|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| Tugas coding minggu – 18 web CI4 | 90 |

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

1. Membuat sebuah table pada codeIgniter yang terhubung dengan database yang telah di buat
2. Menampilkan isi data dari sebuah table database ke dalam table yang telah di buat sebelumnya dengan menggunakan tag menggunakan statement foreach agar seluruh data yang ada dalam table di dalam database dapat di tampilkan
3. Penggunaan tag protected $allowedFields untuk mengambil data dalam sebuah table di database dengan memanggil id tiap rows di dalam tabelnya dan di tampilkan ke dalam sebuah table yang telah di buat sebelumnya di dalam web
4. Penggunaan tag return redirect()->to(base\_url()."/Admin/kategori"); untuk apabila sebuah statement telah selesai dan menekan tombol submit maka akan kembali ke halaman awal sesuai dengan url yang telah di atur di dalam statement return redirect
5. Menginputkan sebuah data ke dalam table yang ada pada database yang tela di buat melalui statement insert yang telah di sediakan oleh codeIgniter
6. Menghapus sebuah data yang ada dalam sebuah table di dalam database dengan menggunakan tag delete()
7. Penggunaan tag protected $primaryKey = 'idkategori'; untuk mengambil data yang telah di buat sebagai primary key di dalam sebuah table di database yang telah di buat
8. Mengubah data yang ada dalam database melalui statement function find
9. Menampilkan data yang akan di ubah ke dalam form yang telah di buat
10. Penggunaan tag $model->save($\_POST); untuk menyimpan saat sebuah statement tela di submit sebuah perubahan maka akan otomatis tersimpan ke dalam database dan di tampilkan dalam bentuk table pada web yang telah di buat sebelumnya
11. Penggunana input type hidden agar data yang di panggil tidak aan di tampilkan
12. Mengupload sebuah gambar ke dalam database dengan menggunakan statement form dengan input type file
13. Penggunaan tag $name = $file->getName(); untuk mengambil data nama file yang telah di upload untuk di tampilkan
14. Penggunaan tag $file->move('./upload'); untuk memindahkan file gambar atau apapun ke dalam sebuah folder upload atau folder apapun yang telah di atur di dalam url function move yang telah di sediakan oleh codeIgniter
15. Mengatur seluruh session yang telah di buat di dalam codeIgniter
16. Penggunaan tag $this->session->set($tbluser); untuk memproses session yang mengambil data tbluser yang telah di buat di dalam di database
17. Penggunaan protected $session=null; untuk sebagai awalan seluruh session agar penulisan tag session lebih efisien dan fleksibel
18. Penggunaan public function create() untuk membuat sebuah session baru dari elemen variable yang telah di buat
19. Penggunaan public function read() untuk membaca elemen dari variable sebuah session yang telah di buat sebelumnya
20. Penggunaan public function delete() untuk menghapus beberapa elemen dari variable sebuah session yang telah di buat sebelumnya dan telah di tentukan melalui tag $this->session->remove('email');
21. Penggunaan tag public function destroy() untuk menghapus seluruh elemen dari variable sebuah session yang telah di buat sebelumnya
22. Penggunaan tag $session = \Config\Services::session(); yang telah di sediakan oleh codeIgniter untuk memulai sebuah session
23. Penggunaan validation pada codeIgniter agar di saat pengisian data ke dalam database melalui form tidak ada yang double atau sama dengan data yang lain
24. Penggunaan tag validationRules di gunakan untuk sebagai aturan agar inputan sebuah data tidak terjadi double di dalam database
25. Penggunaan tag validationMessages di gunakan untuk memberikan notifikasi atau pesan bahwa user telah menginputkan sebuah data yang tidak sesuai dengan aturan yang telah di buat
26. Penggunaan tag alpha\_numeric\_space pada statement validaton agar data input an ke dalam database tidak ada yang menggunakan symbol
27. Penggunaan tag min\_length pada statement validation agar data input an ke dalam database minimal harus 3 huruf atau sesuai dengan aturan validation yang telah di buat
28. Penggunaan tag is\_unique pada statement validation agar data input an ke dalam database harus tidak ada yang sama atau sesuai dengan aturan yang telah di buat sebelumnya di dalam validationRules
29. Menambahkan bootstrap ke dalam codeIgniter
30. Membuat sebuah navbar di dalam codeIgniter melalui tag yang telah di sediakan oleh bootstrap
31. Penggunaan paging dalam codeIgniter maupun bootstrap ke dala web yang akan di buat
32. Penggunaan tag 'kategori' => $model->paginate(3,'group1'), untuk mengatur berapa data yang di tampilkan dalam sebuah grup atau kategori
33. Penggunaan tag 'bootstrap' => 'App\Views\template\paging', pada file pager.php yang telah di sediakan oleh codeIgniter di gunakan untuk mengambil data paging
34. Pembuatan view cell di dalam codeIgniter dengan menggunakan tag view\_cell yang telah di sediakan oleh codeIgniter
35. Pengggunaan flash data di dalam codeIgniter untuk menampilkan sbeuah statement di dalam statement menggunakan tag session()->setFlashdata
36. Penggunaan tag echo session()->getFlashdata('info');untuk menampilkan isi data atau statement dari flashdata yang telah di buat sebelumnya