



# WEB PROGRAMMING

Confluence 4

Dedy Setiawan

Mysql/phpmyadmin Database



# DATABASE

Kumpulan informasi yang disimpan didalam computer secara sistematis sehingga dapat diperiksa menggunakan suatu program computer untuk memperoleh informasi dari basis data tersebut.





# DBMS

Database Management System

Perangkat lunak untuk mengelola database



# Cara mengaktifkannya?



# Cara membuat database?

Pilih databases->pada database name (isi nama database kamu)->Pilih Create



# Cara membuat table?



# Insert

- Menambahkan data,
- Via:
- User Interface /UI,
- Sql Query
- Insert into values (nilai yang akan diinput sesuai urutan sturktur table)
- Insert into (nama\_table) values (nilai yang akan diinput sesuai urutan sturktur table)



# Select

- Menampilkan data,
- Via:
- User Interface,
- Sql Query
- `Select * from (nama tabel)`
- `Select * from (nama tabel) where (nama record=isi record)`
- `Select (nama record) from (nama tabel)`
- `Select (nama record) from (nama tabel) where (nama record=isi record)`
- `Select * from (nama tabel) order by (nama record) desc|asc limit (jumlah data)`





# Update

- Mengubah data,
- Via:
- User Interface,
- Sql Query
- `Update (nama_table) set (nama record=isi record) where (nama record yang sudah ada=isi record yang sudah ada)`
- `Update (nama tabel) set (nama record=isis record)`



# Delete

- Menghapus data,
- Via:
- User Interface,
- Sql Query
- Delete from (nama tabel) where (nama record=isi record)
- Delete from (nama tabel)



# The end