|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| Materi API LUMEN dasar | 100 |

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

1. Membuat fitur update data dengan menggunakan put pada postman

2. Membuat function update untuk mengganti isi data sql

3. Membuat validasi agar user mengisi data sesuai tipe data

4. Memberi tambahan required pada validasi agar user tidak mengosongi inputan

5. Membuat function untuk menginput gambar dan menggunakan move untuk memindah gambar yang diupload masuk kefile yang dibuat

6. Menggunakan response HTML agar ketika angka keluar '200' maka browser dapat berjalan dan ketika angka keluar '400' browser akan error

7. Membuat middleware agar pihak yang tidak di otorisasi tidak dapat melihat data

8. Menggunakan API TOKEN agar user perlu memasukkan token ke header untuk mengeluarkan data

9. Membuat registrasi data user melalui postman dengan function create untuk mengisi sesuai database

10. Membuat function login user dengan cara memasukkan email dan password

11. Menggunakan Str::random(40) untuk membuat token api random ketika user login yang akan berganti setiap kali user login

12. Menggunakan token api untuk mengeluarkan isi database

**Saya Belum Mengerti**

1.

2.

3.