

DAFTAR ISTILAH

Dual Band	: Metode dimana antenna bekerja pada dua frekuensi berbeda
Harvesting	: Pemanen
S-Shaped	: Bentuk S pada patch antenna dengan menambahkan 2 slot dari tepi antenna yang berlawanan
Bandwidth	: Sekelompok frekuensi tinggi dan frekuensi rendah (rentang frekuensi kerja)
Return Loss	: Kerugian akibat adanya pantulan daya
Frekuensi Resonansi	: Frekuensi tertentu dimana antenna bekerja secara optimal
Frekuensi Referensi	: Frekuensi yang dijadikan bahan acuan
Far-Field	: Parameter untuk mengukur polarisasi, polarisasi, dan gain
Impedansi	: Hambatan dalam rangkaian
Parameter S (S11)	: Parameter untuk mengukur nilai return loss
Feed	: Pencatutan/ pentanahan
Copolar	: Hasil pengukuran ketika antenna referensi dan antenna yang diukur memiliki polarisasi yang sama
Crosspolar	: Hasil pengukuran ketika antenna referensi dan antenna yang diukur memiliki polarisasi yang berbeda.
Polarisasi	: Arah medan listrik pada gelombang elektromagnetik.

Elektromagnetik	: Gelombang yang menghasilkan medan magnet dan medan listrik saling tegak lurus.
E-Plane	: Bidang yang berisi vektor medan listrik untuk menunjukkan polarisasi utama
H-Plane	: Bidang yang berisi vektor medan magnetik untuk menunjukkan polarisasi silang.
XPD	: Cross Polar Discrimination, merupakan perbandingan pola radiasi copolar dan crosspolar untuk mengetahui polarisasi antenna. Atau selisih nilai gain (dalam dB) pada polaradiasi maksimum copolar dan crosspolar.