

## **DAFTAR ISTILAH**

A

Akurasi Ketepatan sistem untuk mengenali data *input* agar *output* yang dihasilkan sistem sesuai dengan yang diharapkan.

B

*Batch size* Jumlah sampel data yang disebar ke CNN

P

**Data testing** Data selain data *training* yang digunakan untuk menguji performa sistem.

**Data training** Data yang digunakan untuk proses pelatihan model.

E

*Epoch* Perulangan data pada proses *training* dalam mengenali objek

E

**F1-score** Perhitungan evaluasi dalam informasi retrieval yang mengkombinasikan antara *recall* dan *precision*.

L

*Learning rate* Parameter yang digunakan untuk menghitung nilai koreksi bobot pada proses training.

*Loss* Ketidaktepatan sistem untuk mengenali data input sehingga *output* yang dihasilkan tidak sesuai dengan yang diharapkan.

M

Matriks Bentuk *array* dua dimensi.

0

*Optimizer* Algoritma yang mempengaruhi bobot dan bias pada proses

## P

Parameter	Perkiraan ukuran seluruh populasi dalam penelitian.
Piksel	Elemen terkecil dari sebuah citra.
<i>Precision</i>	Tingkat ketepatan sistem dalam memberikan informasi agar sesuai dengan informasi yang diminta.
<i>Pre-processing</i>	Proses mengubah data mentah ke bentuk yang lebih mudah dipahami oleh sistem.

## R

<i>Recall</i>	Tingkat pengukuran sistem dalam menemukan informasi yang relevan.
---------------	---

## S

Sebum	Zat minyak yang dihasilkan oleh kelenjar minyak di kulit.
Sistem	Kumpulan proses.