

## DAFTAR ISTILAH

### A

**Akusisi** Ukuran ketepatan sistem dalam mengenali masukan (*input*) yang diberikan sehingga menghasilkan keluaran (*output*) atau hasil yang benar dan tepat.

**Akusisi Citra** Cara mendapatkan data citra yang dijadikan sebagai data uji maupun data *training* masukan (*input*) ke sistem untuk dilakukan proses pengujian.

### C

**Capture** Mengambil gambar atau citra.

**Citra Latih** Citra yang dijadikan *database* sebagai acuan sistem untuk proses identifikasi.

**Citra Uji** Citra yang dijadikan sebagai data pada proses identifikasi untuk mengetahui akurasi sistem yang menunjukkan keberhasilan suatu sistem.

**Crop** Proses pemotongan gambar atau citra sesuai keinginan atau kebutuhan.

### D

**Database** Tempat dimana semua citra latih disimpan..

### F

**Feature Image** Sesuatu yang mewakili isi, ciri pada gambar atau citra.

**Filter** Rangkaian pemilih frekuensi agar dapat melewatkan frekuensi yang diinginkan dan menahan (*couple*)/membuang (*by pass*) frekuensi lainnya.

### G

**Grayscale** Representasi citra biner yang beraraskan keabuan

M

Mikroskop Digital      perpaduan antara mikroskop optik dengan kamera digital, sehingga memudahkan penggunaanya dalam melakukan srangkaian penelitian.

P

*Pixel*                      Elemen yang terkandung pada citra digital yang menunjukkan identitas intensitas citra suatu titik.

S

*Sampling*                Proses pengambilan nilai diskrit koordinat ruang (x,y) dengan melewati citra melalui *grid* (celah).