

TUGAS SESI III
CLASSICAL MACHINE LEARNING WORKSHOP

Arief Purnama Muharram

Embedder	Model	AUC	CA	F1	Precision	Recall
Inception V3	KNN	0.952	0.894	0.895	0.897	0.894
	SVM	0.977	0.936	0.936	0.936	0.936
	Naïve Bayes	0.935	0.859	0.861	0.869	0.859
VGG-16	KNN	0.950	0.889	0.889	0.889	0.889
	SVM	0.951	0.875	0.872	0.877	0.875
	Naïve Bayes	0.920	0.821	0.823	0.857	0.821
VGG-19	KNN	0.960	0.907	0.906	0.907	0.907
	SVM	0.946	0.886	0.885	0.886	0.886
	Naïve Bayes	0.941	0.869	0.871	0.886	0.869

Kesimpulan: Penggunaan model SVM dengan embedder Inception V3 terhadap data tersebut memberikan hasil performa paling baik (0.977) dibandingkan dengan kombinasi model dengan embedder lain.