|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| Tugas coding minggu – 10 web PHP | 90 |

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

1. Cara membuka menu untuk membuat database pada my sql dan php myadmin
2. Cara membuat database baru pada my sql php my admin
3. Cara membuat table baru pada database yang akan di buat
4. Menambahkan sebuah data atau elemen kedalam sebuah table database
5. Mengkoneksikan file php kedalam database my sql dengan tag $host,$user,$password,$database dan $koneksi
6. Penggunaan tag $host untuk mengambil koneksi servernya
7. Penggunaan tag $user untuk type bawaan database mysql
8. Penggunaan tag $password untuk input password saat masuk database
9. Penggunaan tag $database untuk mengambil koneksi nama database dalam mysql
10. Penggunaan tag $koenksi untuk menghubungkan semua variabl kedalam database agar terhubung ke file php
11. Pengambilan data yang sudah terhubung ke dalam database mysql ke dalam web php dengan requires\_once agar file terhubung dengan koneksi database
12. Penggunaan mysql\_query untuk mengambil sebuah data table untuk di tampilkan kedalam web php
13. Penggunaan mysqli\_num\_rows untuk menampilkan sebuah row dallam database
14. Penggunaan if dalam pengambilan data dalam database
15. Penggunaan mysqli\_fetch\_assoc untuk mengambil sebuah data dari database dalam bentuk array dengan bantuan while
16. Pengambilan data di dalam database ke dalam web php dengan menggunakan tag $row dan $no yangtelah di isi variable atau elemen ke dalamnya
17. Pembatasan atau limit data yang di tampilkan dalam web php dengan menggunakan tag LIMIT yang di masukkan kedalam variable $sql
18. Penggunaan ceil pada function php untuk membulatkan sebuah elemen atau nominal
19. Penggunaan tag &nbsp pada html maupun php untuk memberi efek jarak antar variable atau elemen atau huruf
20. Mengatur jumlah data yang akan di tampilkan ke dalam web php
21. Memasukkan sebuah data atau elemen kedalam database menggunakan tag INSERT INTO sebagai pemanggilan table dan VALUE sebagai table yang akan di isi elemen atau datanya
22. Memasukkan sebuah data atau elemen ke dalam database melalui web php dengan metode POST dan if isset yang di dalamnya di tambahkan metode INSERT INTO dan VALUE
23. Menghapus sebuah data atau elemen dari web php yang langsung terhubung ke dalam database dengan menggunakan DELETE FROM sebagai table data yang akan di hapus dan WHERE sebagai lokasi table mana yang akan di hapus data atau elemennya
24. Penngunaan header pada web php agar jika program di klik maka akan otomatis kembali ke lokasi awal web php atau halaman yang telah di inputlkan ke dalam location header
25. Cara meng update sebuah data atau elemen ke dalam database dengan menggunakan metode UPDATE sebagai table database yang akan di update, SET sebagai bagian kategori yang akan di update dan WHERE sebagai id yang akan di update ke dalam database
26. Mengupdate data ke dalam sebuah database melalui web php dengan metode form action yang terhubung dengan metode POST
27. Mengubah atau mengupdate elemen atau sebuah data dalam database dengan table tertentu sesuai yang telah di inputkan kedalam variable $row
28. Penggunaan metode SELECT \* FROM untuk memilih sbeuah table dalam database yang akan di update atau di ubah
29. Penggunaan WHERE dalam metode SELECT \* FROM untuk memilih table mana yang akan di update atau di ubah
30. Mengupdate sebuah data dalam databse dengan menggunakan metode input lalu input tersebut di hubungkan ke dalam koneksi database mysql jika tombol submit telah di klik
31. Penggunaan value pada input untuk mengisi nilai atau elemen program yang akan di jalankan atau di hubungkan