

DAFTAR ISTILAH

Active High	: Suatu kondisi dimana suatu pin akan aktif ketika diberi tegangan atau logika 1.
Active Low	: Suatu kondisi dimana pin akan aktif ketika tidak diberi tegangan atau logika 0.
Compiler	: Suatu program yang melakukan proses translasi dari high level language ke dalam bahasa mesin di komputer.
Counter	: Register yang mengikuti serangkaian state yang sudah ditentukan.
Database	: Sekumpulan data dan prosedur yang memiliki struktur sedemikian rupa sehingga mudah dalam menyimpan, mengatur dan menampilkan data.
Debug	: Sebuah metode yang dilakukan oleh para pemrogram dan pengembang perangkat lunak untuk mencari dan mengurangi bug, atau kerusakan di dalam sebuah program komputer atau perangkat keras sehingga perangkat tersebut bekerja sesuai harapan.
Delay	: Selang waktu yang terjadi terutama dalam penundaan suatu proses ke proses berikutnya.
Development Board	: Board yang dapat mengembangkan fungsi dari mikrokontroler.
Extended Modul	: Modul tambahan
Full Duplex	: Mode komunikasi antara dua perangkat yang saling mengirim dan menerima informasi dalam waktu bersamaan.
Input	: Masukan
Interrupt	: Kondisi yang membuat suatu komputer/mikroprosesor berhenti mengerjakan rutin utama dan beralih (melompat ke vektor interupsi) untuk mengerjakan rutin interupsi
Memory Flash	: Memory untuk menyimpan program pada mikrokontroler
Mode Power Saving	: Mode untuk penghematan daya
Output	: Keluaran
Port	: Jalur masukan perintah dan jalur keluaran hasil perintah.
Real Time	: Sebuah proses dimana sinyal masukan diproses secara langsung.
Register	: Basis data yang disusun secara hierarkis yang mengandung informasi mengenai konfigurasi sebuah sistem mulai dari

konfigurasi perangkat keras, perangkat lunak, asosiasi ekstensi berkas dengan aplikasinya hingga preferansi pengguna.

- Single Cycle : Setiap instruksi ada pada satu cycle, sehingga tidak memerlukan state.
- Sistem Minimum : Sebuah rangkaian minimum agar dapat mengaktifkan kinerja mikrokontroler.
- Rung Mode : Mode untuk ruang peletakan elemen pada ladder diagram
- Timer : Penghitung waktu
- Transceiver : Biasa disebut transmitter/receiver, yaitu sebuah device yang menggabungkan kemampuan transmisi dan resepsi pada circuit yang telah dishare.