Array dalam Array JavaScript

Lebih singkat bukan?, untuk kode yang ada di atas jika kalian belum mengerti boleh dihiraukan terlebih dahulu. Yang sangat penting adalah kalian mengetahui kalau array itu mantap dan ajaib.

Javascript merupakan bahasa pemrograman yang dynamic typing maka dari itu kita bisa menyimpan dan mencampur data apapun di dalam array.

Contoh:

var data = [15, 13.15, false, true, null, 'contoh', "hanya contoh", ['array', 'didalam', 'array']];

Perhatikan kode diatas, untuk indeks ke 0 yang ada pada array di dalam array anggap saja berisi nama, untuk indeks ke 1 berisi umur dan indeks ke 2 adalah jenis kelamin. Lalu bagaimana cara memanggilnya:

Perhatikan contoh kode di bawah ini dengan teliti:

var informasiMurid = [

['Abdul Ghani', 20, 'Laki-laki'],

['Annisa', 20, 'Perempuan']

];

// siku yang pertama adalah isi array informasiMurid

// siku yang kedua adalah isi array yang ada pada array informasiMurid

console.log('Nama murid ke 1: ' + informasiMurid[0][0]);

console.log('Umur murid ke 1: ' + informasiMurid[0][1]);

console.log('Jenis kelamin murid ke 1: ' + informasiMurid[0][2]);

console.log('=================================================');

console.log('Nama murid ke 2: ' + informasiMurid[1][0]);

console.log('Umur murid ke 2: ' + informasiMurid[1][1]);

console.log('Jenis kelamin murid ke 2: ' + informasiMurid[1][2]);