**Cơ sở dữ liệu cho toàn hệ thống:**

A diagram of a computer

AI-generated content may be incorrect.

**Cơ sở dữ liệu do cá nhân đảm nhận:**

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

**Nguyễn Đình Hải: Quản lý đa thú cưng và định vị**

1. **Pets (Thông tin thú cưng)**
   * **pet\_id** (INTEGER, PRIMARY KEY, AUTOINCREMENT): Mã thú cưng.
   * **user\_id** (INTEGER, FOREIGN KEY, references Users): Mã người dùng.
   * **name** (TEXT): Tên thú cưng.
   * **species** (TEXT): Loài thú cưng (chó, mèo...).
   * **breed** (TEXT): Giống thú cưng.
   * **birth\_date** (TEXT): Ngày sinh thú cưng.
   * **weight** (REAL): Cân nặng thú cưng.
   * **vaccinated** (BOOLEAN): Trạng thái tiêm phòng.
   * **photo** (BLOB): Hình ảnh thú cưng.
2. **LocationTracking (Theo dõi vị trí)**
   * **location\_id** (INTEGER, PRIMARY KEY, AUTOINCREMENT): Mã vị trí.
   * **pet\_id** (INTEGER, FOREIGN KEY, references Pets): Mã thú cưng.
   * **timestamp** (TEXT): Thời gian ghi nhận vị trí.
   * **latitude** (REAL): Vĩ độ.
   * **longitude** (REAL): Kinh độ.
3. **DiseaseLibrary (Thư viện bệnh và điều trị)**
   * **disease\_id** (INTEGER, PRIMARY KEY, AUTOINCREMENT): Mã bệnh.
   * **disease\_name** (TEXT): Tên bệnh.
   * **symptoms** (TEXT): Triệu chứng bệnh.
   * **treatment** (TEXT): Phương pháp điều trị.
4. **UserPet (Quản lý nhiều thú cưng)**
   * **user\_pet\_id** (INTEGER, PRIMARY KEY, AUTOINCREMENT): Mã quản lý nhiều thú cưng.
   * **user\_id** (INTEGER, FOREIGN KEY, references Users): Mã người dùng.
   * **pet\_id** (INTEGER, FOREIGN KEY, references Pets): Mã thú cưng.