

## DAFTAR ISTILAH

### ***Multiple Input Multiple Output***

Merupakan sebuah teknologi antena dengan banyak elemen yang digunakan kedua sumber *transmitter* dan *receiver* untuk meningkatkan kapasitas kanal karena jumlah antena minimum berpengaruh secara *linier* terhadap kapasitas kanal.

### **VSWR**

Merupakan rasio amplitudo tegangan maksimum terhadap amplitudo tegangan minimum dalam pola tegangan berdiri.

### ***Bandwidth***

Merupakan lebar pita.

### ***Gain***

Merupakan Intensitas radiasi yang berkaitan dengan daya yang diradiasikan secara isotropik sama dengan daya yang diterima oleh suatu antena.

### **Polarisasi**

Merupakan polarisasi dari gelombang yang ditransmisikan oleh antena.

### **Pola Radiasi**

Merupakan radiasi dari energi ke ruang bebas atau bagaimana antena menerima energi.

### ***Direct Coupling***

Pencatuan secara langsung merupakan pencatuan yang pertama kali digunakan sebagai pencatu untuk antena mikrostrip.

### ***Electromagnetic Coupling***

Tidak ada kontak langsung dengan saluran transmisi dan elemen peradiasinya.