Báo cáo bài LAB

1. ERD:   
   - Thiết kế ERD dưới dạng star schema gồm 1 Fact\_table và nhiều Dimension\_table  
   A screenshot of a computer program

   Description automatically generated- Giải thích: Để hạn chế phải tạo nhiều ETL ứng với mỗi dimension table, em gộp những trường thông tin liên quan vào cùng một dimension table. Ví dụ trường thông tin health, dewormed, sterilized, vaccinated sẽ được đưa vào cùng một bảng là Healh\_DIM và có Health\_id làm khóa. Trong bảng Pet\_Fact sẽ chưa pei\_id và các foreign key tham chiếu đến các bảng dimension table.
2. Truy vấn:
   1. Liệt kê tất cả các breed của pet hiện có  
      A screenshot of a computer

      Description automatically generatedA screenshot of a computer

      Description automatically generated
   2. Lấy tất cả các pet\_id có breed là Bengal  
      A screenshot of a computer

      Description automatically generatedA screenshot of a computer

      Description automatically generatedA screenshot of a computer

      Description automatically generated
   3. Lấy những pet có từ 2 màu trở lên  
      A close up of a computer screen

      Description automatically generatedA screenshot of a computer

      Description automatically generated