Thiết kế dữ liệu

* Bảng HoaDon(Hóa đơn)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Kiểu | Ràng buộc | Giá trị Khởi động | Ghi chú |
| 1 | MaHD | varchar | Khoá chính | null |  |
| 2 | MaKH | varchar | Quan hệ với bảng Kho(MaKho) | null |  |
| 3 | MaNV | varchar | Quan hệ với bảng NhanVien(MaNV) | null |  |
| 4 | MaKM | varchar | Quan hệ với bảng NhaCungCap(MaNCC) | null |  |
| 5 | NgayTao | timestamp |  | null |  |
| 6 | TongCong | double |  | null |  |
| 7 | PhanTramKM | float |  | null |  |
| 8 | TongTienTra | double |  | null |  |
| 9 | TrangThai | int |  | null |  |

* Bảng CTHD(Chi tiết hóa đơn)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Kiểu | Ràng buộc | Giá trị Khởi động | Ghi chú |
| 1 | MaHD | varchar | Khóa chính | null |  |
| 2 | MaSP | varchar | Quan hệ với bảng SanPham(MaSP) | null |  |
| 3 | SoLuong | int |  | null |  |
| 4 | GiaTien | double |  | null |  |

* Bảng DoanhSoNhanVien(Doanh số nhân viên)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Kiểu | Ràng buộc | Giá trị khởi động |  |
| 1 | MaDS | varchar | Khóa chính | null |  |
| 2 | MaNV | varchar | Quan hệ với bảng NhanVien(MaNV) | null |  |
| 3 | TenNV | Year |  | null |  |
| 4 | DSQuy1 | Int |  | null |  |
| 5 | DSQuy2 | Int |  | null |  |
| 6 | DSQuy3 | Int |  | null |  |
| 7 | DSQuy4 | Int |  | null |  |
| 8 | DSNam | int |  | null |  |

* Bảng KhuyenMaiVip(Khuyến mãi vip)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Kiểu | Ràng buộc | Giá trị khởi động | Ghi chú |
| 1 | MaKM | varchar | Khóa chính | null |  |
| 2 | TenCT | varchar |  | null |  |
| 3 | NgayBatDau | timestamp |  | null |  |
| 4 | NgayKetThuc | timestamp |  | null |  |
| 5 | GiaTienToiThieu | double |  | null |  |
| 6 | PhanTram | float |  | null |  |

* Bảng CTKhuyenMaiVip(Chi tiết khuyến mãi vip)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Kiểu | Ràng buộc | Giá trị khởi động | Ghi chú |
| 1 | MaKM | varchar | Khóa chính | null |  |
| 2 | MaKH | varchar | Quan hệ với bảng KhachHang(MaKH) | null |  |

* Bảng SanPhamLoi(Sản phẩm lỗi)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Kiểu | Ràng buộc | Giá trị khởi động | Ghi chú |
| 1 | MaSP | varchar | Khóa chính | null |  |
| 2 | TenSP | varchar |  | null |  |
| 3 | SoLuong | Int |  | null |  |
| 4 | DonGia | Double |  | null |  |
| 5 | MaNCC | Varchar | Quan hệ với bảng NhaCungCap(MaNCC) | null |  |
| 6 | LyDo | Text |  | null |  |