LAPORAN PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB MODUL XI MYSQL

Muhammad Tijan Abdurrahman 105220023



PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
FAKULTAS SAINS DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PERTAMINA
2022

I. PENDAHULUAN

MYSQL merupakan sebuah database atau dapat disebut dengan DBMS yang terkenal, database tersebut mengginkana perintah SQL. Database ini merupaka salah satu database yang bersifat open soure yang multi pengguna. Fungsi dari MYSQL sendiri adalah membuat dan mengelola database yang memuat berbagai macam informasi dari sebuah wensiate atau perangkat lunak yang memrlukan server.

MYSQL sendiri memilki kelebihan diantaranya : bersifat open source yang mana database ini dapat diakses oleh siapa saja sehingga cocok untuk pemula, mendukung multi – user artina database ini dapat daikses bersamaaan pada astu waktu, dan MYSQL sendiri dapat terintegrasi denga Bahasa pemerograman lain seperti C++, Java, PHP, dan lainnya.

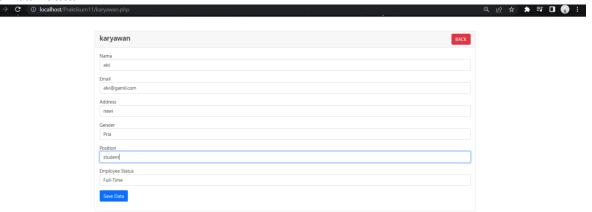
Kekurnagan dari MYSQL sendiri adalah kurang cocok untuk mengmbangkan game dan apliaksi mobile, kurangnya dalam penangan technical support, dan kurang mendukung dalam pemakain data berkapasistas besar.

MYSQL sendiri memiliki 2 fungsi yang berfungsi untuk mengatur data yang biasa disebut dengan DML dan DCL, DML sendiri memiliki fungsi untuk memanipulasi data pada database atau biasa disebut dengan CRUD, sedangakn DCL dapat membrikan akses kepada userlain untuk mengakses database

II. PEMBAHASAN



2. Tambah data



3. Hapus data





4. Update data



Source

 $\underline{https://www.youtube.com/watch?v=}ExW0bYNMTlo$

https://www.fundaofwebit.com/post/php-crud-using-bootstrap-5-example