

TEST PROGRAMMING GROOTECH

Requirement :

- Framework Laravel
- PostgreSQL
- MySQL

1. Integrasikan Laravel dengan admin template apapun contoh admin lte,dengan memisahkan bagian sidebar,header, content dll sesuai kebutuhan dengan templating blade, contoh sbg berikut:



2. Membuat CRUD (Create Read Update Delete) ketentuan berikut

TABLE_DEVICE
Id (Auto Increment)(int)
Code (unique) (varchar)
Name (varchar)
Status(enum/bool)(1=aktif,0=nonaktif)
Lalu tambahkan Data : 1,"DEVIC01","MESIN 1",1

3. Buat table sederhana kemudian isikan data berikut:

ID	datetime	Value_1	Value_2	Device_id
1	2020-01-01	10	5	1
2	2020-01-02	8	9	1
3	2020-01-03	9	10	1
4	2020-01-04	5	11	1
5	2020-01-05	11	10	1

Kemudian Tampilkan data ke dalam bentuk chart grafik. Contoh buka web :

<http://power.iotjpa.com/public/trending> Username : guest@gmail.com

Password : guest

