NHóm 7 LÊ ĐÌNH HOÀN

**QUẢN LÝ BÁN HÀNG**

**USER STORIES:**

* -là một người quản lý tôi muốn chương trình:

có thông tin về nguyên liêu , thông tin khách , thông tin về sản phẩm bán ,

thông tin về chi tiết hóa đơn bán , thông tin về nhân viên

lưu trữ trong data base

* -là một nhân viên , tôi muốn có thông tin về khách hàng , thông tin sản phẩm bán
* -là một khách hàng , tôi muốn có thông tin hóa đơn bán
* -là khách hàng tôi muốn thay đổi , hủy đơn hàng
* -là nhân viên thì phải thông báo cho khách về tình trạng mua bán của đơn hàng
* -nếu hết nguyên liệu thì sẽ phải thông báo cho khách hàng rằng nguyên liệu đã hết và gia hạn thời gian lấy hàng
* -là khách hàng nếu muốn mua hàng thì phải đặt hàng cho nhân viên
* -là nhân viên trước khi tạo hóa đơn thì phải tổng hợp thông tin về hàng , xác nhật hóa đơn với khách hàng để biết nếu khách hủy hay điều chỉnh đơn hàng
* -lúc tạo hóa đơn thì sẽ lưu lại chi tiết hóa đơn , hóa đơn thu gọn đưa cho khách
* -một hóa đơn bán chỉ được lấy từ 1 hóa đơn bán chi tiết
* -một khách hàng trong một lần đặt hàng sẽ được tính là 1 hóa đơn
* -một khách hàng sẽ có nhiều lần đặt hàng -> có nhiều hóa đơn
* -một hóa đơn bán chỉ do môt nhân viên phụ trách
* -một hóa đơn có thể bao gồm nhiều mặt hàng
* -một mặt hàng có thể có nhiều nguyên liệu

**UC DIAGRAM**

**A diagram of a company

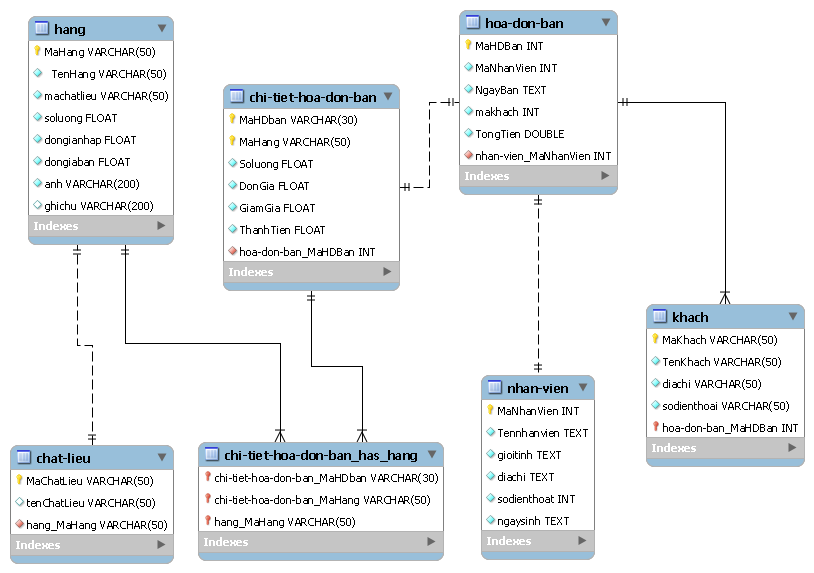
Description automatically generated**

**MÔ HÌNH THỰC THỂ LIÊN KẾT**

**A diagram of a software development

Description automatically generated with medium confidence**

**ERD**

****