|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| React JS 11-20 | 95 |

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

1. Contoh reuse komponen

* Gunakan filter untuk menampilkan Sebagian saja

2. Axios 1

* <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/axios/dist/axios.min.js"></script> untuk mengambil axios secara online
* Jika error lumen cors policy maka ikuti Langkah Langkah ini <https://www.codementor.io/@chiemelachinedum/steps-to-enable-cors-on-a-lumen-api-backend-e5a0s1ecx>
* Axios digunakan untuk mengambil data melalui url

3. Axios get

* Axios.create digunakan untuk mengeser base url dan header agar tidak menulis menulis ulang dan masukkan kedalam variable
* Gunakan axios snippet agar lebih mudah
* link.get('/pelanggan').then(res => { console.log(res.config); }) digunakan untuk menampilkan respon config saja

4. Axios Show

* untuk menampilkan satu data maka dalam url get ditambahi id nya

5. Axios post

* link.post(url,data yang dimasukkan).then(res => {console.log(res) }); untuk menginsertkan data ke database

6. Axios Delete

* link.delete(url+id).then(res => { console.log(res) }); digunakan untuk menghapus data

7. . Axios Update

* link.put('/pelanggan/'+id,data) .then(res => { console.log(res) });untuk mengubah data

8. Export Import JavaScript

* di file js tambahkan export sebelum function agar bisa diimport
* import {nama-nama function} from’lokasi file’;
* export bisa digunakan untuk function dan variable atau konstanta
* expoert dan import digunakan untuk memisahkan codingan

9. Install React Js dan Library

* Instalasi Yarn
* Yarn lebih cepat dari npm
* yarn create react-app my-app untuk intalasi react yarn
* yarn add axios untuk instalasi axios
* yarn add react-router-dom untuk intalasi react router dom
* yarn add react-bootstrap bootstrap untuk instalasi react bootstrap
* yarn add react-hook-form untuk instalasi react hook form
* yarn start untuk memulai react

10. Instalasi snippet

* buka setting > emmet > include language > add item , tambakan key nya javascript value nya javascriptreact
* download extension jsx snippet untuk memudahkan dalam membuat codingan
* html to jsx digunakan untuk merubah html menjadi jsx

**Saya Belum Mengerti**