Yes ,Chọn Ok | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về trang chủ |  |
| TC024 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form Thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,hiển thị form Đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút Xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về form Đổi mật khẩu |  |
| TC025 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form Thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,hiển thị form Đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút Xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Cancel | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về form Đổi mật khẩu |  |
| TC026 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Quản lí sản phẩm ở cột bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC027 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Bấm vào một sản phẩm bất kì,chọn nút Xem Chi tiết | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin chi tiết của sản phẩm đó |  |
| TC028 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiểm thị form Thêm sản phẩm |  |
| TC029 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC030 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,chọn chức năng Thêm hình ảnh | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị nơi lưu trữ hình ảnh(các ổ đĩa,các thư mục có chứa ảnh) |  |
| TC031 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,chọn chức năng Thêm hình ảnh,chọn hình ảnh mình muốn | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị hình ảnh được chọn |  |
| TC032 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm khi nhập tên sản phẩm nhưng chưa nhập các thông số khác mà bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Hãy thêm 1 size cho sản phẩm |  |
| TC033 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,Chọn chức năng Thêm sản phẩm khi nhập tên sản phẩm nhưng không đúng định dạng là không chứa kí tự đặc biệt và chữ cái đầu không viết hoa bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Tên sản phẩm không định dạng (Chữ cái đầu viết hoa và không chứa kí tự đặc biệt) |  |
| TC034 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,Chọn chức năng Thêm sản phẩm khi nhập tên sản phẩm ,chọn Size nhưng chưa nhập các thông số khác mà bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Vui lòng nhập màu |  |
| TC035 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,Chọn chức năng Thêm sản phẩm khi nhập tên sản phẩm ,chọn Size nhập màu bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Gía phải là một số |  |
| TC036 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,nhập đầy đủ và đúng tất cả thông tin,bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị Thông báo Thêm thành công |  |
| TC037 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Thêm,Chọn Ok | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC038 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,nếu không muốn thêm chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC039 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm nhiều sản phẩm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thư mục để chọn file thêm nhiều sản phẩm |  |
| TC040 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm nhiều sản phẩm ,chọn đúng file để thêm và bấm Open | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị file được mở |  |
| TC041 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm nhiều sản phẩm ,chọn đúng file để thêm và bấm Open,chọn Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Thêm thành công |  |
| TC042 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn nút Làm mới | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Làm mới lại giao diện và cập nhật sản phẩm vừa được thêm |  |
| TC043 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu chưa chọn sản phẩm để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Vui lòng chọn 1 sản phẩm |  |
| TC044 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị form Cập nhật sản phẩm |  |
| TC045 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Cập nhật thành công |  |
| TC046 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Cập nhật,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC047 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC048 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu chưa chọn sản phẩm để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Vui lòng chọn 1 sản phẩm |  |
| TC049 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC050 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Chọn trạng thái muốn chuyển (Còn bán,ngừng bán) |  |
| TC051 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,chọn Còn bán hoặc Ngừng bán | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Chuyển thành công |  |
| TC052 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,chọn Còn bán hoặc Ngừng bán,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC053 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC054 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ngay chỗ Mã sản phẩm khi nhập 2 số bất kì trở lên | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị các sản phẩm trùng với số vừa nhập |  |
| TC055 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ngay chỗ Mã sản phẩm khi nhập SP | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tất cả sản phẩm |  |
| TC056 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ngay chỗ Tên sản phẩm khi nhập từ bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị các sản phẩm trùng với thông tin vừa nhập |  |
| TC057 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ngay chỗ Loại khi chọn 1 loại bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tất cả sản phẩm trùng với loại được chọn |  |
| TC058 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Tất cả sản phẩm, ngay chỗ Thương hiệu khi chọn 1 thương hiệu bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tất cả sản phẩm trùng với thương hiệu được chọn |  |
| TC059 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Tất cả sản phẩm, ngay chỗ Xuất xứ khi chọn 1 xuất xứ bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tất cả sản phẩm trùng với xuất xứ được chọn |  |
| TC060 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Tất cả sản phẩm,ngay chỗ Chất liệu khi chọn 1 chất liệu bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tất cả sản phẩm trùng với chất liệu được chọn |  |
| TC061 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Tất cả sản phẩm,ngay chỗ Trạng thái khi chọn 1 trạng thái bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tất cả sản phẩm trùng với trạng thái được chọn |  |
| TC062 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Size-màu sản phẩm,ngay chỗ bên phải Xuất file khi chọn Sắp hết(số lượng<50) | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tất cả sản phẩm có số lượng <50 |  |
| TC063 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Size-màu sản phẩm,khi chọn nút Xuất file | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị nơi muốn lưu file sau khi xuất |  |
