

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
API	<i>Application Programming Interface</i> adalah sekumpulan protokol dan aturan yang memungkinkan berbagai komponen perangkat lunak berinteraksi satu sama lain. API memungkinkan aplikasi berkomunikasi, berbagi data, dan melakukan fungsi tertentu, serta memanfaatkan layanan yang disediakan oleh aplikasi lain.	10
CSV	<i>Comma-Separated Values</i> adalah format file yang digunakan untuk menyimpan dan berbagi data dalam format tabular. Setiap baris dalam file CSV berisi satu catatan atau entri data, dan setiap kolom dipisahkan oleh koma (atau, dalam beberapa varian, delimiter seperti titik koma).	34
CV	Metode yang digunakan untuk mengevaluasi koherensi topik dalam model model topik adalah dengan menilai seberapa konsisten dan bermakna topik yang dihasilkan oleh model dengan menggunakan informasi statistik dari data teks dan semantik.	59
Emoticon	Ekspresi wajah atau emosi yang diwakili secara visual dengan menggunakan karakter teks seperti tanda baca, huruf, dan angka.	15
Feedback	Tanggapan atau respon yang diberikan seseorang terhadap tindakan atau kinerja orang lain.	2

<i>Fold</i>	Subset data yang digunakan dalam k <i>cross-validation</i> .	24
Iterasi	Proses pengulangan langkah-langkah untuk mencapai hasil yang diinginkan.	56
LDA	<i>Latent Dirichlet Allocation</i> adalah model probabilistik generatif yang digunakan untuk memodelkan topik dalam koleksi data diskrit seperti korpus teks. Tujuan model ini adalah untuk menunjukkan bagaimana kata-kata tersebar dalam dokumen berdasarkan variabel laten atau topik.	4
<i>Library</i>	Kumpulan modul dan paket pada bahasa pemrograman Python yang menyediakan berbagai fungsi yang dapat digunakan kembali dalam program untuk melakukan operasi tertentu	49
<i>Likelihood</i>	Probabilitas bahwa serangkaian parameter tertentu akan menghasilkan serangkaian data yang diamati.	19
NBC	<i>Naive Bayes Classifier</i> adalah algoritma klasifikasi berbasis teorema Bayes yang mengasumsikan independensi antar fitur.	4
Normalisasi	Proses transformasi data ke skala, bentuk, atau distribusi tertentu untuk meningkatkan kinerja model.	17
Null	Nilai khusus yang menandakan ketiadaan data atau nilai yang tidak terdefinisi.	45
<i>Posterior</i>	Distribusi probabilitas yang diperbarui setelah mengamati data baru, berdasarkan teorema Bayes.	19
<i>Prefix</i>	Awalan yang ditambahkan di depan kata untuk mengubah makna atau fungsi gramatikalnya.	47
<i>Prior</i>	Distribusi probabilitas awal yang digunakan sebelum data baru diamati dalam teorema Bayes.	19

URL *Uniform Resource Locator* adalah alamat web yang digunakan untuk mengakses sumber daya di internet. 44