

DAFTAR PUSTAKA

- Setyawan, Budi, Pembuatan Antena $5/8$ lambda Pada Band VHF (30-300 Mhz) Dengan Sistem Polarisasi *Circular*, Laporan Tugas Akhir Teknik Elektro Undip, Semarang, 2009.
- Jalal Abdul Nasir, Imam MPB,S.T, Eko Wahyudi,S.T., Eng, Rancang Bangun Antena *Omnidirectional* untuk Pemancar Frekuensi Modulation (FM),Program Studi D3 Teknik Telekomunikasi Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto
- Teori Dasar Antena Dan Komunikasi Saluler, 2011, online, <http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/30026/Chapter%20II.pdf?sequence=4>. Diakses pada tanggal Februari 2018. Pukul 10.00 WIB.
- Henry Poelma, 2015, *The Avanti Sigma 4*, online, <http://cb-antennas.com/wp-content/uploads/2013/12/Sigma-IV-1.01-Jan-2015.pdf>. Diakses pada tanggal 24 maret 2018. Pukul 12.45 WIB.
- Ground Plane Antenna You Can Build*, 2008, online, <http://www.hamtv.com/pdffiles/GndPlane.pdf>. Diakses pada tanggal 16 juni 2018. Pukul 10.23 WIB.
- Noormans, 2011,Sigma IV model AV-174, online, <http://antenna11meter.blogspot.com/>.diakses pada tanggal 16 juni 2018. Pukul 09.10 WIB.
- Andi Sri Irtawaty, S.T., M.Eng. , Maria Ulfah, S.T., M.T. dan Hadiyanto, S.T.,M.Eng, Pengaruh *Beamwidth*, *Gain* dan Pola Radiasi terhadap Performansi Antena Penerima. Politeknik Negeri Balikpapan.
- Ilham, Ery Safrianti, Yusnita Rahayu, Perancangan Antena *Omnidirectional* Untuk Pengiriman Data *Wireless*” Teknik Elektro Universitas Riau
- R. Djoni Slamet ,Feti Fatonah, Istiqomassari Nima Nasyriati, Rancangan Antena Vertikal $\frac{1}{4} \lambda$ dengan *Ground Plane* untuk Frekuensi HF 18 MHz -21 MHz pada Komunikasi Penerbangan *Long-Range*. Sekolah Tinggi Penerbangan Indonesia Curug, Tangerang.

Franco Muzzio, 2013, *S-meter and signal strength*, online,
<http://www.giangrandi.ch/electronics/radio/smeter.shtml>.diakses pada
tanggal 02 juli 2018. Pukul 11.10 WIB.

Larry E, *Units of Measure*; dB, dBd, dBi, dBm, dBW and dB/□V, online,
<file:///C:/Users/user/Downloads/UnitofMeasure>
dBdBddBidBmdBWanddBmVByLarryE.GugleK4RFE%20(1).pdf .
Diakses pada tanggal 21 juli 2018. Pukul 13.22 WIB.