

DAFTAR ISTILAH

AUT	: Antena yang akan diuji sedang diukur <i>Transmitter</i>
<i>Bandwidth</i>	: Rentang frekuensi kerja antena, dimana antena dapat bekerja efektif agar dapat menerima dan memancarkan gelombang elektromagnetik
<i>Circular cavity</i>	: Rongga berbentuk lingkaran yang terdapat pada bagian depan antena vivaldi.
<i>Gain</i>	: Perbandingan antara rapat daya persatuan unit antena terhadap rapat daya antena referensi dalam arah dan daya masukan sama.
Pola Radiasi	: Penggambaran suatu sifat radiasi antena pada daerah medan jauh.
<i>Loss Polarization</i>	: hilangnya daya akibat jenis polarisasi yang tidak <i>match</i> .
Polarisasi Antena	: Arah vektor medan listrik yang diradiasikan oleh antena pada arah propagasi.
<i>Return loss</i>	: Parameter yang mengindikasikan hilangnya sejumlah daya karena terserap oleh beban dan tidak kembali sebagai gelombang pantul.
<i>Scanning area</i>	: Pemindaian area yang dilakukan oleh radar.
VSWR	: Perbandingan besarnya gelombang pantul dengan gelombang yang dipancarkan

Mutual Copling : suatu fenomena yang terjadi pada antena array dimana energi dari satu antena menuju antena lain sehingga mempengaruhi performa antena.