

DAFTAR ISTILAH

<i>Atmega 328</i>	: Jenis mikrokontroler AVR yang berfungsi sebagai pusat pemrosesan atau pengontrolan.
<i>Coordinator node</i>	: <i>Node</i> yang bertanggung jawab untuk membentuk jaringan dan berfungsi sebagai pusat dalam satu jaringan.
<i>End device</i>	: <i>Node</i> yang berfungsi untuk mendapatkan data dari sensor dan mengirimkannya ke <i>router</i> atau langsung menuju <i>coordinator node</i> .
<i>Router node</i>	: <i>Node</i> yang berfungsi untuk meneruskan data yang dikirim oleh <i>end device</i> menuju <i>coordinator node</i> .
<i>Error</i>	: Kesalahan.
<i>Flowchart</i>	: Diagram alir.
<i>Gateway</i>	: Sebuah perangkat yang digunakan untuk menghubungkan satu jaringan komputer dengan satu atau lebih jaringan komputer yang menggunakan protokol komunikasi yang berbeda sehingga informasi dari satu jaringan computer dapat diberikan kepada jaringan komputer lain yang protokolnya berbeda.
<i>Input</i>	: Data yang menjadi masukan sistem.
<i>Interface</i>	: Antarmuka.
<i>Monitoring</i>	: Merupakan sebagai kesadaran tentang apa yang ingin kita ketahui.
<i>Nirkabel</i>	: Bidang disiplin yang berkaitan dengan komunikasi antar sistem tanpa menggunakan media komunikasi kabel.
<i>Open source</i>	: Jenis perangkat lunak yang kode sumber-nya terbuka untuk dipelajari, diubah, ditingkatkan dan disebarluaskan.
<i>Output</i>	: Data yang menjadi keluaran sistem.
<i>Real time</i>	: Sebuah proses dimana ketika <i>input</i> diolah ke dalam sistem mengeluarkan <i>output</i> dengan waktu yang cukup singkat.
<i>Router node</i>	: <i>Node</i> yang berfungsi sebagai perantara antara <i>end device node</i> dan <i>coordinator node</i> .
<i>Software</i>	: Perangkat lunak.
<i>Web</i>	: Website.
<i>Delay</i>	: Waktu tunda antara pengiriman data dan waktu data diterima.
<i>Prototype</i>	: sebuah model sederhana yang dapat memberikan gambaran dasar tentang sistem yang dibuat sebelum dikembangkan lebih spesifik lagi.