JURNAL HARI KE-ENAMBELAS

Selasa, 02 Januari 2017

PEMBELAJARAN :

Mempelajari Apa Itu JSON Dan Bagaimana Cara Penggunaannya Dalam Pemrograman PHP

LANGKAH-LANGKAH

Cara penggunaan JSON pada program API PHP sangat mudah , pertama kita buat terlebih dahulu databasenya (bisa menggunakan PHPMYADMIN) , jika sudah membuat databasenya lalu buat tablenya dan beri nama apa saja (Misal : sekolah) .

Untuk membuat table , masukkan **query “create table sekolah(NIS int primary key, Nama varchar(30) ,** dan lain-lain**).**

Setelah table sudah dibuat , masukkan data-datanya dengan menggunakan **query “insert into sekolah values (“1”,”Fadhly”,**dan lain-lain).

Jika semua sudah berhasil dibuat , langkah selanjutnya yaitu membuat file **.php.**

Buka Notepad++   
Lalu masukkan syntaksnya , misal $show = **array**();

**while**($k = **mysql\_fetch\_array**($query)){

$show[] = **array**(

"NIS"=> $k["NIS"],

"Nama" => $k["Nama"],

"Kelas" => $k["Kelas"]); }

$data = **array**("data" => $show);

$json = **json\_encode**($data);

**echo** $json;

Lalu simpan dengan format **.php**(Misal **config.php**) dan letakkan filenya didalam **htdocs** yang terletak di dalam folder **XAMPP**.

Lalu jalankan programnya melalui web server .

Selesai.