



FTDS // NG-14

Hacktiv8 DS
Curriculum
Team

Phase 0
Learning
Materials

Non-Graded Assignment ini dibuat guna mengevaluasi pembelajaran pada Hacktiv8 Data Science Fulltime Program khususnya pada konsep Visualization.

Assignment Instructions

- Unduh dataset yang akan dipakai [disini](#).
- Buatlah visualisasi dengan data tersebut dengan menggunakan [Matplotlib](#), adapun jenis visualisasinya berupa:
 - Bar Plot
 - Histogram
 - Pie Chart
 - Scatter Plot
 - Box Plot
 - Maps dengan Folium



Assignment Submission

- Simpan assignment pada sesi ini dengan nama `h8dsft_Visualization``.
- Push Assignment yang telah kalian buat ke akun Github kalian masing-masing.



Assignment Objectives

Non-Graded Assignment ini dibuat guna mengevaluasi konsep Visualization sebagai berikut:

- Mampu membuat membuat Bar Plot dengan menggunakan matplotlib
- Mampu membuat membuat Histogram dengan menggunakan matplotlib
- Mampu membuat membuat Pie Chart dengan menggunakan matplotlib
- Mampu membuat membuat Scatter Plot dengan menggunakan matplotlib
- Mampu membuat membuat Box Plot dengan menggunakan matplotlib
- Mampu membuat membuat Maps dengan menggunakan folium



//6

Colab Link

External References

[Visit Here](#)