

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
BPS	: Badan Pusat Statistik adalah lembaga pemerintah nonkementerian yang bertanggung jawab untuk mengumpulkan, memproses, menganalisis, dan menyajikan data dan informasi statistik dari berbagai aspek kehidupan dan perekonomian Indonesia.	1
K-NN	: Algoritma KNN merupakan algoritma klasifikasi yang bekerja dengan mengambil sejumlah K data terdekat (tetangganya) sebagai acuan untuk menentukan kelas dari data baru. Algoritma ini mengklasifikasikan data berdasarkan <i>similarity</i> atau kemiripan atau kedekatannya terhadap data lainnya.	9
TF-IDF	: TF-IDF (Term Frequency-Inverse Document Frequency) adalah metode yang digunakan untuk mengukur kepentingan suatu kata dalam sebuah dokumen atau koleksi dokumen (corpus) dalam analisis teks dan pemrosesan bahasa alami.	15
TF	: TF (<i>Term Frequency</i>) adalah metode yang digunakan untuk mengukur frekuensi kemunculan suatu kata dalam sebuah dokumen atau teks.	16
IDF	: IDF (<i>Inverse Document Frequency</i>) adalah metode yang digunakan untuk mengukur tingkat unik dan kepentingan suatu kata dalam sebuah koleksi dokumen atau korpus dalam analisis teks dan pemrosesan bahasa alami.	16
TP	: TP (<i>True Positive</i>) merupakan banyaknya data yang kelas aktualnya sama dengan kelas prediksinya.	14
FN	: FN (<i>False Negative</i>) merupakan total dari seluruh baris yang ditujukan kecuali TP yang dicari.	14
FP	: FP (<i>False Positive</i>) merupakan total dari seluruh kolom yang ditujukan kecuali TP yang dicari.	15
TN	: TN (<i>True Negative</i>) merupakan total dari seluruh kolom dan baris selain yang ditujukan.	15
BI	: BI (<i>Business Intelligence</i>) adalah proses pengumpulan, pengolahan, analisis, dan presentasi data bisnis untuk	13

	mendukung pengambilan keputusan yang lebih baik dan strategi bisnis yang lebih efektif.	
NLP	: NLP (<i>Natural Language Processing</i>) adalah untuk memungkinkan komputer untuk memahami, memproses, dan menghasilkan bahasa manusia dengan cara yang mirip dengan bagaimana manusia berkomunikasi.	12
ERD	: ERD (<i>Entity-Relationship Diagram</i>) adalah diagram yang digunakan untuk menggambarkan struktur data dalam sebuah sistem basis data. ERD adalah alat visual yang populer dalam perancangan basis data karena memungkinkan pemodelan hubungan antara entitas (objek atau tabel) dalam basis data.	44