

DAFTAR ISTILAH

- Wireless* : Teknologi yang menghubungkan dua buah komputer atau lebih dengan menggunakan media transmisi gelombang radio
- Switch* : Perangkat pada jaringan komputer yang berfungsi untuk menyaring dan melewatkan paket yang ada di sebuah LAN
- Hub* : Perangkat pada jaringan komputer yang berfungsi untuk menghubungkan beberapa node sehingga membentuk suatu jaringan
- Router* : Perangkat pada jaringan komputer yang berfungsi untuk mengantarkan paket data
- Wireline* : Media komunikasi dengan menggunakan kabel
- Plant* : Peralatan yang digunakan dalam dunia industri
- Supervisory Control And Data Acquisition* : Sistem yang dapat melakukan pengawasan, pengendalian dan akuisisi data terhadap sebuah *plant*.
- Controller* : Pusat pengendalian dari sistem otomasi
- Programmable Logic Controller* : Suatu sistem digital elektronik dengan memori yang dapat diprogram 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*.
- Realtime* : Suatu sistem yang memberikan informasi suatu keadaan dimana informasi yang ditampilkan pada sisi penerima sesuai

- dengan sisi yang diamati baik dalam waktu maupun keadaan
- Access point* : Berfungsi seperti *hub/switch* yang menghubungkan banyak *client* dalam satu jaringan
 - Wireless Repeater* : Sebuah alat yang berfungsi untuk mengirim dan menerima sinyal untuk memperluas jangkauan dan memperkuat sinyal *wireless*
 - Peer to peer network* : Jaringan komputer yang terdiri dari beberapa komputer (biasanya tidak lebih dari 10 komputer dengan 1 – 2 printer)
 - Historical* : Menunjukkan keadaan atau informasi yang telah terjadi di waktu-waktu sebelumnya
 - Converter* : Alat yang merubah variabel fisik
 - Client server* : Kemampuan komputer untuk meminta layanan *request* data kepada komputer lain
 - Network Adapter* : Alat yang memungkinkan komputer untuk berkomunikasi satu sama lain
 - Simulator Plant* : *Prototype* atau alat bantu simulasi
 - Bandwith* : Luas atau lebar cakupan frekuensi yang digunakan oleh sinyal dengan media transmisi
 - Microcrystalline cellulose* : Selulosa mikrokristalin adalah istilah untuk pulp kayu halus dan digunakan sebagai texturizer, agen anti-caking, pengganti lemak, Pengemulsi, extender, dan penggembur produksi pangan.