**Họ và tên**: Phan Tran Thanh Huy

**Report Task 3**

**ERD:**

**Ảnh có chứa hình vẽ, bản phác thảo, biểu đồ, Nghệ thuật vẽ nét đơn

Mô tả được tạo tự động**

* **Entity:**
  + **Station:** Bảng chứa thông tin các trạm.
  + **Product:** Bảng chứa thông tin xăng, dầu.
  + **Staff:** Bảng chứa thông tin nhân viên.
  + **Transaction:** Bảng chứa thông tin giao dịch
  + **Pillar:** Bảng chứa thông tin các trụ.
  + **Customer:** Bảng chứa thông tin người dùng.
* **Relationship:**
  + **Station – Staff:** Mối quan hệ giữa nhân viên làm việc tại trạm và trạm xăng. Một trạm có nhiều nhân viên.
  + **Station – Pillar:** Mối quan hệ giữa các trụ và trạm xăng. Mỗi trạm xăng có nhiều trụ.
  + **Pillar – Product:** Mối quan hệ giữa các trụ bơm và hàng hóa. Mỗi trụ có nhiều loại hàng hóa (xăng, dầu)
  + **Transaction – Staff/Pillar/Product/Station/Customer:** Mối quan hệ giữa thông tin giao dịch với tất cả các bảng.