**BÀI THỰC HÀNH 6**

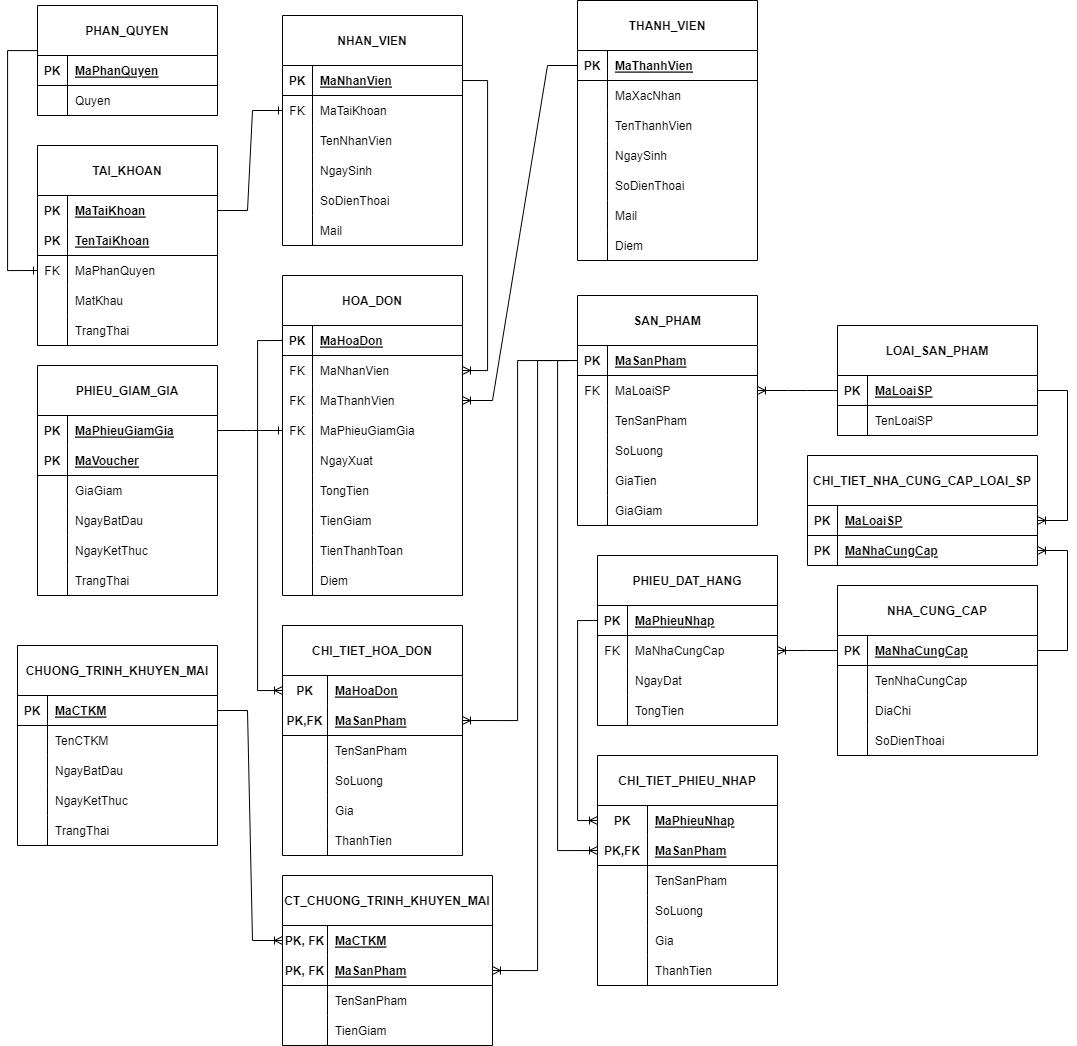
**Họ tên sinh viên:**

* Huỳnh Trung Kiên – 3120560049
* Lê Dư Giáp Hào – 3120410152
* Nguyễn Bảo Khanh – 3120560039
* Phan Minh Quang – 3120410427

