

DAFTAR ISTILAH

| | |
|-----------------------------------|--|
| <i>Wireless Sensor Network</i> | : sebuah jaringan nirkabel yang terdiri dari beberapa sensor yang melakukan pemindaian pada dunia nyata dan merubahnya kedalam bentuk data-data digital pada komputer. |
| Sensor | : perangkat keras yang bertugas untuk melakukan respon berdasarkan hasil pemindaian yang dilakukan kepada lingkungan sekitar |
| <i>Actuator</i> | : <i>output</i> -an dari <i>input</i> -an sensor yang telah diproses dalam mikrokontroler |
| <i>Transducer</i> | : sebuah perangkat ataupun niskala yang mempunyai fungsi membantu dalam konversi energi dari satu bentuk ke bentuk yang lainnya |
| <i>Beacon</i> | : sinyal pandu |
| <i>Delay</i> | : waktu tunda dalam sebuah proses transmisi dari satu titik ke titik lain yang menjadi tujuannya |
| QoS (<i>Quality of Service</i>) | : kemampuan suatu jaringan untuk menyediakan layanan yang baik dengan menyediakan <i>bandwith</i> , mengatasi jitter, dan <i>delay</i> |
| <i>Throughput</i> | : kecepatan rata – rata data yang diterima oleh suatu <i>node</i> dalam selang waktu pengamatan tertentu |