|  |  |
| --- | --- |
| **Trường Cao đẳng Kỹ thuật Cao Thắng**  Khoa Điện tử - Tin học  Bộ môn Tin học | **Công nghệ phần mềm**  STT nhóm: Nhom17\_Lan1  Lớp: CĐ TH 17D |
| **Báo cáo đồ án lần 1**  **Lấy yêu cầu** | |

**Tên đề tài:** Quản lý cửa hàng bán quần áo

**Danh sách các yêu cầu chức năng:**

1. Quản lý kho

🡪 Mô tả: Biết được số lượng , kiểu dáng, màu sắc, số lượng tồn kho

1. Quản lý nhân viên.

🡪 Mô tả: Quản lý nhân viên viên làm việc hiệu quả, phân quyền nhân viên

1. Quản lý sản phẩm.

🡪 Mô tả: Dùng để tra cứu, thêm mới, cập nhật, loại bỏ sản phẩm, biết chi tiết gồm giá, kiểu,loại,size.

1. Quản lý khuyến mãi.

🡪 Cho biết thời gian khuyến mãi và khuyến mãi bao nhiêu cho sản phẩm đó gồm thêm, sửa, xóa.

1. Quản lý thanh toán

🡪Hỗ trợ nhiều hình thức thanh toán như tiền mặt , ATM, visa , và Xuất hóa đơn giao dịch

1. Quản lý báo cáo

🡪 Nhân viên kế toán làm công việc thống kê, giúp dễ dàng theo dõi tình hình kinh doanh

1. Quản lý nhà cung cấp.

🡪 Cho biết nguồn gốc của sản phẩm nhập từ đầu và cho biết thông tin nhà cung cấp.

**Danh sách các yêu cầu phi chức năng:**

1. Hiệu Năng về thời gian hoạt động và thời gian lưu trữ

🡪 Mô tả: Hệ thống cần phục vụ liên tục từ 5h sáng đến 24h tối, Mỗi đơn đặt hàng cần được lưu trữ tối thiểu là 3 năm.

1. Thời gian tra cứu trong hệ thống

🡪 Mô tả: Thời gian tra cứu quần áo , tìm kiếm sản phẩm, user không quá 10s

1. Tổng chi phí cho hệ thống

🡪 Mô tả: 2 triệu ban đầu update tính sau.

1. Kết xuất dữ liệu

🡪 Mô Tả: Có thể xuất báo cáo định dạng file Excel.

1. Giao diện nhập

🡪 Mô Tả: Giao diện nhập hóa đơn bán hàng dạng form, dòng nhập ô sáng, báo lỗi khi số liệu nhập làm số lượng tồn kho âm.

1. Sự thay đổi

🡪 Mô Tả: Thay đổi về số lượng sản phẩm, quy định đổi trả sản phẩm, bảo hành.