

Nama : Dewangga Dika Darmawan  
NRP : 5025211109  
Kelas : Pembelajaran Mesin (H)

### Laporan Perbandingan Model

Model	Skor RMSE data test Sebelum Hyperparameters Tuning	Skor RMSE data test Setelah Hyperparameters Tuning
KNN	0.8118	0.8266
Decision Tree	0.5704	0.8414
Naive Bayes	0.5242	0.5262
SVM	0.5524	0.8012
ANN	0.6804	0.7340

Dilihat pada tabel melakukan hyperparameters tuning menghasilkan accuracy score yang lebih baik. Model yang cocok untuk dataset ini adalah KNN.

Link GitHub:

[machine-learning/liver-cirrhosis-stage-classification at main · ddedida/machine-learning \(github.com\)](https://github.com/ddedida/machine-learning/tree/main/liver-cirrhosis-stage-classification)