

## DAFTAR ISTILAH

<i>Accuracy</i>	:	Rasio prediksi benar (positif dan negatif) dengan keseluruhan data.
<i>Confusion matrix</i>	:	Library dari sklearn untuk menampilkan hasil dari evaluasi oengujian dalam bentuk matrix.
<i>Dataset</i>	:	Objek yang merepresentasikan data dan relasi nya di memori.
<i>Dropout</i>	:	Teknik untuk mengacak atau membuang sebuah neuron di dalam sebuah jaringan atau pemodelan.
<i>Deep Citra</i>	:	Dalam Kombinasi antara titik, garis, bidang dan warna untuk menciptakan suatu imitasi dari suatu objek berupa gambar dua dimensi seperti lukisan, foto dan berwujud tiga dimensi seperti patung
<i>Class</i>	:	Kelas
<i>Convolutional Neural Network</i>	:	Salah satu jenis neural network yang biasa digunakan pada data gambar.
<i>Random</i>	:	Acak
<i>Layer</i>	:	Lapisan
<i>Average pooling</i>	:	Mengambil nilai rata-rata dari proses pooling.
<i>Dense</i>	:	Model tradisional neural network yang berfungsi untuk melakukan klasifikasi sesuai dengan kelas pada output. Dense layer memiliki satu input dan output yang jumlahnya sesuai dengan jumlah kelas yang akan diklasifikasikan atau diprediksi. .
<i>Google colab</i>	:	Sebuah excutable document yang dapat digunakan untuk menyimpan, menulis, serta membagikan program yang telah ditulis melalui Google Drive.
<i>Learning Rate</i>	:	Laju kecepatan belajar
<i>Library</i>	:	Kode program tambahan yang digunakan dalam kebutuhan tertentu
<i>Loss</i>	:	Suatu ukuran dari sebuah error

<i>Optimizer</i>	:	Pengoptimalan
<i>Parameter</i>	:	Ukuran seluruh populasi dalam penelitian yang harus diperkirakan
<i>Precision</i>	:	Rasio prediksi benar positif dibandingkan dengan keseluruhan hasil yang diprediksi positif
<i>Recall</i>	:	Rasio prediksi benar positif dibandingkan dengan keseluruhan data yang benar positif.
<i>Skenario</i>	:	Perencanaan
<i>ImageNet</i>	:	Sebuah layanan penyedia dataset dan memiliki pemodelan terbaik yang sudah dilatih.
<i>softmax</i>	:	Fungsi aktivasi berupa kelas
<i>TensorFlow</i>	:	Platform open source end-to-end untuk machine learning
<i>Train</i>	:	Pelatihan
<i>Test</i>	:	Pengujian.
<i>User</i>	:	merupakan pengguna suatu layanan.
<i>ResNet50</i>	:	Arsitektur convolutional neural network (CNN)
<i>ReLU</i>	:	Fungsi aktivasi yang dapat mengubah nilai negative menjadi 0
<i>Google Drive</i>	:	Layanan penyimpanan dan berbagi file yang disediakan oleh Google