

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