**Aplikasi yg diperlukan:**

* SQLite
* SQLiteStudio

(cek youtube aja klo bingung cara instalasi sama pemakaian)

Ada 2 file, PBO.ipynb dan PBO.db

Pastikan 2 file ini tetap berada di dalam satu folder

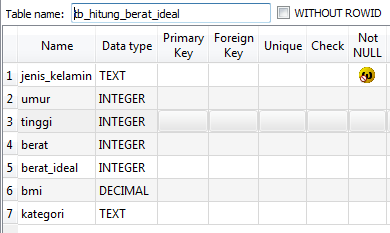
(nama file .ipynb boleh diubah, tetapi yg file .db usahakan jgn kecuali tahu bagaimana menyambungkannya dari code program)

**Penjelasan Database:**

Database (File nama “PBO.db”) memiliki 4 tabel;

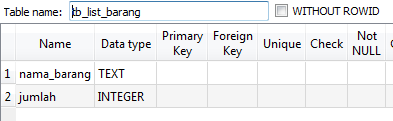
* tb\_hitung\_berat\_ideal
* tb\_list\_barang
* tb\_hitung\_kecukupan\_kalori
* tb\_daftar\_kalori

**Isi kolom-kolom tb\_hitung\_berat\_ideal:**

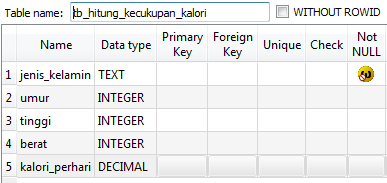


*Interface dari SQLiteStudio*

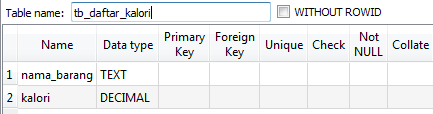
**Isi kolom-kolom tb\_list\_barang:**



**Isi kolom-kolom tb\_hitung\_kecukupan\_kalori:**



**Isi kolom-kolom tb\_daftar\_kalori:**



Tabel-tabel digunakan untuk menyimpan data sesuai nama kolomnya seperti umu, tinggi, etc.

**Alur program:**

Struktur cepat program, ada 2 class yang masing2 memiliki fungsi2 tersendiri

Class Program(DataManager) berarti dia meng-inheritence dari class DatabaseHandler sehingga class Program juga memiliki atribut dan function yang dimiliki class DatabaseHandler



Lebih spesifiknya cek source code, sudah ada penjelasan comment in line.