

DAFTAR ISTILAH

<i>HAM Radio</i>	:	HAM Radio merupakan komunikasi dua arah menggunakan radio dengan status amatir yang telah diakui.
<i>SNR</i>	:	SNR atau S/N, merupakan perbandingan <i>Signal to Noise Rasio</i> atau perbandingan kualitas sinyal terhadap derau.
<i>Wattmeter</i>	:	<i>Wattmeter</i> merupakan instrumen yang berfungsi untuk mengukur daya pada suplai listrik.
<i>XBR</i>	:	XBR merupakan istilah <i>cross band repeater</i> .
<i>Catu Daya</i>	:	Catu daya merupakan istilah <i>power supply</i> adalah sebuah perangkat yang memasok energi listrik yang berfungsi untuk menyalakan perangkat.
<i>Raspi</i>	:	<i>Raspi</i> merupakan singkatan dari <i>raspberry pi</i> , selain itu sering disingkat menjadi RPi.
<i>Noise</i>	:	<i>Noise</i> merupakan derau yang dapat mengganggu kualitas dari data yang yang dikirimkan. Derau dapat dihasilkan oleh perangkat itu sendiri ataupun kondisi sekitar disekitar perangkat.
<i>VHF</i>	:	VHF atau <i>Very High Frequency</i> merupakan frekuensi radio yang berkisar dari 30 MHz hingga 300 MHz.
<i>UHF</i>	:	UHF atau <i>Ultra High Frequency</i> merupakan frekuensi radio yang berkisar dari 300 MHz hingga 3 GHz.
<i>2-m band</i>	:	<i>2-m band</i> atau dibaca 2-meter <i>band</i> merupakan bagian dari spektrum radio VHF yang membentang dari frekuensi 144 MHz hingga 148 MHz pada ITU <i>Regions</i> 2 dan 3.
<i>70-cm band</i>	:	<i>70-cm band</i> atau dibaca 70-centimeter <i>band</i> merupakan bagian dari spektrum radio UHF yang

membentang dari frekuensi 410 MHz hingga 450 MHz untuk keperluan HAM Radio.

- ITU* : ITU atau *International Telecommunication Union* adalah Persatuan Telekomunikasi Internasional yaitu organisasi internasional yang didirikan untuk memberikan regulasi radio internasional untuk telekomunikasi.
- HT* : HT sering dibaca *Hotel-Tango* secara *Phonetic* merupakan perangkat *Handy Transceiver* atau radio komunikasi genggam.
- RIG* : RIG adalah perangkat HAM radio yang berbentuk *base station*, perangkat ini mirip dengan HT tapi berukuran lebih besar.