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

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

1. Menginstal Composer sebagai wadah lumen

2. Menginstal Lumen menggunakan cmd

3. Menjalankan server lumen menggunakan terminal vs code dengan code php -S localhost:8000 -t public

4. Menggunakan Lumen generator di terminal vs code

5. Menggunakan artisan untuk menggunakan dan melihat fitur fitur yang dapat digunakan lumen

6. Membuat model dengan menggunakan make:model Kategori -mcfs --resource

7. Mengetahui fungsi dari -mcfs sebagai tanda untuk membuat file model, controler, factory, dan seeder

8. Menginstal ekstensi chrome bernama postman untuk melihat hasil codingan dan menambah data kedalam database

9. menggunakan route untuk memanggil controller kedalam postman

10. Membuat group route untuk mengelompokan route

11. Mengganti isi .env DB\_DATABASE dengan database yang kita buat agar dapat terhubung

12. Menggunakan seeder untuk mengisi data kedalam database

13. Menggunakan faker untuk mengisi data palsu kedalam database

14. Membuat isi controller agar tampil semua

15. Membuat isi controller agar dapat menampilkan satu hasil dengan memanggil idnya

16. Menambah route post agar data yang dinput dalam postman masuk kedalam database

17. Membuat fitur delete agar id yang dihapus dari postman juga menghapus dalam database

**Saya Belum Mengerti**

1.

2.

3.