

## DAFTAR ISTILAH

Citra	Citra adalah kumpulan elemen gambar yang secara keseluruhan merekam melalui media indra visual.
Dwimatra	Gambar dua dimensi.
RGB	Citra RGB adalah citra yang setiap pixelnya dibentuk oleh susunan campuran warna merah, hijau, dan biru, yang biasa disebut sebagai warna primer.
<i>Closed loop</i>	Sistem kontrol umpan balik dan di sistem ini variabel output dibandingkan dengan parameter input dan setiap perbedaan antara keduanya digunakan untuk mendorong suatu kesepakatan lainnya
<i>open loop</i>	Sistem yang beroperasi tanpa umpan balik, sistem kontrol <i>open loop</i> beroperasi tanpa mengukur variabel <i>output</i> .
<i>Programmable Controller</i>	<i>Logic</i> Suatu sistem digital elektronik dengan memori yang dapat deprogram untuk penyimpanan internal instruksi pengguna, agar melakukan fungsi spesifik seperti logika, urutan, waktu, counting dan aritmatik yang mengontrol melalui digital atau analog input dan output.
<i>Thresholding</i>	Mengubah citra dengan format skala keabuan, yang mempunyai kemungkinan nilai lebih dari 2 citra biner yang memiliki 2 buah nilai (0 dan 1).

<i>Human Machine Interface</i>	Sebagai aplikasi untuk memonitoring sistem yang sedang berjalan.
Akuisisi citra	Pengambilan gambar dengan menggunakan kamera ataupun alat elektronik lain yang dapat menghasilkan sebuah gambar.
Segmentasi citra	Memisahkan suatu objek dari keseluruhan citra
Nat	Lapisan untuk mengisi celah antar keramik dan sebagai lapisan yang mencegah merembesnya air pada kamar mandi.