

Posttest Persevere Class: Visualisasi dan Statistika



haikalkilkul@gmail.com (not shared) [Switch account](#)



Draft saved

XX Nama (Percy number)

23 Muhammad Haikal Ash Shidqi

Apa yang Anda ketahui tentang barplot?

Bar plot atau diagram batang adalah bentuk visualisasi data yang berbentuk batang. Biasanya digunakan untuk membandingkan data karena mudah dilihat

Apa yang Anda ketahui tentang histogram?

Histogram adalah bentuk visualisasi data yang menunjukkan distribusi atau persebaran data

Apa yang Anda ketahui tentang scatterplot?

Scatter plot adalah bentuk visualisasi data yang berbentuk persebaran titik-titik. Biasanya digunakan untuk melihat pola pada data

Apa yang Anda ketahui tentang correlation?

Correlation atau korelasi adalah hubungan antar 2 variabel atau lebih. Biasanya digunakan untuk mencari apakah variabel yang diuji memiliki hubungan. Misalnya mencari korelasi apakah liburan tahun baru memengaruhi penjualan kembang api



Diketahui suatu dataframe df. Buatlah program untuk menentukan matriks korelasi dari dataframe tersebut!

```
import pandas as pd
```

```
matrix = df.corr()  
print(matrix)
```

Bagaimanakah cara menentukan suatu data terdistribusi secara normal?

Apabila grafik terlihat seperti lonceng maka distribusi normal

Analisis apakah yang digunakan untuk mengetahui hubungan antara dua variabel numerik pada statistika?

Pearson

Analisis apakah yang digunakan untuk mengetahui hubungan antara dua variabel kategorik pada statistika?

Kontigen

Kapankah ANOVA digunakan?

Saat ingin menganalisis varians dari suatu populasi

Submit

Clear form

Never submit passwords through Google Forms.

This content is neither created nor endorsed by Google. [Report Abuse](#) - [Terms of Service](#) - [Privacy Policy](#)



Google Forms