

DAFTAR ISTILAH

- API : *Application Programming Interface* yang berfungsi untuk memudahkan para *developer* untuk mengambil data dari *twitter*
- Covid-19 : *Coronavirus Disease 2019* merupakan penyakit menular yang disebabkan oleh infeksi virus
- d : d merupakan jarak *euclidean* pada KNN yang digunakan untuk mengetahui jarak antara 2 titik dalam ruang dua dimensi
- FN : *False Negative* salah satu dari empat istilah representasi yang memiliki arti (Kesalahan Tipe 2), memprediksi negatif dan itu salah
- FP : *False Positive* salah satu dari empat istilah representasi yang memiliki arti (Kesalahan Tipe 1), memprediksi positif dan itu salah
- IDE : *Integrated Development Environment* adalah suatu aplikasi yang menyediakan fasilitas pengembangan perangkat lunak
- KDD : *Knowledge Discovery In Databases* (KDD) merupakan keseluruhan proses *non-trivial* untuk mencari dan mengidentifikasi pola (*pattern*) dalam data, dimana pola yang ditemukan bersifat sah, baru, dapat bermanfaat dan dapat dimengerti.
- KNN : *K-Nearest Neighbor* adalah sebuah metode untuk melakukan klasifikasi terhadap objek yang berdasarkan dari data pembelajaran yang jaraknya paling dekat dengan objek tersebut
- NLP : *Natural Language Processing* merupakan cabang ilmu komputer, linguistik, dan kecerdasan buatan yang mengkaji interaksi antara komputer dan bahasa manusia, khususnya cara memprogram komputer untuk mengolah data bahasa alami dalam jumlah besar.
- PSBB : Pembatasan Sosial Berskala Besar yang merupakan salah satu strategi pemerintah dalam menekankan penyebaran *Covid-19*
- SARS-Cov-2 : *Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2* merupakan virus *corona* yang mengakibatkan infeksi pernapasan
- TF-IDF : *Term Frequency - Inverse Document Frequency* merupakan suatu proses yang digunakan untuk menilai bobot relevansi term dari sebuah dokumen terhadap seluruh dokumen dalam korpus

- TN : *True Negative* salah satu dari empat istilah representasi yang memiliki arti negatif dan itu benar
- TP : *True Positive* salah satu dari empat istilah representasi yang memiliki arti positif dan itu benar
- WHO : *World Health Organization* merupakan salah satu badan PBB yang bertindak sebagai koordinator kesehatan umum internasional
- ROC : *ROC (Receiver Operating Characteristics)* adalah alat ukur performa untuk klasifikasi dalam menentukan *theshold* dari suatu model.
- AUC : *AUC (Area Under the Curve)* yang memberikan gambaran tentang keseluruhan pengukuran atas kesesuaian dari model yang digunakan.