

## DAFTAR ISTILAH

- AUT : *Antenna Under Test*, yaitu dimana antenna yang akan diuji sedang diukur.
- Axial Ratio (AR)* : Ratio perbandingan *orthogonal* suatu medan E.
- Bandwidth (BW)* : *Range* frekuensi kerja antenna, dimana antenna diusahakan dapat bekerja dengan efektif agar dapat menerima dan memancarkan gelombang elektromagnetik.
- Gain* : Perbandingan antara rapat daya per satuan unit antenna terhadap rapat daya antenna referensi dalam arah dan daya masukan yang sama.
- Pola Radiasi : Penggambaran suatu sifat radiasi antenna pada daerah medan jauh.
- Polarisasi : Sebagai arah *vector* medan listrik yang diradiasikan oleh antenna pada arah propagasi.
- Return Loss* : Parameter yang mengindikasikan hilangnya sejumlah daya karena terserap oleh beban dan kembali sebagai pantulan.
- VSWR : *Voltage Standing Wave Ratio*. Perbandingan antara gelombang datang dan gelombang pantul dimana gelombang tersebut menghasilkan superposisi.
- Beamforming* : Proses pembentukan *beam* dimana arahnya diatur dengan algoritma tertentu.