

## DAFTAR ISTILAH

- Antena** : Suatu perangkat yang mengubah gelombang yang terbimbing pada saluran transmisi menjadi gelombang ruang bebas dalam bentuk elektromagnetik atau sebaliknya.
- Bandwidth* : Lebar frekuensi kerja suatu antena yang ditentukan dengan parameter VSWR maupun *return loss*.
- Beamwidth* : Lebar berkas gelombang elektromagnetik daya yang dipancarkan oleh antena.
- Gain* : Perbandingan daya intensitas rata-rata yang dipancarkan suatu antena terhadap daya isotropik.
- Isolation Port*: Transfer daya dari port asal ke port lainnya yang disebabkan oleh *Mutual coupling*.
- Return Loss* : Besar daya yang dipantulkan oleh antena kesumber yang dinyatakan dalam desibel.
- VSWR** : Singkatan dari *voltage standing wave ratio* yang menunjukkan perbandingan antara tegangan maksimum dan tegangan minimum pada gelombang berdiri.