

DAFTAR ISTILAH

A

Akuisisi Citra	Teknik pengambilan citra sebelum masuk ke sistem.
Akurasi Sistem	Ukuran ketepatan atau kebenaran dalam sistem dalam mengenali masukan yang diberikan maka keluaran yang dihasilkan tepat atau benar.

C

Citra	Suatu gambar pada bidang dua dimensi yang tersusun dari sejumlah piksel, dimana setiap pikselnya mempresentasikan warna yang berbentuk gambar tersebut.
-------	---

G

<i>Gray Level Co-occurrence</i>	Suatu metode analisis tekstur statistic dengan menghitung probabilitas hubungan ketetanggaan antara dua piksel pada jarak dan orientasi sudut tertentu.
---------------------------------	---

<i>Grayscale</i>	Citra digital yang hanya memiliki satu nilai kanal pada setiap pixelnya, dengan kata lain baguan $red=green=blue$.
------------------	---

K

<i>K-Nearest Neighbor</i>	Sebuah metode untuk melakukan klasifikasi terhadap objek tersebut.
---------------------------	--

P

Piksel	Elemen citra yang menunjukkan intensitas citra di suatu titik.
--------	--

<i>Pre-processing</i>	Proses yang dilakukan terhadap citra sebelum akuisisi untuk mempermudah proses komputasi.
-----------------------	---

Q

Quantization

Konversi nilai grayscale (256 nilai keabuan) citra kedalam rentang (level-level).

W

Waktu Komputasi

Waktu yang dibutuhkan sistem saat melakukan suatu proses.