

## DAFTAR ISTILAH

<i>User Requirements Specification</i>	:	Kebutuhan bisnis dari apa yang <i>user</i> butuhkan dari suatu sistem. Spesifikasi yang dibutuhkan dibuat sebelum sistem tersebut tercipta, dimana kebutuhan tersebut didefinisikan oleh pemilik sistem atau <i>end-users</i> , dengan catatan, <i>input</i> diberikan oleh <i>supplier</i> .
<i>Programmable Logic Controller</i>	:	Suatu sistem digital elektronik dengan memori yang dapat deprogram untuk penyimpanan internal instruksi pengguna, agar melakukan fungsi spesifik seperti logika, urutan, waktu, <i>counting</i> dan aritmatik yang mengontrol melalui <i>digital</i> atau <i>analog input</i> dan <i>output</i> .
<i>Hardware</i>	:	Perangkat keras.
<i>End user</i>	:	Pengguna atau konsumen.
<i>Controller</i>	:	Pusat pengendali dari sistem otomatisasi
<i>Supervisory Control and Data Acquisition</i>	:	Sistem yang dapat melakukan pengawasan, pengendalian dan akuisisi data terhadap plant.
<i>User Requirement Specification</i>	:	Pernyataan tentang layanan yang disediakan sistem dan batasan-batasan operasionalnya
<i>Workstation</i>	:	Stasiun kerja
<i>Control Philosophy</i>	:	Kumpulan pernyataan tentang <i>design policy</i> yang mendasari keputusan penting yang berkaitan dengan sistem kontrol yang dirancang.
<i>Human error</i>	:	Kesalahan yang dilakukan oleh operator.
<i>Equipment</i>	:	Peralatan yang digunakan dalam proses produksi.

- Instrument* : Alat yang memenuhi persyaratan akademis, sehingga dapat dipergunakan sebagai alat untuk mengukur suatu obyek ukur atau mengumpulkan data mengenai suatu *variable*.
- Feedback* : Umpan balik dari keluaran sistem yang telah dijalankan.
- Controller* : Pusat pengendalian dari sistem otomatis.
- Actuator* : Alat yang merubah variabel fisik.