ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ

🙡🕮🙣

****

**BÁO CÁO**

**BÀI TẬP NHÓM 15**

**Phân Tích và Thiết Kế HTTT**

**Đơn vị khảo sát: Tasty,U Too**

**Hệ thống: Quản lý nhà hàng**

**Thành viên: Nguyễn Ngọc Lễ**

**Trần Diễm Ly**

Lớp 44K21.1

Thành viên: Đặng Hồ Châu Anh

Phan Thị Thảo Nguyên

Huỳnh Thị Thu Thành

Lê Thị Hồng Hậu

Vũ Vân Anh

*ĐÀ NẴNG, 12/2020*

1. **STRUCTURAL MODEL**

- **Người dùng** ( **ID\_Người dùng**, tên người dùng, giới tính, địa chỉ, SĐT)

- **Phiếu đặt món** ( ID\_bàn, ID\_người dùng, **ID\_Phiếu đặt món**, Tên khách hàng, Thời gian lập phiếu đặt món)

- **Chi tiết phiếu đặt món** ( Đơn giá, Ghi chú, **ID\_món, ID\_phiếu đặt món**, Số lượng, Thanh toán)

- **Món** **ăn** ( Đơn giá, ID\_Hóa đơn, **ID\_món**, số lượng, thành tiền)

- **Chi tiết hóa đơn** ( Đơn giá, **ID\_hóa đơn, ID\_ món**, Số lượng, thành tiền)

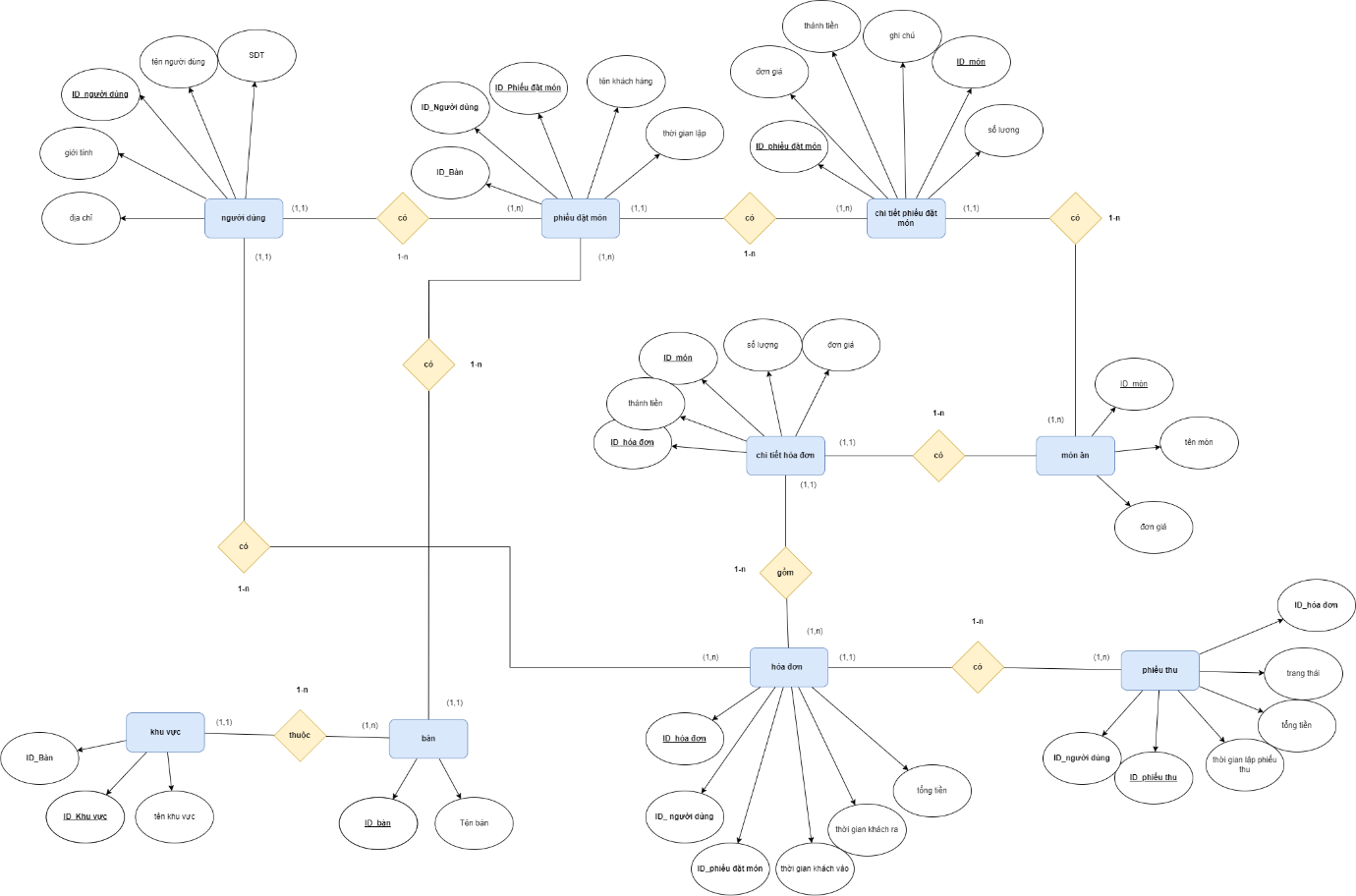
- **Hóa đơn** ( **ID\_hóa đơn**, ID\_ người dùng, ID\_ phiếu đặt món, thời gian khách vào, thời gian khách ra, tổng tiền)

- **bàn** (**ID\_bàn**, tên bàn)