| TC064 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Size-màu sản phẩm,khi chọn nút Xuất file,nhập tên file muốn xuất,chọn Save | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Export thành công |  |
| TC065 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Size-màu sản phẩm,khi chọn nút Xuất file,nhập tên file muốn xuất,chọn Save,chọn Ok | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC066 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ở phần Lịch làm việc khi có nhân viên xin nghỉ hoặc có nhân viên làm thay ca nhân viên khác có thể bấm nút Chỉnh sửa ngay tại lịch của nhân viên cần thay thể | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tên các nhân viên và chọn nhân viên thay thế |  |
| TC067 | Chức năng Quản lí nhân viên | Sau khi chọn nhân viên thay thế nhấn nút Lưu | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Lưu thành công |  |
| TC068 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhân viên |  |
| TC069 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị Thông báo Thêm thành công |  |
| TC070 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Xác nhận,Chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhân viên |  |
| TC071 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nhập tên nhân viên nhưng không đúng định dạng | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Tên không đúng định dạng |  |
| TC072 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nhập tên nhân viên nhưng chưa nhập các thông tin khác | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Hãy chọn ngày sinh,Địa chỉ không đúng định dạng,SDT không đúng định dạng,Email không đúng định dạng |  |
| TC073 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhân viên |  |
| TC074 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn nút Làm mới | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Làm mới lại giao diện và cập nhật nhân viên vừa được thêm |  |
| TC075 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu chưa chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Hãy chọn 1 nhân viên |  |
| TC076 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị form Cập nhật nhân viên |  |
| TC077 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhân viên |  |
| TC078 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu đã chọnnhân viên để cập nhật,chọn Hủy | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhân viên |  |
| TC079 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhân viên |  |
| TC080 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu chưa chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Vui lòng chọn 1 nhân viên |  |
| TC081 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Chọn trạng thái muốn chuyển (Đang làm,Nghỉ việc) |  |
| TC082 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật,chọn Đang làm hoặc Nghỉ việc | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhân viên |  |
| TC083 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,chọn Còn bán hoặc Ngừng bán,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí sản phẩm |  |
| TC084 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhân viên |  |
| TC085 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ngay chỗ Mã nhân viên khi nhập 2 số bất kì trở lên | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị cácnhân viên trùng với số vừa nhập |  |
| TC086 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ngay chỗ Trạng thái nếu chọn Tất cả,Đang làm,Nghỉ việc | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tất cả nhân viên phù hợp với trạng thái được chọn |  |
| TC087 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ngay chỗ Tên nhân viên khi nhập từ bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị các nhân viên trùng với từ vừa nhập |  |
| TC088 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ngay chỗ SDT khi nhập số bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị các nhân viên trùng với số vừa nhập |  |
| TC089 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêm nhà cung cấp | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiểm thị form Thêm nhà cung cấp |  |
| TC090 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêmnhà cung cấp,chọn Hủy | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhà cung cấp |  |
| TC091 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêm nhà cung cấp,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị Thông báo Thêm thành công |  |
| TC092 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêm nhà cung cấp,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Thêm,Chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhà cung cấp |  |
| TC093 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêm nhà cung cấp,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhà cung cấp |  |
| TC094 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn nút Làm mới | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Làm mới lại giao diện và cập nhật nhà cung cấp vừa được thêm |  |
| TC095 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật ,nếu chưa chọn nhà cung cấp để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Hãy chọn 1 nhà cung cấp |  |
| TC096 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị form Cập nhật nhà cung cấp |  |
| TC097 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật nhà cung cấp,nếu đã chọn nhà cung cấp để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Cập nhật thành công |  |
| TC098 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật nhà cung cấp,nếu đã chọn nhà cung cấp để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Xác nhận,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhà cung cấp |  |
| TC099 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật,nếu đã chọn nhà cung cấpđể cập nhật,chọn Hủy | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhà cung cấp |  |
| TC100 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí nhà cung cấp |  |
| TC101 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Ngay chỗ Mã NCC khi nhập 2 số bất kì trở lên | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị các nhà cung cấp trùng với từ vừa nhập |  |
| TC102 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Ngay chỗ SDT khi nhập số bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị các nhà cung cấp trùng với số vừa nhập |  |
| TC103 | Chức năng Thông kê | Chọn chức năng Thống kê | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị giao diện Thống kê doanh thu |  |
| TC104 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê doanh thu khi chọn tiêu chí ngày,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo ngày tháng năm tùy ý | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán bên phải theo tiêu chí được lọc |  |
| TC105 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê doanh thu khi chọn tiêu chí tháng,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo tháng nào năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán bên phải theo tiêu chí được lọc |  |
