

DAFTAR ISTILAH

Istilah dan Singkatan	Keterangan
<i>Average Polling</i>	Untuk mengambil nilai rata-rata pada area citra
<i>Dark Roast</i>	Tingkat kematangan biji kopi paling tinggi
Dataset	Kumpulan data yang digunakan
<i>Fully Connected Layer</i>	Lapisan pada CNN untuk melakukan klasifikasi
<i>Grayscale</i>	Jenis citra digital dengan warna abu-abu
<i>Hidden Layer</i>	Berguna untuk ekstraksi fitur kompleks pada citra
<i>Ligh Roast</i>	Tingkat kematangan biji kopi yang paling terang
<i>Loss</i>	Nilai kesalahan dari hasil prediksi dengan data sebenarnya
<i>Max pooling</i>	Mengambil nilai maksimum dari area citra
<i>Medium Roast</i>	Tingkat kematangan sedang pada kematangan biji kopi hasil <i>roasting</i>
<i>Noise</i>	Gangguan pada citra
<i>Overfitting</i>	Model terlalu menyesuaikan diri dengan data lama dan gagal pada data baru
<i>Pooling Layer</i>	Lapisan pada CNN berguna untuk mengurangi dimensi citra
<i>Preprocessing</i>	Lapisan CNN untuk meningkatkan kualitas data
<i>Python</i>	Bahasa pemrograman
<i>ReLU</i>	Fungsi aktivasi dalam CNN

<i>Resize</i>	Mengubah ukuran citra
<i>Softmax</i>	Untuk klasifikasi <i>multiclass</i> pada CNN
<i>Supervised Learning</i>	Metode pembelajaran pada sistem yang telah diberi label