

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
NLP	<i>Natural Language Processing</i> , merupakan cabang ilmu kecerdasan buatan yang berfokus pada interaksi antara manusia dan computer menggunakan bahasa manusia alami sebagai input atau ouput.	ii
BPS	Badan Pusat Statistik, merupakan sebuah lembaga pemerintah yang bertanggung jawab mengumpulkan, mengolah, menganalisis serta menyajikan data dan statistic tentang berbagai aspek kehidupan suatu negara.	1
NBC	<i>Naive Bayes Classifier</i> , merupakan salah satu algoritma klasifikasi yang berdasarkan teorema bayes.	3
PDB	Produk Domestik Bruto, merupakan salah satu indicator ekonomi yang penting dalam mengukur nilai total semua barang dan jasa akhir yang dihasilkan oleh semua sektor ekonomi di suatu negara.	6
SVM	<i>Support Vector Machine</i> , merupakan salah satu algoritma <i>supervised learning</i> yang digunakan untuk tugas klasifikasi dan regresi.	12
TP	<i>True Positive</i> , merupakan jumlah contoh data yang benar – benar diklasifikasi dengan benar sebagai kelas positif.	16
TN	<i>True Negative</i> , merupakan jumlah contoh data yang benar – benar diklasifikasi dengan benar sebagai kelas negatif.	16
FN	<i>False Negative</i> , merupakan jumlah contoh data yang salah diklasifikasikan sebagai kelas positif, padahal seharusnya termasuk ke dalam kelas negatif.	16
FP	<i>False Positive</i> , merupakan jumlah contoh data yang salah diklasifikasikan sebagai kelas negatif, padahal seharusnya termasuk ke dalam kelas positif.	16

TF-IDF	:	<i>Term Frequency-Inverse Document Frequency</i> , merupakan metode yang digunakan untuk mengevaluasi pentingnya suatu kata dalam suatu dokumen.	18
TF	:	<i>Term frequency</i> , merupakan metode yang digunakan untuk mengukur seberapa penting sebuah kata muncul dalam sebuah dokumen.	18
IDF	:	<i>Invers Document Frequency</i> , merupakan metode yang digunakan untuk mengevaluasi seberapa unik atau penting sebuah kata dalam seluruh kumpulan dokumen.	18
DSR	:	<i>Design Science Research</i> , merupakan sebuah metodologi yang digunakan untuk mengembangkan solusi atau inovasi dalam bidang ilmu computer dan teknologi informasi.	26
NLTK	:	<i>Natural Language Toolkit</i> , merupakan perpustakaan yang populer dalam bahasa pemrograman Python yang digunakan untuk pemrosesan bahasa alami.	37
DF	:	<i>Document Frequency</i> , merupakan metrik yang digunakan untuk mengukur seberapa sering sebuah kata muncul dalam seluruh dokumen.	43