| TC106 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê doanh thu khi chọn tiêu chí năm,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán bên phải theo tiêu chí được lọc |  |
| TC107 | Chức năng Thông kê | Chọn chức năng Thống kê hóa đơn ở giao diện Thống kê doanh thu | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị giao diện Thống kê hóa đơn |  |
| TC108 | Chức năng Thông kê | Chọn chức năng Thống kê doanh thu ở giao diện Thống kê hóa đơn | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị giao diện Thống kê doanh thu |  |
| TC109 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê hóa đơn khi chọn tiêu chí ngày,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo ngày tháng năm tùy ý | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán bên phải theo tiêu chí được lọc |  |
| TC110 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê hóa đơn khi chọn tiêu chí tháng,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo tháng nào năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán bên phải theo tiêu chí được lọc |  |
| TC111 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê hóa đơn khi chọn tiêu chí năm,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán bên phải theo tiêu chí được lọc |  |
| TC112 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê hóa đơn khi nhập mã hoặc nhân viên ở tiêu chí chọn là ngày hoặc tháng hoặc năm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán theo mã hoặc tên nhân viên được nhập và theo tiêu chí được chọn |  |
| TC113 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Đăng xuất với 3 lựa chọn |  |
| TC114 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Đăng nhập |  |
| TC115 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện đang sử dụng |  |
| TC116 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn Cancel | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện đang sử dụng |  |
| TC117 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Bấm vào tên nhân viên ở đầu bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin chi tiết của nhân viên đó |  |
| TC118 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập sai mật khẩu cũ | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị dòng thông báo Sai mật khẩu màu đỏ phía trên nút Xác nhận |  |
| TC119 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về trang chủ |  |
| TC120 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Cập nhật tài khoản thành công |  |
| TC121 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Yes ,Chọn Ok | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về trang chủ |  |
| TC122 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form Thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,hiển thị form Đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút Xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về form Đổi mật khẩu |  |
| TC123 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form Thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,hiển thị form Đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút Xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Cancel | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về form Đổi mật khẩu |  |
| TC124 | Chức năng Bán hàng | Khi chọn mục Bán hàng | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị giao diện Bán hàng |  |
| TC125 | Chức năng Bán hàng | Ở mục Bán hàng,chỗ nhập mã sản phẩm,khi nhập kí tự bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin sản phẩm trùng với nội dung vừa nhập |  |
| TC126 | Chức năng Bán hàng | Ở mục Bán hàng,ở một sản phẩm khi chọn nút Xem chi tiết | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin chi tiết của sản phẩm đó |  |
| TC127 | Chức năng Bán hàng | Ở mục Bán hàng,ở một sản phẩm còn hàng khi chọn nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Sản phẩm sẽ được đưa qua giỏ hàng |  |
| TC128 | Chức năng Bán hàng | Ở mục Bán hàng,ở một sản phẩm mà SP đã hết khi chọn nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Sản phẩm đã hết |  |
| TC129 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhấn nút Thêm mà không nhập SDT | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Không tìm thấy KH Bạn có muốn thêm khách hàng |  |
| TC130 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhấn nút Thêm mà không nhập SDT,chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị form Thêm khách hàng mới |  |
| TC131 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhấn nút Thêm mà không nhập SDT,chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Bán hàng |  |
| TC132 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhấn nút Thêm khi đã nhập SDT,bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin khách hàng,dựa vào thông tin khách hàng sẽ xác định được có giảm giá hay không và tổng tiền hóa đơn |  |
| TC133 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập không đúng với tổng tiền,bấm nút Thanh toán | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Tiền khách trả nhỏ hơn tổng tiền |  |
| TC134 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập hơn tiền với tổng tiền | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị tiền trả lại cho khách (tiền khách đưa-tổng tiền) |  |
| TC135 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hoặc hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Xác nhận thanh toán |  |
| TC136 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Thanh toán thành công với mã hóa đơn bán hàng |  |
| TC137 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Thanh toán thành công với mã hóa đơn bán hàng |  |
| TC138 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn Yes,chọn Xem hóa đơn | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị hóa đơn dưới dạng PDF |  |
| TC139 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn Yes,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Bán hàng |  |
| TC140 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng người dùng có thể chọn bất kì giỏ hàng nào còn trống để thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  |  |  |
| TC141 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Bán hàng |  |
| TC142 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị form Tạo hóa đơn trả hàng |  |
| TC143 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi không thích chọn nút X ở góc trên bên phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Bán hàng |  |
| TC144 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn nếu nhập không đúng và bấm nút Tìm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị Mã hóa đơn không hợp lệ |  |
| TC145 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn nếu nhập không đúng và bấm nút Tìm,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Bán hàng |  |
| TC146 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Tìm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin hóa đơn phù hợp với mã hóa đơn vừa nhập |  |
