|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| React-Js 3 | 95 |

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

1. Import file bootstrap yang sudah diinstal dan terdapat di folder node\_modules.

2. Pemanggilan file nya bisa dengan bentuk <Front /> atau <Front></Front>.

3. Import BrowserRouter dari folder react-router-dom.

4. Format document untuk merapikan code.

5. Route path=”” component={} untuk membuat Routing.

6. Exact untuk jika true, akan menampilkan jika path nya cocok.

7. <></> disebut dengan fragment.

8. Rfc merupakan snippets dari react function.

9. Menambahkan link dengan cara import link dari react-router-dom.

10. Setelah diimport buat tag Link lalu ditambah to=”” untuk mengarahkan ke url yang dituju.

11. Import useRouteMatch yang berfungsi sama seperti <Route> yaitu mencocokkan tujuan.

12. Import useParams untuk mengambil isi dari objek.

13. Import axios dari folder library axios yang sudah diinstall.

14. UseState untuk mereturn sebuah value state yang jika ada perubahan langsung berubah.

15. UseEffect menerima function yang berisi code yang berefek.

16. Penggunaan async await di dalam function fetchdata.

17. Map untuk memanggil semua element yang berada di dalam function dan mengembalikannya dalam bentuk array.

18. Import useForm dari react-hook-form.

19. Menambahkan thead dan tbody untuk menghilangkan error yang ada.

20. Menambahkan ref={register} di dalam form yang ada.

21. OnSubmit={handleSubmit()} untuk ketika di submit akan melakukan function yang ditunjuk.

22. Reset() untuk menghapus/mereset isi form.

23. Ref={register({required:true})} form harus diisi.

24. {Errors.name && “pesan”} untuk menampilkan pesan dari error.

25. Link.post().then() untuk menginsert/menambahkan data.

26. Fetchdata dipanggil kembali untuk langsung menampilkan data yang ditambahkan tanpa perlu merefresh lagi.

27. Menambahkan link.delete() untuk menghapus data yang dipilih.

28. SetPesan digunakan untuk menampilkan data pesan yang diambil dari api-lumen.

29. Window.confirm() untuk mengkonfirmasi apakah yakin atau tidak.

30. SetValue untuk mengisi form dan menampilkannya di dalam form.

31. Link.put() untuk merubah/mengupdate data yang sudah ada di database.

32. Membuat pengujian jika true maka memasukkan data jika false maka merubah data.

**Saya Belum Mengerti**

1. Fungsi dari fragments (<></>)