Tugas Data Science Lanjutan Hari ke-2:

Buatlah sebuah Class yang memiliki 2 fungsi berikut:

1. Membaca file csv lalu mengkonversikannya ke dalam file JSON dengan syarat
    a. File JSON yang di generate/hasilkan diberi nama namapeserta.json
2. Membaca file json lalu Mengkonversikannya ke dalam bentuk dataframe pandas. Berbeda dengan soal sebelumnya, kali ini hasil hanya perlu ditampilkan (gunakan fungsi print()) tidak perlu di generate filenya.

Diluar *class* panggil kedua fungsi tersebut untuk menjalankan tugasnya

```
tugas = tugas_json()
tugas.csv_to_json()
tugas.json_to_pandas()
```

File yang dibutuhkan untuk pengerjaan tugas disediakan pada halaman tugas ini.

Hasil file json yang diharapkan dari fungsi pertama


```
[{
    "nama pulau": "Aceh",
    "detail": {
        "bernama": "205",
        "tak bernama": "458",
        "total": "663"
    }
}, {
    "nama pulau": "Sumatra Utara",
    "detail": {
        "bernama": "237",
        "tak bernama": "182",
        "total": "419"
    }
}, {
    "nama pulau": "Sumatra Barat",
    "detail": {
        "bernama": "200",
        "tak bernama": "191",
        "total": "391"
    }
```


Hasil tampilan yang diharapkan dari fungsi kedua

```
                                Nama                      Slug ISO
0                         Antarctica                antarctica  AQ
1                             Malawi                    malawi  MW
2                               Mali                      mali  ML
3                         Montserrat                montserrat  MS
4                    Western Sahara             western-sahara  EH
..                                ...                       ...  ..
243                       Kazakhstan                kazakhstan  KZ
244  Venezuela (Bolivarian Republic)                 venezuela  VE
245       Heard and Mcdonald Islands  heard-and-mcdonald-islands  HM
246                      Saint Lucia                saint-lucia  LC
247                            Samoa                      samoa  WS

[248 rows x 3 columns]
```