| TC147 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Xác nhận với số tiền được hoàn lại và xuất hiện 2 lựa chọn |  |
| TC148 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận chọn Hủy | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về form Tạo hóa đơn trả hàng |  |
| TC149 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận chọn Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Thanh toán thành công với mã hóa đơn trả hàng đi kèm |  |
| TC150 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận chọn Xác nhận,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về gaio diện Bán hàng |  |
| TC151 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận chọn Xác nhận,chọn Xem hóa đơn | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin hóa đơn dưới dạng PDF |  |
| TC152 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn mục Quản lí khách hàng | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị giao diện Quản lí khách hàng |  |
| TC153 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn vào một khách hàng bất kỳ | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị các hóa đơn mà khách hàng đã mua |  |
| TC154 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Thêm khách hàng,khi nhập tên không đúng định dạng | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị dòng thông báo màu đỏ bên dưới Chữ cái đầu viết hoa và không chứa kí tự đặc biệt |  |
| TC155 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Thêm khách hàng,khi nhập SDT trùng với SDT khách hàng khác | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Số điện thoại bị trùng |  |
| TC156 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Thêm khách hàng,khi nhập SDT không đúng định dạng | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị dòng thông báo màu đỏ bên dưới Phải đủ 10 chữ số bắt đầu bằng số 0 |  |
| TC157 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Thêm khách hàng,nhập đúng và đầy đủ tất cả thông tin bấm nút Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Thêm thành công |  |
| TC158 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu chưa chọn khách hàng để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Chưa chọn khách hàng nào |  |
| TC159 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu chưa chọn khách hàng để cập nhật,nhấn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí khách hàng |  |
| TC160 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu đã chọn khách hàng để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị form Cập nhật thông tin khách hàng |  |
| TC161 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu đã chọn khách hàng để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó nhấn nút Lưu | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Xác nhận Lưu |  |
| TC162 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu đã chọn khách hàng để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó nhấn nút Lưu,chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Cập nhật thành công |  |
| TC163 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu đã chọn khách hàng để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó nhấn nút Lưu,chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về form Cập nhật thông tin khách hàng |  |
| TC164 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Quản lí khách hàng |  |
| TC165 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn nút Làm mới | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Làm mới lại giao diện và cập nhật khách hàng vừa được thêm hoặc cập nhật |  |
| TC166 | Chức năng Thống kê | Chọn mục Thống kê | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị giao diện Thống kê |  |
| TC167 | Chức năng Thống kê | Ở giao diện thống kê khi chọn tiêu chí thống kê là Tất cả,HD bán hàng,HD trả hàng | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị bảng thống kê sản phẩm theo tiêu chí vừa chọn |  |
| TC168 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê khi chọn tiêu chí ngày,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo ngày tháng năm tùy ý | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán bên phải theo tiêu chí được lọc |  |
| TC169 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê khi chọn tiêu chí tháng,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo tháng nào năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán bên phải theo tiêu chí được lọc |  |
| TC170 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê khi chọn tiêu chí năm,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông tin các sản phẩm đươc bán bên phải theo tiêu chí được lọc |  |
| TC171 | Chức năng Ca Làm | Khi chọn mục Ca làm | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị lịch làm việc của nhân viên đó |  |
| TC172 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Hiển thị thông báo Xác nhận Đăng xuất |  |
| TC173 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện Đăng nhập |  |
| TC174 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống |  | Quay về giao diện đang sử dụng |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Báo cáo kết quả kiểm thử (Testcase report)** | | | | | | | | |
| Họ tên sinh viên thực hiện: PHƯƠNG THỊ LAN HƯƠNG | | | | | | | ***Passed:*** | **166** |
| Mã lớp:DHKTPM16A | | | | | | | ***Failed:*** | **8** |
| Mã số sinh viên: 20057651 | | | | | | | ***Tổng số test case:*** | **174** |
| **STT** | **Ngày/ giờ  thực hiện** | **Test Case ID** | **Chức năng** | **Mô tả test case** | **Dữ liệu đầu vào** | **Kết quả mong muốn** | **Kết quả  thực tế** | **Status**  **(pass/fail)** |
| **1** | **10/12/2022** | TC001 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với mã nhân viên /password đúng của nhân viên bán hàng | Phải có mã nhân viên và password | **T** | **T** | **T** |
| **2** | **10/12/2022** | TC002 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với mã nhân viên /password đúng của người quản lí | Phải có mã nhân viên và password | **T** | **T** | **T** |
| **3** | **10/12/2022** | TC003 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với user (mã nhân viên) không tồn tại trong CSDL |  | **T** | **T** | **T** |
| **4** | **10/12/2022** | TC004 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với password sai |  | **T** | **T** | **T** |
| **5** | **10/12/2022** | TC005 | Chức năng Đăng nhập | Đăng nhập với password sai quá 3 lần |  | **T** | **F** | **F** |
| **6** | **10/12/2022** | TC006 | Chức năng Đăng nhập | Không nhập user/password |  | **T** | **F** | **F** |
| **7** | **10/12/2022** | TC007 | Chức năng hiện mật khẩu | Hiển thị mật khẩu của người dùng khi nhập |  | **T** | **T** | **T** |
| **8** | **10/12/2022** | TC008 | Chức năng quên mật khẩu | Khi quên mật khẩu,người dùng có thể lấy lại mật khẩu |  | **T** | **T** | **T** |
| **9** | **10/12/2022** | TC009 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn No |  | **T** | **T** | **T** |
| **10** | **10/12/2022** | TC010 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes |  | **T** | **T** | **T** |
