

Name : Almer Muhammad

Class : X RPL

Database, RDBSM, SQL .

A. Database

Database adalah koleksi data yang sistematis dan sistematis yang disimpan secara elektronik. Ini dapat berisi semua jenis data, termasuk kata, angka, gambar, video, dan file.

B. RDBSM adalah singkatan dari Relational Database Management System, yang merupakan jenis sistem manajemen database yang menggunakan model data relasional untuk menyimpan dan mengorganisir data.

C. SQL (Structured Query Language) adalah bahasa standar yang digunakan untuk mengelola dan memanipulasi data dalam database relasional. SQL digunakan untuk membuat, memodifikasi, dan menghapus data, serta untuk mengambil data dari database.

Perbedaan antara Database, RDBSM, SQL merupakan; Sebuah “database” adalah kumpulan data yang terorganisir dan dapat diakses. dengan demikian, (RDBMS) adalah jenis sistem manajemen database yang menggunakan model data relasional untuk menyimpan dan mengorganisir data. Dan SQL merupakan bahasa yang digunakan untuk mengelola dan memanipulasi data dalam database relasional.