

DAFTAR ISTILAH

Byte	:	adalah kumpulan dari 8 bit yang dikumpulkan menjadi satu
<i>Data Rate</i>	:	kecepatan pengiriman data per detik.
<i>Gain</i>	:	parameter penguatan antena.
LoRa	:	adalah komunikasi perangkat IoT dengan jarak jauh, daya rendah dan keamanan (enkripsi).
<i>Noise</i>	:	Sinyal yang tidak diinginkan dalam telekomunikasi, bersifat mengganggu sinyal data.
<i>Power Meter</i>	:	Perangkat yang mengukur listrik dari tegangan, arus, daya dan lain – lain.
PCB	:	Papan yang menghubungkan komponen elektronik dengan lapisan konduktor.
<i>Obstacle</i>	:	Benda atau objek yang menghalangi sinyal bisa berupa bangunan, tembok, tubuh manusia dan lain – lain.
RSSI	:	parameter kuat sinyal yang diterima beserta <i>noise</i> .
RTC	:	adalah jam elektronik yang menampilkan waktu dan tanggal secara <i>realtime</i> dan kontinu.
SNR	:	parameter perbandingan sinyal data dengan sinyal <i>noise</i> .
<i>Throughput</i>	:	parameter kecepatan aktual pengiriman data perangkat.