| **11** | **10/12/2022** | TC011 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn Cancel |  | **T** | **T** | **T** |
| **12** | **10/12/2022** | TC012 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK |  | **T** | **T** | **T** |
| **13** | **10/12/2022** | TC013 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn NO |  | **T** | **T** | **T** |
| **14** | **10/12/2022** | TC014 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn Yes |  | **T** | **F** | **F** |
| **15** | **10/12/2022** | TC015 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn Yes xác nhận đúng email ,chọn Cancel |  | **T** | **F** | **F** |
| **16** | **10/12/2022** | TC016 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn Yes xác nhận đúng email ,chọn OK |  | **T** | **F** | **F** |
| **17** | **10/12/2022** | TC017 | Chức năng quên mật khẩu | Ở thông báo Bạn có muốn gởi về mật khẩu mới,chọn Yes,sau khi nhập mã nhân viên,chọn OK,chọn Yes xác nhận đúng email ,chọn OK,chọn Xác nhận |  | **T** | **F** | **F** |
| **18** | **10/12/2022** | TC018 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Bấm vào tên quản lí ở đầu bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **19** | **10/12/2022** | TC019 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập sai mật khẩu cũ | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **20** | **10/12/2022** | TC020 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **21** | **10/12/2022** | TC021 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,nhập sai mật khẩu cũ | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **22** | **10/12/2022** | TC022 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **23** | **10/12/2022** | TC023 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Yes ,Chọn Ok | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **24** | **10/12/2022** | TC024 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form Thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,hiển thị form Đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút Xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **25** | **10/12/2022** | TC025 | Chức năng Hiển thị thông tin quản lí | Sau khi hiển thị form Thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,hiển thị form Đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút Xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Cancel | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **26** | **10/12/2022** | TC026 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Quản lí sản phẩm ở cột bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **27** | **10/12/2022** | TC027 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Bấm vào một sản phẩm bất kì,chọn nút Xem Chi tiết | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **28** | **10/12/2022** | TC028 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **29** | **10/12/2022** | TC029 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **30** | **10/12/2022** | TC030 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,chọn chức năng Thêm hình ảnh | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **31** | **10/12/2022** | TC031 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,chọn chức năng Thêm hình ảnh,chọn hình ảnh mình muốn | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **32** | **10/12/2022** | TC032 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm khi nhập tên sản phẩm nhưng chưa nhập các thông số khác mà bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **33** | **10/12/2022** | TC033 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,Chọn chức năng Thêm sản phẩm khi nhập tên sản phẩm nhưng không đúng định dạng là không chứa kí tự đặc biệt và chữ cái đầu không viết hoa bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **34** | **10/12/2022** | TC034 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,Chọn chức năng Thêm sản phẩm khi nhập tên sản phẩm ,chọn Size nhưng chưa nhập các thông số khác mà bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **35** | **10/12/2022** | TC035 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,Chọn chức năng Thêm sản phẩm khi nhập tên sản phẩm ,chọn Size nhập màu bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **36** | **10/12/2022** | TC036 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,nhập đầy đủ và đúng tất cả thông tin,bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **37** | **10/12/2022** | TC037 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Thêm,Chọn Ok | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **38** | **10/12/2022** | TC038 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm sản phẩm,nếu không muốn thêm chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **39** | **10/12/2022** | TC039 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm nhiều sản phẩm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **40** | **10/12/2022** | TC040 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm nhiều sản phẩm ,chọn đúng file để thêm và bấm Open | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **F** | **F** |
| **41** | **10/12/2022** | TC041 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Thêm nhiều sản phẩm ,chọn đúng file để thêm và bấm Open,chọn Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **F** | **F** |
| **42** | **10/12/2022** | TC042 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn nút Làm mới | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **43** | **10/12/2022** | TC043 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu chưa chọn sản phẩm để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **44** | **10/12/2022** | TC044 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **45** | **10/12/2022** | TC045 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **46** | **10/12/2022** | TC046 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Cập nhật,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **47** | **10/12/2022** | TC047 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **48** | **10/12/2022** | TC048 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu chưa chọn sản phẩm để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **49** | **10/12/2022** | TC049 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Cập nhật sản phẩm,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **50** | **10/12/2022** | TC050 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **51** | **10/12/2022** | TC051 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,chọn Còn bán hoặc Ngừng bán | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **52** | **10/12/2022** | TC052 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,chọn Còn bán hoặc Ngừng bán,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **53** | **10/12/2022** | TC053 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **54** | **10/12/2022** | TC054 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ngay chỗ Mã sản phẩm khi nhập 2 số bất