Phần mềm quản lý nhà hàng

# Mục Tiêu

* Xây dựng phần mềm cho nhà hàng/ quán cà phê vừa và nhỏ
* Giúp cho chủ nhà hàng có thể quán lý kho hàng, nhân viên, xem các báo cáo thông kê một cách dễ dàng, trực quan
* Giúp cho nhân viên order món dễ dàng, các quầy pha chế và bếp có thể nhận được thông tin order nhanh chóng và chính xác
* Chủ nhà hàng quản lý được dòng tiền rõ ràng minh bạch

# Chức năng quản lý, phân quyền nhân viên

* Quản lý các thông tin của nhân viên, tài khoản mật khẩu
* Các quyền như: nhân viên phục vụ, thu ngân, bếp, quản lý

+ Thu ngân: chức năng thanh toán, xóa món, chuyển bàn, thống kê của ca làm.

+ bếp: nhập hàng, kiễm hàng

+ Quản lý: Chỉ quản lý mới có quyền thêm, sửa xóa nhân viên, món, khu vực, bàn

# Chức năng quản lý order

* Danh sách khu vực của quán, trong khu vực có bàn
* Xem danh sách các món có hình ảnh, tên món, giá tiền, số lượng, có thể ghi chú, và giảm giá nếu có
* Nhân viên pv, thu ngân gọi món, được phép xóa món khi chưa ấn xác nhận gọi (thu ngân được xóa)
* Xem danh sách các món đã order, tổng tiền
* Xuất ra file bill dạng pdf cho bếp
* Chức năng yêu cầu thanh toán

# Chức năng thanh toán

* Giao diện thanh toán
* Các loại thanh toán như tiền mặt, chuyển khoản, quyẹt thẻ
* Nếu thanh toán bằng tiền mặt bắt buộc nhập số tiền khách đưa phần mềm sẽ tính phần tiền thừa lại.
* In ra hóa đơn dạng file pdf

# Chức năng quản lý kho

* Nhập hàng
* Kiểm hàng
* Xem số lượng hàng tồn

# Quản lý Nhà Hàng

* Nhập các món trong menu bao gôm công thức món tiêu hao bao nhiều sp trong kho
* Nhập sản phẩm kho
* Thêm bàn, thêm khu vực
* Thêm chỉnh sửa, phân quyền nhân viên

# Thống kê

* Xem lịch sử thanh toán, theo ngày
* Thống kê doanh thu theo ca, theo ngày, tháng, năm
* Vẽ biểu đồ doanh thu theo ngày, tháng
* Món bán được nhiều nhất
* Giờ công của nhân viên theo tháng, ngày..
* Xuất ra file excel









