|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| Tugas Lumen video 11 - 20 | 90 |

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

1. Update data dengan menggunakan Pelanggan::where('idpelanggan',$id)->update($request->all());
2. Penggunaan Request $request, $id untuk mengubah statement variable
3. Penggunaan validation di dalam lumen dengan menggunakan $this->validate($request,[])
4. Penggunaan 'pelanggan' => 'required', untuk memberitahukan sistem validation di saat menambahkan sebuah data ke dalam database sebelum data tersebut di kirimkan ke database
5. Penggunaan $gambar = $request->file('gambar')->getClientOriginalName(); untuk mengupload gambar melalui postman
6. Penggunaan statement validate di dalam lumen untuk memvalidasi sebuah statement sebelum di kirim nilainya
7. Penggunaan 'gambar' => url('upload/'.$gambar) ,
8. Penggunaan protected $fillable = ['idkategori','menu','gambar','harga'];
9. Penggunaan $menu = Menu::create($data);
10. Penggunaan status respon di dalam lumen
11. Penggunaan middleware di lumen sebagai filter
12. Penggunaan if ($request->user <> 'admin') {} jika bukan admin maka tidak diperbolehkan masuk dan akan di redirect ke login atau register
13. Penggunaan token dalam, lumen yang berguna untuk memverifikasi sebuah statement
14. Penggunaan $header = $request->header('Api-Token');
15. Penggunaan if ($header && $header == $token apabila variable header sama dengan token maka akan menjalankan statement
16. Penggunaan $router->post('api/register' sebagai router untuk menuju halaman yang akan di buat statement tersebut
17. Penggunaan 'email' => $request->input('email'),
18. Penggunaan use Illuminate\Http\Request;
19. Penggunaan $user = User::where('email',$email)->first
20. Penggunaan $token = Str::random(40);
21. Penggunaan tag if ($user->password === $password) {
22. Melalukan statement autentikasi melalui proses middleware dengan menggunakan token