kì trở lên | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **55** | **10/12/2022** | TC055 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ngay chỗ Mã sản phẩm khi nhập SP | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **56** | **10/12/2022** | TC056 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ngay chỗ Tên sản phẩm khi nhập từ bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **57** | **10/12/2022** | TC057 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ngay chỗ Loại khi chọn 1 loại bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **58** | **10/12/2022** | TC058 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Tất cả sản phẩm, ngay chỗ Thương hiệu khi chọn 1 thương hiệu bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **59** | **10/12/2022** | TC059 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Tất cả sản phẩm, ngay chỗ Xuất xứ khi chọn 1 xuất xứ bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **60** | **10/12/2022** | TC060 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Tất cả sản phẩm,ngay chỗ Chất liệu khi chọn 1 chất liệu bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **61** | **10/12/2022** | TC061 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Tất cả sản phẩm,ngay chỗ Trạng thái khi chọn 1 trạng thái bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **62** | **10/12/2022** | TC062 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Size-màu sản phẩm,ngay chỗ bên phải Xuất file khi chọn Sắp hết(số lượng<50) | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **63** | **10/12/2022** | TC063 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Size-màu sản phẩm,khi chọn nút Xuất file | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **64** | **10/12/2022** | TC064 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Size-màu sản phẩm,khi chọn nút Xuất file,nhập tên file muốn xuất,chọn Save | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **65** | **10/12/2022** | TC065 | Chức năng Quản lí sản phẩm | Ở mục Size-màu sản phẩm,khi chọn nút Xuất file,nhập tên file muốn xuất,chọn Save,chọn Ok | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **66** | **10/12/2022** | TC066 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ở phần Lịch làm việc khi có nhân viên xin nghỉ hoặc có nhân viên làm thay ca nhân viên khác có thể bấm nút Chỉnh sửa ngay tại lịch của nhân viên cần thay thể | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **67** | **10/12/2022** | TC067 | Chức năng Quản lí nhân viên | Sau khi chọn nhân viên thay thế nhấn nút Lưu | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **68** | **10/12/2022** | TC068 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **69** | **10/12/2022** | TC069 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **70** | **10/12/2022** | TC070 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Xác nhận,Chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **71** | **10/12/2022** | TC071 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nhập tên nhân viên nhưng không đúng định dạng | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **72** | **10/12/2022** | TC072 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nhập tên nhân viên nhưng chưa nhập các thông tin khác | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **73** | **10/12/2022** | TC073 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **74** | **10/12/2022** | TC074 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn nút Làm mới | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **75** | **10/12/2022** | TC075 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu chưa chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **76** | **10/12/2022** | TC076 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **77** | **10/12/2022** | TC077 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **78** | **10/12/2022** | TC078 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu đã chọnnhân viên để cập nhật,chọn Hủy | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **79** | **10/12/2022** | TC079 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Cập nhật nhân viên,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **80** | **10/12/2022** | TC080 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu chưa chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **81** | **10/12/2022** | TC081 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **82** | **10/12/2022** | TC082 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật,chọn Đang làm hoặc Nghỉ việc | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **83** | **10/12/2022** | TC083 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Chuyển trạng thái,nếu đã chọn sản phẩm để cập nhật,chọn Còn bán hoặc Ngừng bán,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **84** | **10/12/2022** | TC084 | Chức năng Quản lí nhân viên | Chọn chức năng Thêm nhân viên,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **85** | **10/12/2022** | TC085 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ngay chỗ Mã nhân viên khi nhập 2 số bất kì trở lên | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **86** | **10/12/2022** | TC086 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ngay chỗ Trạng thái nếu chọn Tất cả,Đang làm,Nghỉ việc | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **87** | **10/12/2022** | TC087 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ngay chỗ Tên nhân viên khi nhập từ bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **88** | **10/12/2022** | TC088 | Chức năng Quản lí nhân viên | Ngay chỗ SDT khi nhập số bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **89** | **10/12/2022** | TC089 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêm nhà cung cấp | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **90** | **10/12/2022** | TC090 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêmnhà cung cấp,chọn Hủy | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **91** | **10/12/2022** | TC091 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêm nhà cung cấp,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **92** | **10/12/2022** | TC092 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêm nhà cung cấp,nhập đầy đủ tất cả thông tin,bấm nút Thêm,Chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **93** | **10/12/2022** | TC093 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Thêm nhà cung cấp,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **94** | **10/12/2022** | TC094 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn nút Làm mới | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **95** | **10/12/2022** | TC095 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật ,nếu chưa chọn nhà cung cấp để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **96** | **10/12/2022** | TC096 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật,nếu đã chọn nhân viên để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **97** | **10/12/2022** | TC097 