

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Faridah,L, & Pratiarso,A. (2009). Pembuatan Modul Praktikum Teknik Modulasi Digital 8-QAM 16-QAM menggunakan software. Teknik Telekomunikasi Politeknik Elektronika Negeri Surabaya, 6.
- [2] Kusmaryanto,Sigit. “Quadrature Amplitude Modulation”.
- [3] Aries,Prastiarso.(2009).Teknik Modulasi Digital Surabaya : Politeknik Negeri Surabaya.
- [4] Dheaputro,Ferio. Yuyun Siti Rohmah, ST.,MT., . Suci Aulia, ST.,MT., . “Perancangan simulator Modulasi dan Demodulasi 16 QAM dan 64 QAM menggunakan Labview” D3 Teknik Telekomunikas, Universitas Telkom.
- [5] Schwartz, Mischa. “Information Transmission,Modulation and Noise,”
- [6] Schweber,William L. “Electronic Communication System : a complete course,2nd ed”
- [7] “Digital Modulation in Communication Sistem An Introduction,” Application Note 1298 (Hewlett-Packard Company,1997).
- [8] Hartanto,Sri, “Pengurangan bit error pada modulasi M-QAM dalam kanal rayleigh fading dengan teknik spatial multiplexing dan metode ZF-SIC,MMSE-SIC,maximum likelihood”,Teknik Elektro Universitas Indonesia,2010
- [9] Anggun Fitrian Isnawati,Wahyu Pamungkasi,Annisa Fitri Prabawati, “Simulasi Modulasi berbasis PSK dan QAM pada kanal rayleigh fading menggunakan matlab”,STT Telematika Telkom Purwokerto.
- [10] Lia Astari,Heroe Wijanto,Joko Haryanto, “Analisis kinerja modulasi wavelet pada kanal gaussian dan kanal rayleigh fading”,Sekolah Tinggi Teknologi Telkom,Bandung.
- [11] Aditya,Ari Wijayanti,Tri Budi Santoso, “Visualisasi teknik modulasi 16 QAM pada kanal AWGN”, Politeknik Elektronika Negeri Surabay, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya,Surabaya

- [12] Anggun, F I, dkk. “Analisis Jarak Terhadap Redaman, SNR (*Signal To Noise Ratio*), Dan Kecepatan *Download* Pada Jaringan ADSL” Akademi Teknik Telekomunikasi Sandhy Putra Purwokerto.
- [13] Satria,risky, Sugiharto, Hidayat,bambang, “Perbaikan Kinerja Modulasi 16-QAM Pada Kanal Nonlinier Satelit Menggunakan Pre-distorsi Feed-Forward Neural Network (FFNN)” Institut Teknologi Bandung.
- [14] Supriyono,ahmad, Astuti,rina pudji, Putra,Yudha, “Kinerja Permutas MIMO-OFDMA pada Kanal Rayleigh” Teknik Telekomunikasi ITTelkom.