

DAFTAR ISTILAH

Radar Altimeter	Radar Altimeter adalah bagian dari radar. Radar adalah pendeteksi objek sistem yang menggunakan gelombang radio untuk menentukan jangkauan, sudut, atau kecepatan benda. Untuk pesawat terbang, radar mentransmisikan gelombang radio ke permukaan tanah atau laut dan menerima sinyal gema setelah durasi waktu tertentu.
Return Loss	Parameter perbandingan yang terdapat antara nilai amplitudo gelombang yang akan dipantulkan terhadap nilai amplitudo gelombang yang akan dikirimkan.
VSWR	Parameter perbandingan yang terdapat antara amplitudo gelombang berdiri (standing wave) maksimum dan juga minimum.
Gain	Parameter perbandingan antara rapat daya persatuan unit antena terhadap rapat daya antena referensi pada arah dan juga nilai daya input yang sama.
Bandwidth	Parameter jangkauan dari frekuensi yang ada antara kenaikan nilai VSWR dari satu sampai pada batas dari nilai yang dapat ditoleransi.
Pola Radiasi	Pola radiasi adalah gambaran grafis dari sifat radiasi suatu antena pada medan jauh sebagai fungsi arah.
Defected Ground Structure (DGS)	Metode yang digunakan untuk pengikisan sebagian elemen ground.

Proximity Coupled

Proximity coupled adalah teknik yang digunakan untuk memancarkan sinyal dari satu antena ke antena lain yang berdekatan. Teknik ini digunakan untuk mengurangi ukuran dan berat antena, serta meningkatkan efisiensi radiasi.