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật nhà cung cấp,nếu đã chọn nhà cung cấp để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **98** | **10/12/2022** | TC098 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật nhà cung cấp,nếu đã chọn nhà cung cấp để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó chọn Xác nhận,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **99** | **10/12/2022** | TC099 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật,nếu đã chọn nhà cung cấpđể cập nhật,chọn Hủy | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **100** | **10/12/2022** | TC100 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Chọn chức năng Cập nhật,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **101** | **10/12/2022** | TC101 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Ngay chỗ Mã NCC khi nhập 2 số bất kì trở lên | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **102** | **10/12/2022** | TC102 | Chức năng Quản lí nhà cung cấp | Ngay chỗ SDT khi nhập số bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **103** | **10/12/2022** | TC103 | Chức năng Thông kê | Chọn chức năng Thống kê | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **104** | **10/12/2022** | TC104 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê doanh thu khi chọn tiêu chí ngày,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo ngày tháng năm tùy ý | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **105** | **10/12/2022** | TC105 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê doanh thu khi chọn tiêu chí tháng,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo tháng nào năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **106** | **10/12/2022** | TC106 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê doanh thu khi chọn tiêu chí năm,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **107** | **10/12/2022** | TC107 | Chức năng Thông kê | Chọn chức năng Thống kê hóa đơn ở giao diện Thống kê doanh thu | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **108** | **10/12/2022** | TC108 | Chức năng Thông kê | Chọn chức năng Thống kê doanh thu ở giao diện Thống kê hóa đơn | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **109** | **10/12/2022** | TC109 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê hóa đơn khi chọn tiêu chí ngày,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo ngày tháng năm tùy ý | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **110** | **10/12/2022** | TC110 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê hóa đơn khi chọn tiêu chí tháng,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo tháng nào năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **111** | **10/12/2022** | TC111 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê hóa đơn khi chọn tiêu chí năm,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **112** | **10/12/2022** | TC112 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê hóa đơn khi nhập mã hoặc nhân viên ở tiêu chí chọn là ngày hoặc tháng hoặc năm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **113** | **10/12/2022** | TC113 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **114** | **10/12/2022** | TC114 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **115** | **10/12/2022** | TC115 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **116** | **10/12/2022** | TC116 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn Cancel | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **117** | **10/12/2022** | TC117 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Bấm vào tên nhân viên ở đầu bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **118** | **10/12/2022** | TC118 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập sai mật khẩu cũ | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **119** | **10/12/2022** | TC119 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **120** | **10/12/2022** | TC120 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **121** | **10/12/2022** | TC121 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form thông tin nhân viên,chọn đổi mật khẩu,hiển thị form đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Yes ,Chọn Ok | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **122** | **10/12/2022** | TC122 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form Thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,hiển thị form Đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút Xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **123** | **10/12/2022** | TC123 | Chức năng Hiển thị thông tin nhân viên | Sau khi hiển thị form Thông tin nhân viên,chọn Đổi mật khẩu,hiển thị form Đổi mật khẩu,nhập đúng các thông tin cần điền ,bấm nút Xác nhận sẽ hiển thị form lựa chọn Xác nhận đổi mật khẩu,Chọn Cancel | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **124** | **10/12/2022** | TC124 | Chức năng Bán hàng | Khi chọn mục Bán hàng | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **125** | **10/12/2022** | TC125 | Chức năng Bán hàng | Ở mục Bán hàng,chỗ nhập mã sản phẩm,khi nhập kí tự bất kì | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **126** | **10/12/2022** | TC126 | Chức năng Bán hàng | Ở mục Bán hàng,ở một sản phẩm khi chọn nút Xem chi tiết | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **127** | **10/12/2022** | TC127 | Chức năng Bán hàng | Ở mục Bán hàng,ở một sản phẩm khi chọn nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **128** | **10/12/2022** | TC128 | Chức năng Bán hàng | Ở mục Bán hàng,ở một sản phẩm mà SP đã hết khi chọn nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **129** | **10/12/2022** | TC129 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhấn nút Thêm mà không nhập SDT | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **130** | **10/12/2022** | TC130 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhấn nút Thêm mà không nhập SDT,chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **131** | **10/12/2022** | TC131 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhấn nút Thêm mà không nhập SDT,chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **132** | **10/12/2022** | TC132 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhấn nút Thêm khi đã nhập SDT,bấm nút Thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **133** | **10/12/2022** | TC133 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập không đúng với tổng tiền,bấm nút Thanh toán | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **134** | **10/12/2022** | TC134 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập hơn tiền với tổng tiền | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **135** | **10/12/2022** | TC135 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hoặc hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **136** | **10/12/2022** | TC136 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **137** | **10/12/2022** | TC137 