|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| React JS 29-38 | 95 |

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

1. Join Tabel

* use Illuminate\Support\Facades\DB; tambahkan ini agar perintahnya bekerja
* $data = DB::table(‘namaTabelUtama’)
* ->join('namaTabelGabung','namaTabel.namaKolom','=','namaTabel.namaKolom)
* ->select(apa aja yang ditampilkan)
* ->orderBy(diurutkan berdasarkan)
* ->get(); untuk menagmbil data

2. UseEffect

* const [MenampilkaValue, mengisiValue] = useState(nilaiAwal);
* useEffect(() => {isi Function}, [pemicu]);

3. Custom Hook

* fetch data dan useeffect pindahkan ke file berbeda dan masukkan url sebagai parameter agar nanti bisa digunakan untuk semua file

4. Menampilkan data menu

* sama seperti menampilkan kategori
* untuk menampilkan gambar tambahkan img src

5. UseEffect CleanUp

* cleanup untuk membersihkan agar data tak menumpuk yang akan menyebabkan lambat
* di useEffect buat variabel bernilai true dan setelah dijalankan akan bernailai false jika bernilai true maka isikan data nya
* menampilkan data pelanggan seperti kategori

6. Custom hook onclick

* buat file hook yang berisi usestate pesan dan function delete dan pastikan yang direturn itu function atau variabel

7. Upload Gambar

* buat form seperti kategori
* untuk mengisi select option gunakan usestate ambil data kategori map di select

8. Show Data Menu

* buat lah show data seperti kategori
* buatlah pengujian jika tidak diubah maka tak ada selected di select option jika ya maka tambahkan selected

9. Update Data

* buat update dilumen
* buat validasinya
* buat pengujian jika data yang dikirim ada data berupa file maka pindahkan file gambar ke folder upload dan jika tidak tidak
* $menu = Menu::where('idmenu',$id)->update($data); untuk mengupdate
* $request->hasFile(namaKolom) digunakan untuk pengujian apakah ada file atau tidak dalam data yang dikirim

10. Update data menu

* Di usestate tambahkan pilihan dengan nilai awal true
* Jika tombol ubah ditekan maka pilihan menjadi false
* Tangkap idmenunya
* Setelah diupdate maka pilihan menjadi true

**Saya Belum Mengerti**