|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| React-Js 4 | 95 |

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

1. Use Illuminate\Support\Facades\DB untuk menggunakan function yang sudah disediakan.

2. Penggunaan ->join di dalam DB:Table untuk menjoinkan/menggabungkan data dari tabel satu ke tabel yang lain.

3. Penggunaan ->select untuk mengatur column yang akan di select/dipilih.

4. Penggunaan ->orderBy untuk mengurutkan data yang sudah dipilih.

5. Penggunaan ->get() untuk mengeksekusi dan menampilkan data yang sudah dipilih oleh select.

6. UseEffect menerima function yang berisi code yang berefek dan akan berjalan jika terdapat perubahan dari trigger nya/sesuai dengan trigger nya(useState).

7. Membuat dan menggunakan custom hook yang dibuat di dalam folder hook.

8. Menampilkan data dari database dengan menggunakan custom hook yang memudahkan ketika memanggilnya (tidak perlu dipanggil secara berulang-ulang).

9. UseEffect cleanup digunakan untuk mengclean lifecycle.

10. Ketika mengirimkan data dalam bentuk array menggunakan tanda “[]” dan jika bentuk objek “{}”.

11. Menggunakan custom hook dengan cara onClick untuk menghapus data.

12. Pesan yang ditaruh di <p>{pesan}</p> akan menampilkan Isi dari variabel pesan.

13. FormData.append() untuk menambahkan sebuah value yang baru ke dalam formdata yang sudah ada.

14. Penggunaan ->where untuk mencari file mana yang akan dipilih.

15. Ref={register} terlebih dahulu untuk membuat yang berada di dalam form bisa dijalankan.

16. Di dalam map “?” adalah if dan “:” adalah else.

17. Selected adalah data yang sudah dipilih.

18. Mengupdate data di dala API Lumen dengan menggunakan post. Jika menggunakan put tidak bisa mengirimkan lewat formdata/data tidak berubah.

19. HasFile() untuk menentukan apakah sudah memilili data atau belum.

20. Membuat pengujian apabila kondisi pilihan berjalan maka akan mengupload/menambahkan data. Jika kondisi tidak terpenuhi maka akan mengupdate/merubah data dan setelah dilakukan maka akan mereset ke dalam kondiisi menambahkan lagi.

**Saya Belum Mengerti**

1. Pembuatan hook custom apakah hanya digunakan di folder hook.