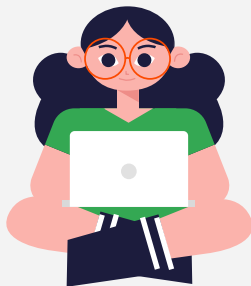


# Sqllyze Fun Learning



DROP Statement

Scroll  
Down





## Apa itu Drop Statement?



DROP Statement adalah perintah DDL yang digunakan untuk **menghapus** objek yang ada di dalam basis data, seperti **tabel** dan **database**. Menggunakan DROP Statement akan **menghapus secara permanen** objek yang ditargetkan beserta semua data yang terkait dengan objek tersebut.

DROP Statement digunakan ketika kita ingin **menghapus** objek yang sudah tidak diperlukan atau tidak relevan dalam basis data. Namun, perlu diingat bahwa penghapusan objek dengan DROP Statement **bersifat permanen**, dan data yang terkait dengan objek tersebut akan **dihapus secara definitif**. Oleh karena itu, sebelum menggunakan DROP Statement, disarankan untuk **membuat cadangan data jika diperlukan**.



## Contoh Drop Statement



1. Menghapus tabel dengan DROP TABLE

**DROP TABLE** nama\_tabel;

Contoh :

**DROP TABLE** buku;

2. Menghapus database dengan DROP DATABASE

**DROP DATABASE** nama\_database;

Contoh :

**DROP DATABASE** perpustakaan;

3. Menghapus indeks

**DROP INDEX** nama\_indeks **ON** nama\_tabel;

Contoh :

**DROP INDEX** idx\_buku\_judul **ON** buku;

4. Menghapus constraint

**ALTER TABLE** nama\_tabel **DROP CONSTRAINT** nama\_constraint;

Contoh :

**ALTER TABLE** buku **DROP CONSTRAINT** pk\_buku\_id;