

## DAFTAR ISTILAH

### A

Akuisisi	Pengambilan citra sebelum citra masuk ke dalam sistem
Akurasi	Ukuran ketepatan sistem dalam mengenali masukan yang diberikan sehingga menghasilkan nilai keluaran yang benar.

### B

Blob	Suatu daerah yang terdiri dari beberapa piksel dengan nilai logika yang sama.
------	---

### C

Ciri	Karakteristik unik yang dimiliki suatu citra.
Citra biner	Sebuah citra dengan berukuran MxN dengan piksel yang memiliki nilai antara 0 dan 1
Citra latih	Citra yang digunakan sebagai data latih yang nantinya akan digunakan sebagai acuan dalam proses identifikasi.
Citra uji	Citra yang digunakan untuk menguji performansi sistem.
<i>Contrast enhancement</i>	Salah satu cara yang digunakan untuk memperbaiki kualitas citra.

### D

<i>Database</i>	Kumpulan data yang disimpan secara sistematis.
-----------------	--

### G

<i>Grayscale</i>	Representasi citra biner yang beraras keabuan.
------------------	--

### H

<i>Hyperplane</i>	Pemisah terbaik di antara kelas.
-------------------	----------------------------------

### K

Kenel <i>trick</i>	Suatu cara yang digunakan untuk mengatasi pemisahan data yang tidak <i>linear</i> .
Klasifikasi	Suatu proses pengelompokan objek ke dalam kelas-kelas tertentu.

## **M**

*Margin* Jarak antara *hyperplane* dengan *pattern* terdekat dari masing-masing kelas.

## **P**

Piksel Sebuah titik terkecil dalam suatu citra.

## **R**

*Region growing* Pendekatan untuk segmentasi citra dimulai dengan beberapa piksel yang kemudian tumbuh dan berkembang sehingga membentuk wilayah yang lebih besar.

## **S**

Segmentasi Membagi suatu citra ke dalam beberapa wilayah berdasarkan pada kriteria kemiripan tertentu.

*Support vector* *Pattern* yang memiliki posisi paling dekat dengan *hyperplane*.

## **T**

*Threshold* Ambang batas.