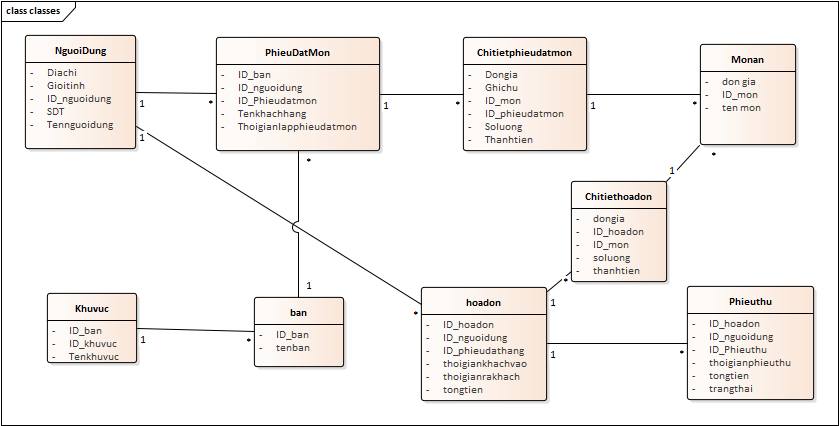
- **Khu vực**(ID\_bàn, **ID khu vực**, tên khu vực)

- **Phiếu thu** ( ID\_Hóa đơn, ID\_Người dùng**, ID\_Phiếu thu**, thời gian phiếu thu, tổng tiền, trạng thái)

5.1. Database

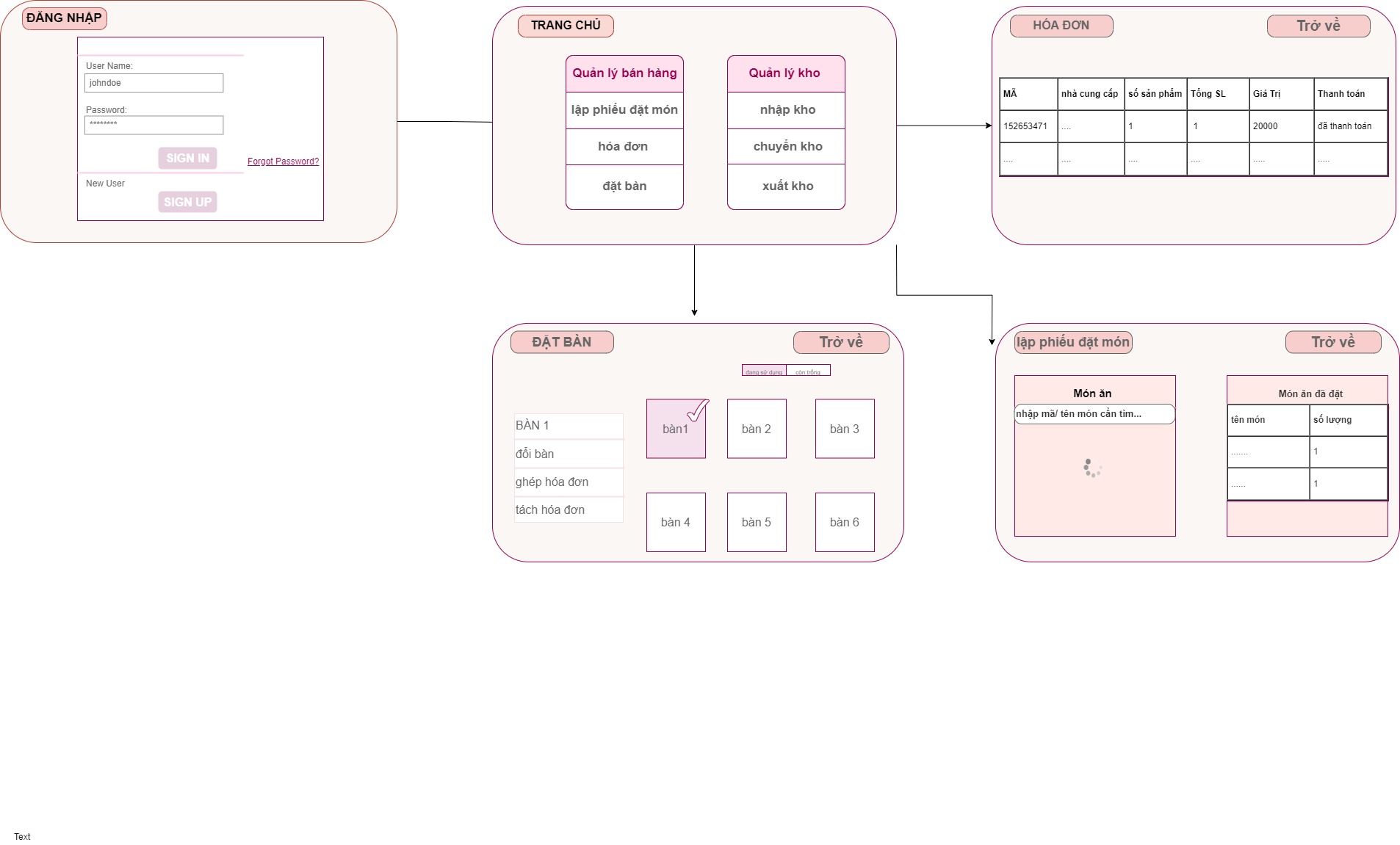


**5.1. Class Diagram**



**5.2. Tầng quản lý dữ liệu**

**5.3. Thiết kế giao diện người dùng**



**5.4. Thiết kế kiến trúc vật lý**

