

DAFTAR ISTILAH

- Energy gap* : Selisih antara energi pada pita valensi dengan energi pada pita konduksi yang besarnya menentukan tingkat konduktivitas suatu bahan.
- Baud Rate* : Jumlah dari sinyal atau simbol yang berubah setiap detik
- Half duplex* : Adalah jenis sistem komunikasi dimana dua pengguna dapat berperan baik sebagai pengirim maupun penerima namun tidak dapat melakukan kedua peran tersebut dalam satu waktu.
- Line of Sight* : Kondisi dimana antara pengirim (Tx) dengan penerima (Rx) dapat saling berkomunikasi tanpa ada penghalang.
- Prototipe* : Model sistem sederhana yang mengijinkan pengguna memiliki gambaran dasar tentang sistem serta melakukan pengujian awal sebelum sistem yang sebenarnya dibuat.
- Start Bit* : Sebuah bit yang ikut dikirim pada pengiriman bit informasi yang berada sebelum bit informasi untuk menandakan awal paket.
- Stop Bit* : Sebuah bit yang ikut dikirim pada pengiriman bit informasi yang berada setelah bit informasi untuk menandakan akhir paket.
- Switching LED* : Pergantian LED dari menyala ke mati.
- Transceiver* : Perangkat komunikasi yang dapat berfungsi sebagai pengirim maupun penerima.
- Transducer* : Komponen yang dapat mengubah satu bentuk daya menjadi bentuk daya lainnya.