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **138** | **10/12/2022** | TC138 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn Yes,chọn Xem hóa đơn | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **139** | **10/12/2022** | TC139 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn Yes,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **140** | **10/12/2022** | TC140 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng người dùng có thể chọn bất kì giỏ hàng nào còn trống để thêm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **141** | **10/12/2022** | TC141 | Chức năng Bán hàng | Ở chỗ giỏ hàng,khi nhập tiền khách đưa mà nhập bằng hơn tiền với tổng tiền sau đó bấm Thanh toán chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **142** | **10/12/2022** | TC142 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **143** | **10/12/2022** | TC143 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi không thích chọn nút X ở góc trên bên phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **144** | **10/12/2022** | TC144 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn nếu nhập không đúng và bấm nút Tìm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **145** | **10/12/2022** | TC145 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn nếu nhập không đúng và bấm nút Tìm,chọn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **146** | **10/12/2022** | TC146 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Tìm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **147** | **10/12/2022** | TC147 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **148** | **10/12/2022** | TC148 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận chọn Hủy | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **149** | **10/12/2022** | TC149 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận chọn Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **150** | **10/12/2022** | TC150 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận chọn Xác nhận,chọn Thoát | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **151** | **10/12/2022** | TC151 | Chức năng Bán hàng | Ở giao diện Bán hàng khi chọn nút Trả hàng,khi nhập mã hóa đơn hợp lệ và bấm nút Xác nhận chọn Xác nhận,chọn Xem hóa đơn | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **152** | **10/12/2022** | TC152 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn mục Quản lí khách hàng | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **153** | **10/12/2022** | TC153 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn vào một khách hàng bất kỳ | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **154** | **10/12/2022** | TC154 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Thêm khách hàng,khi nhập tên không đúng định dạng | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **155** | **10/12/2022** | TC155 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Thêm khách hàng,khi nhập SDT trùng với SDT khách hàng khác | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **156** | **10/12/2022** | TC156 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Thêm khách hàng,khi nhập SDT không đúng định dạng | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **157** | **10/12/2022** | TC157 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Thêm khách hàng,nhập đúng và đầy đủ tất cả thông tin bấm nút Xác nhận | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **158** | **10/12/2022** | TC158 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu chưa chọn khách hàng để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **159** | **10/12/2022** | TC159 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu chưa chọn khách hàng để cập nhật,nhấn OK | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **160** | **10/12/2022** | TC160 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu đã chọn khách hàng để cập nhật | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **161** | **10/12/2022** | TC161 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu đã chọn khách hàng để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó nhấn nút Lưu | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **162** | **10/12/2022** | TC162 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu đã chọn khách hàng để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó nhấn nút Lưu,chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **163** | **10/12/2022** | TC163 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật TTKH,nếu đã chọn khách hàng để cập nhật,nhập thông tin cần cập nhật sau đó nhấn nút Lưu,chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **164** | **10/12/2022** | TC164 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn chức năng Cập nhật,nếu không muốn thay đổi chọn X ở góc phải | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **165** | **10/12/2022** | TC165 | Chức năng Quản lí khách hàng | Chọn nút Làm mới | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **166** | **10/12/2022** | TC166 | Chức năng Thống kê | Chọn mục Thống kê | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **167** | **10/12/2022** | TC167 | Chức năng Thống kê | Ở giao diện thống kê khi chọn tiêu chí thống kê là Tất cả,HD bán hàng,HD trả hàng | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **168** | **10/12/2022** | TC168 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê khi chọn tiêu chí ngày,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo ngày tháng năm tùy ý | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **169** | **10/12/2022** | TC169 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê khi chọn tiêu chí tháng,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo tháng nào năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **170** | **10/12/2022** | TC170 | Chức năng thống kê | Ở giao diện thống kê khi chọn tiêu chí năm,sẽ có nút Lọc.Ở đó có thể chọn tiêu chí lọc theo năm nào | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **171** | **10/12/2022** | TC171 | Chức năng Ca Làm | Khi chọn mục Ca làm | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **172** | **10/12/2022** | TC172 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **173** | **10/12/2022** | TC173 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn Yes | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |
| **174** | **10/12/2022** | TC174 | Chức năng Đăng xuất | Khi chọn nút Đăng xuất ở cuối màn hình bên trái,chọn No | Đăng nhập thành công vào hệ thống | **T** | **T** | **T** |

# 3. Báo cáo kết quả test (Test report)

| **Test ID** | **Ngày testing** | **Người tham gia Test** | **Pass/Fail** | **Độ nghiêm trọng** | **Tóm tắt lỗi** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TD01 | 10/12/2022 | Phương Thị Lan Hương | 166/8 | Không nhiều | Chủ yếu ở quên mật khẩu và thêm nhiều sản phẩm |  |
| TD02 | 12/12/2022 | Nguyễn Huỳnh Hương |  |  |  |  |
| TD03 | 13/12/2022 | Phạm Việt Nhật |  |  |  |  |
| TD04 | 14/12/2022 | Võ Hồng Phúc |  |  |  |  |