**Apa itu Database,RDBSM,dan SQL?Dan apa perbedaannya?**

**Nama:**Dwi andhika saputra

**Kelas:**XI RPL

1. Database: Sebuah database adalah kumpulan data yang terorganisir secara sistematis untuk memungkinkan penyimpanan, pengelolaan, dan pengambilan informasi dengan efisien.
2. RDBMS (Relational Database Management System): RDBMS adalah perangkat lunak atau sistem yang digunakan untuk membuat, mengelola, dan mengakses database relasional.
3. SQL (Structured Query Language): SQL adalah bahasa pemrograman yang digunakan untuk mengakses dan mengelola data dalam database relasional.

Perbedaan Antara Ketiganya:

* Database adalah kumpulan data yang terorganisir secara sistematis.
* RDBMS adalah perangkat lunak atau sistem yang digunakan untuk membuat, mengelola, dan mengakses database relasional.
* SQL adalah bahasa pemrograman yang digunakan untuk mengakses dan mengelola data dalam database relasional.