

Latihan3_123190112

Ardlyansyah

9/29/2021

1. Dapat diketahui bahwa dataset “murders” terdiri dari 51 baris yang berarti 51 negara. Data berisi Nama negara bagian, singkatan dari nama negara bagian, wilayah negara bagian, dan populasi negara bagian serta jumlah total pembunuhan.

```
## 'data.frame': 51 obs. of 5 variables:
## $ state : chr "Alabama" "Alaska" "Arizona" "Arkansas" ...
## $ abb : chr "AL" "AK" "AZ" "AR" ...
## $ region : Factor w/ 4 levels "Northeast","South",...: 2 4 4 2 4 4 1 2
2 2 ...
## $ population: num 4779736 710231 6392017 2915918 37253956 ...
## $ total : num 135 19 232 93 1257 ...
```

2. Dapat diketahui bahwa dataset “murders” memiliki nama kolom state, abb, region, population, dan total.

```
## [1] "state" "abb" "region" "population" "total"
```

3. jenis class dari objek a adalah :

```
## [1] "character"
```

4. variabel “a” dan “b” bernilai sama

```
## [1] TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE
TRUE
## [16] TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE
TRUE
## [31] TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE
TRUE
## [46] TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE
```

5. jumlah region yang dimiliki dataset

```
## [1] 4
```

6. jumlah state pada tiap region

```
##
## Northeast South North Central West
## 9 17 12 13
```