

DAFTAR ISTILAH

AUT	: <i>Antena Under Test</i> , yaitu dimana antena yang diuji sedang diukur
<i>Axial Ratio</i>	: Ratio perbandingan <i>orthogonal</i> suatu medan E
Bandwidth	: Range frekuensi kerja suatu antena, dimana antena diusahakan dapat memancarkan dan menerima gelombang elektromagnetik dengan efektif
<i>Gain</i>	: Perbandingan antara rapat daya per satuan unit antena terhadap rapat daya antena referensi dalam arah dan daya masukan yang sama
<i>HPBW</i>	: <i>Half Power Beamwidth</i> yaitu sudut yang dibentuk oleh titik yang bernilai setengah dari daya pancar maksimum pada <i>major lobe</i>
<i>Main Lobe</i>	: adalah arah pola radiasi pada arah tertentu yang memiliki nilai radiasi maksimum
<i>Minor lobe</i>	: adalah bagian pola radiasi yang terdiri dari <i>side lobe</i> dan <i>back lobe</i> . <i>Minor lobe</i> biasanya disebut sebagai bagian dari pola radiasi yang tidak diinginkan
Pola Radiasi	: Penggambaran suatu sifat radiasi antena pada daerah medan jauh
Polarisasi Antena	: Arah vektor medan listrik suatu antena yang diradiasikan pada arah propagasinya
<i>Return Loss</i>	: Parameter antena yang mengindikasikan hilangnya sejumlah daya karena terserap oleh beban dan tidak kembali sebagai gelombang pantul
<i>Side Lobe</i>	: Bagian pola radiasi yang terletak di samping <i>major lobe</i> dan merupakan <i>minor lobe</i> yang terbesar, biasanya memiliki arah yang tegak lurus dengan <i>main lobe</i>
VSWR	: <i>Voltage Standing Wave Ratio</i> yaitu perbandingan besarnya gelombang pantul dengan gelombang yang dipancarkan