**Yêu cầu**: Vẽ sơ đồ dữ liệu quan hệ, vẽ bảng mô tả

**BÀI LÀM**

**Sơ đồ dữ liệu quan hệ**

****

**Bảng mô tả**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Quan Hệ** | **Thuộc Tính** | **Diễn Giải** | **Kiểu Dữ Liệu** |
| PHAN\_QUYEN | ma\_quyen | mã quyền | int |
| quyen | quyền | varchar(50) |
| TAI\_KHOAN | ma\_tai\_khoan | mã tài khoản | int |
| ten\_tai\_khoan | tên tài khoản | varchar(100) |
| mat\_khau | mật khẩu | varchar(100) |
| phan\_quyen | phân quyền(mã quyền) | int |
| trang\_thai | trạng thái | int |
| NHAN\_VIEN | ma\_nhan\_vien | mã nhân viên | varchar(10) |
| ten\_nhan\_vien | tên nhân viên | varchar(100) |
| ngay\_sinh | ngày sinh | date |
| sdt | số điện thoại | varchar(100) |
| mail | mail | varchar(100) |
| tai\_khoan | tài khoản(mã tài khoản) | int |
| HOA\_DON | ma\_hoa\_don | mã hoá đơn | varchar(100) |
| ngay\_xuat | ngày xuất | date |
| ma\_nhan\_vien | mã nhân viên | varchar(10) |
| ma\_thanh\_vien | mã thành viên | varchar(10) |
| tong\_tien | tổng tiền | int |
| tien\_giam | tiền giảm | int |
| tien\_con\_lai | tiền còn lại | int |
| phieu\_giam\_gia | phiếu giảm giá(mã phiếu giảm giá) | varchar(100) |
| diem | điểm | int |
| THANH\_VIEN | ma\_thanh\_vien | mã thành viên | varchar(10) |
| ten\_thanh\_vien | tên thành viên | varchar(100) |
| mat\_khau | mật khẩu | varchar(100) |
| ngay\_sinh | ngày sinh | date |
| sdt | số điện thoại | varchar(100) |
| mail | mail | varchar(100) |
| diem | điểm | int |
| CHI\_TIET\_HOA\_DON | ma\_hoa\_don | mã hoá đơn | varchar(100) |
| ma\_sp | mã sản phẩm | varchar(10) |
| ten\_sp | tên sản phẩm | varchar(100) |
| so\_luong | số lượng | int |
| gia\_sp | giá sản phẩm | int |
| thanh\_tien | thành tiền | int |
| CHI\_TIET\_DON\_DAT | ma\_don\_dat | mã đơn đặt | varchar(10) |
| ma\_sp | mã sản phẩm | varchar(10) |
| ten\_sp | tên sản phẩm | varchar(100) |
| so\_luong | số lượng | int |
| gia | giá sản phẩm | int |
| thanh\_tien | thành tiền | int |
| DON\_DAT\_HANG | ma\_don\_dat | mã đơn đặt | varchar(10) |
| ma\_ncc | mã nhà cung cấp | varchar(10) |
| ngay\_dat | ngày đặt | date |
| tong\_tien\_dat | tổng tiền đặt | int |
| NHA\_CUNG\_CAP | ma\_ncc | mã nhà cung cấp | varchar(10) |
| ten\_ncc | tên nhà cung cấp | varchar(100) |
| dia\_chi | địa chỉ | varchar(255) |
| CHI\_TIET\_NCC\_LOAI\_MON | ma\_ncc | mã nhà cung cấp | varchar(10) |
| ma\_loai | mã loại | varchar(10) |
| LOAI\_SP | ma\_loai | mã loại | varchar(10) |
| ten\_loai | tên loại | varchar(50) |
| SAN\_PHAM | ma\_sp | mã sản phẩm | varchar(10) |
| ten\_sp | tên sản phẩm | varchar(100) |
| so\_luong | số lượng | int |
| gia | giá bán | int |
| gia\_giam | giá giảm | int |
| ma\_loai | mã loại | varchar(10) |
| CHI\_TIET\_CT\_KHUYEN\_MAI | ma\_ctkm | mã chương trình khuyến mãi | int |
| MaSanPham | mã món(mã sản phẩm) | varchar(10) |
| TienGiam | tiền giảm | int |
| CHUONG\_TRINH\_KHUYEN\_MAI | MaCTKM | mã chương trình khuyến mãi | int |
| TenCTKM | tên chương trình khuyến mãi | varchar(100) |
| NgayBatDau | ngày bắt đầu | date |
| NgayKetThuc | ngày kết thúc | date |
| TrangThai | trạng thái | int |
| PHIEU\_GIAM\_GIA | MaPhieuGiamGia | mã phiếu giảm giá | varchar(100) |
| TenPhieuGiamGia | tên phiếu giảm giá | varchar(100) |
| Giam | giảm | int |
| NgayBatDau | ngày bắt đầu | date |
| NgayKetThuc | ngày kết thúc | date |
| TrangThai | trạng thái | int |