

Gunakan Dataset Titanic dari Seaborn

- Gunakan Kolom Pclass, Age, SibSp, Parch, Fare sebagai Independent Variabel
- Gunakan Kolom Survived sebagai Dependent Variabel
- Isi Missing Value Jika Ada
- Split data menjadi Train dan Test set dengan Proporsi 80 : 20 dan random state 42
- Lakukan Klasifikasi dengan KNN
- Lakukan Scalling pada fitur
- Lakukan Klasifikasi pada Fitur yg telah di Scalling
- Lakukan Evaluasi terhadap Model tersebut
- Bandingkan Evaluasi antara Train dan Test
- Lakukan Manual Tuning untuk mencari Nilai K (tetangga) Paling optimum
- Lakukan Klasifikasi dan Evaluasi dengan Tetangga optimum tersebut
- Buat Kesimpulan berdasarkan Evaluasi Model