|  |  |
| --- | --- |
| Materi | Nilai |
| PHP Minggu ke-7 | 80 |

**Saya Sudah Belajar dan Mengerti dan Saya BISA**

1. Saya sudah bisa menjalankan apache yaitu dengan menekan tombol start kemudian tunggu hingga warnanya berubah hijau dan muncul tulisan ‘running'.
2. Saya mengertu bahwa XAMPP merupakan kepanjangan dari Apache , MariaDB , PHP, Perl.
3. Saya mengerti bahwa semua file PHP harus diletakkan di folder htdocs supaya bisa berjalan, sehingga kita tak bisa meletakkan nya sembarangan.
4. Didalam folder htdocs kita baru bisa menambahkan folder lain untuk menyimpan PHP .
5. Saya sudah bisa menginstall extension PHP awesome snippets di Vscode yang sangat membantu saya menulis code PHP dengan lebih cepat.
6. Saya mengerti bahwa untuk menjalankan PHP kita tak perlu menggunakan live server seperti HTML dan CSS, sehingga untuk menjalankannya kita perlu mengetikkan di browser : localhost/(nama folder php diletakkan).
7. Didalam bootstrap kita bisa menemukan template, ada yang gratis dan ada juga yabg berbayar, kita hanya perlu mendownload nya saja.
8. Saya bisa melihat template menjadi leboh detail dengan menggunakan fitur live preview dalam website bootstrap.
9. Saya mengerti bahwa tanda titik atau concat dalam php digunakan sebagai penyambung atau penghubung, penggunaaanya seperti ( '<h1>' . $huruf . ‘</h1>' ).
10. Saya mengerti bahwa array itu seperti tabel, untuk membedakan array dengan yang lain yaitu array ditandai dengan kurung staples ( [ ] ). Dan untuk memisahkan isi array kita bisa menggunakan koma.
11. Kita bisa melihat tipe data dari suatu array dengan menggunakan var\_dump($variabel). Dengan var\_dump() kita juga bisa melohat jumlah dari elemen array.
12. Saya sudah mengerti bahwa index dalam array itu pasti dimulai dari nol (0).
13. Dalam perhitungan digital, angka 0-9 merupakan angka desimal, dan angka 10, 11, dst merupakan angka kombinasi desimal.
14. Saya bisa menampilkan index array satu peesatu dengan menggunakan *echo $variabel [ (nomor index array) ].*
15. Saya juga bisa menampilkan seluruh isi array dengan menggunaka*n foreach ($buah as $key => $value) { echo $key . “=>” . $value)*
16. Dengan menggunakan *foreach ($buah as $key => $value) { echo $key . “=>” )* maka hanya akan menampilkan nomor index array,
17. Saya juga bisa menampilkan isi dari array saja dengan menggunakan foreach ($buah as $key => $value) { echo “=>” . $value)
18. Array asosiatif merupakan array berpasangan, jadi dalam satu index array terdapat 2 eleemn yang berpasangan. Contohnya $harga = [ ‘mangga’ => 200, ‘jeruk’ => 300 ].
19. Saya bisa menampilkan array asosiatif dengan foreach, contoh nya foreach ( $harga as $key => $value ) { echo $key . “harganya “ . $value }.
20. Untuk menampilkan isi dari key dalam array asosiatif tak bisa langsung ditampilkan seperti array sebelumnya, untuk emnampilkan array asosiatif kita harus mengkonveesinya menjadi array baru terlebih dahulu.
21. Saya bisa menggunakan array didalam array, contohnya $buah =[‘mangga’ => 200, ‘jeruk’ => 300, ‘apel’ => $apel ]. Namun, sebelumya kita harus memasukkan nilai atau isi dari array $apel lebih dulu.

**Saya Belum Mengerti**

1. saya tidak tahu mengapa setelah program disave php closenya selalu menghilang