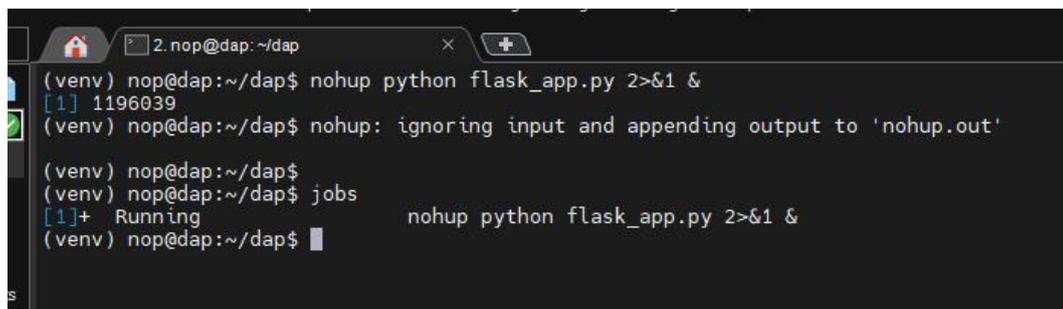


CARA MENJALANKAN PROGRAM

1. Menjalankan layanan API

Tahap pertama dalam menjalankan program adalah dengan menjalankan layanan API pada server dengan *command* seperti berikut:



```
(venv) nop@dap:~/dap$ nohup python flask_app.py 2>&1 &
[1] 1196039
(venv) nop@dap:~/dap$ nohup: ignoring input and appending output to 'nohup.out'
(venv) nop@dap:~/dap$
(venv) nop@dap:~/dap$ jobs
[1]+  Running                  nohup python flask_app.py 2>&1 &
(venv) nop@dap:~/dap$
```

2. Melakukan Pemanggilan API

Untuk pemanggilan API bisa melalui *curl* atau *Postman* sebagai alat tes berjalannya API, berikut *commandnya*:



```
(venv) nop@dap:~/dap$ curl -X POST http://172.27.171.146:5000/measure/14 -H 'Content-Type: application/json' -H 'Cache-Control: no-cache' -d '{}'
Kriteria Bobot
0 minimal_pendidikan 0.2
1 pengalaman 0.2
2 keterampilan_teknis 0.3
3 keterampilan_non_teknis 0.2
4 jurusan_pendidikan_terakhir 0.1
Kriteria Bobot
0 bahasa 0.1
1 sertifikasi 0.1
2 prestasi 0.1
3 organisasi 0.1
4 usia 0.1
(venv) nop@dap:~/dap$
```

3. Melihat Hasil Pada Database

Untuk melihat hasil pada database bisa melalui *dbeaverI* atau alat lainnya, berikut contoh melihat data dari database

- Sambungkan aplikasi atau alat lainnya ke alamat databas

- Lakukan Query atau bisa langsung dilihat pada dbeaver seperti berikut :

hasil_perhitungan *Enter a SQL expression to filter results (use Ctrl+Space)*

	id	123 lowongan_id	123 pencari_kerja_id	123 riwayat_lamaran_id	123 rank	123 skor	last_update
1	758	15	16	17	1	4.5	2023-08-28 01:00:02
2	759	15	12	16	2	4.3	2023-08-28 01:00:02
3	760	15	11	15	3	4.3	2023-08-28 01:00:02
4	761	15	14	10	4	3.9	2023-08-28 01:00:02
5	763	15	15	11	6	3.8	2023-08-28 01:00:02
6	918	14	11	4	1	6	2023-08-29 18:15:22
7	919	14	20	3	2	5.9	2023-08-29 18:15:22
8	920	14	16	12	3	5.8	2023-08-29 18:15:22
9	922	14	19	14	5	5.6	2023-08-29 18:15:22
10	923	14	12	7	6	5.5	2023-08-29 18:15:22
11	924	14	17	13	7	5.4	2023-08-29 18:15:22
12	925	14	18	2	8	5.1	2023-08-29 18:15:22