Modul 3: Visualisasi & Exploratory Data Analysis (EDA)

Pengantar EDA

EDA bertujuan memahami pola, hubungan, dan struktur data secara visual dan statistik.

Visualisasi Lanjutan

- Heatmap, Pairplot, Scatterplot (Seaborn)

Korelasi Antar Variabel

- `df.corr()` + visualisasi heatmap

Studi Kasus Mini

Analisis data penjualan: cari tren waktu, produk terlaris, dan faktor yang memengaruhi penjualan.

Insight dari Data

- Temukan pola yang bermakna sebelum masuk tahap machine learning