

## DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
<i>Milling</i>	: Proses mengurai material dengan menggunakan mesin	1
<i>Shrink-wrapping</i>	: Metode pengemasan menggunakan plastik yang akan menyusut	2
<i>Metal housing</i>	: Merupakan tempat, komponen, atau pelindung yang terbuat dari metal atau bahan sejenis	2
<i>Downtime</i>	: Waktu saat mesin tidak dapat digunakan	2
<i>Dataset</i>	: Set, koleksi, atau kumpulan data	3
ISO	: <i>International Organization for Standardization</i>	6
<i>Nodes</i>	: Titik yang menjadi penghubung atau sarana komunikasi antar data	13
<i>Neurons</i>	: Layer yang terdiri dari beberapa individual unit	13
Regularisasi	: Teknik yang digunakan untuk melakukan kalibrasi <i>model machine learning</i> untuk menentukan <i>loss function</i> dan mencegah <i>over</i> atau <i>underfitting</i>	16
SOM	: <i>Self-organizing map</i> , salah satu teknik <i>unsupervised machine learning</i>	16
<i>Bearing</i>	: Elemen pada mesin yang membatasi gerak relatif dan mengurangi gesekan antar bagian yang bergerak	16
<i>Binary</i>	: Sistem numerik yang hanya terdiri dari 2 angka (0 dan 1)	26
<i>Information gain</i>	: Pengurangan atau <i>surprise</i> pada <i>entropy</i> dengan melakukan transformasi <i>dataset</i>	32
API	: <i>Application Programming Interface</i> , software yang memungkinkan dua aplikasi untuk berkomunikasi	49
JSON	: <i>JavaScript Object Notation</i> , format untuk melakukan <i>transfer data</i>	49