

## DAFTAR ISTILAH

<i>Direktivitas</i>	: Pengarahan pancaran radiasi antena
<i>Gain</i>	: Penguatan yang terjadi pada sebuah sistem dimana merupakan representasi dari perbandingan output terhadap input
<i>Unidirectional</i>	: Pola pancaran radiasi antena ke satu arah
<i>Omnidirectional</i>	: Pola pancaran radiasi antena ke segala arah
<i>Bandwidth</i>	: Lebar pita frekuensi
<i>Matching</i>	: sepadan, sama
<i>Patch</i>	: bagian antena mikrostrip yang berfungsi meradiasikan gelombang elektromagnetik
<i>Array</i>	: susunan
Konstanta dielektrik	: Kemampuan suatu bahan dalam menyimpan muatan listrik
<i>VWR</i>	: Perbandingan amplitudo maksimum dan minimum pada sebuah gelombang berdiri
<i>Return loss</i>	: Perbandingan daya yang dipantulkan dan yang diteruskan
Pola radiasi	: Pola pancaran sebuah antena
Polarisasi	: Arah rambat sebuah medan listrik
<i>Major lobe</i>	: pancaran terbesar dari radiasi antena
<i>Minor lobe</i>	: pancaran terkecil dari radiasi sebuah antena
<i>Half power bandwidth</i>	: sudut yang dibatasi oleh titik setengah daya dari titik

	maksimum sebuah pancaran antena
Simulasi	: uji coba perancangan
<i>Network analyzer</i>	: Alat yang digunakan untuk mengukur beberapa parameter antena
<i>Spectrum analyzer</i>	: Alat yang digunakan untuk mengukur beberapa parameter antena
Substrat	: bagian dari konstruksi antena mikrostrip yang berfungsi sebagai media perambatan gelombang
FMCW	: Frequency Modulated Continuous Wave