

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Intan Erlita Dewanti, “Analisis Perbandingan Passive Repeater Back-Toback Antenna Dan Passive Repeater Plane Reflector Menggunakan Pathloss 5.0,” Institut Teknologi Telkom Purwokerto, 2018.
- [2] D. B. Liu, E. Wahyudi, And E. S. Nugraha, “Pengaruh Space Diversity Terhadap Peningkatan Availability Pada Jaringan Microwave Lintas Laut Dan Lintas Pegunungan,” *J. Elektro Dan Telekomun. Terap.*, Vol. 4, No. 2, P. 541, 2017.
- [3] A. N. Prima, “Pengaruh Spasi Antar Antena Dalam Perancangan Jaringan Radio Gelombang Mikro Dengan Teknik Space Diversity,” Institut Teknologi Telkom Purwokerto, 2018.
- [4] A. P. Simanihuruk, “Analisis Optimasi Space Diversity Dan Frequency Diversity Terhadap Pengaruh Multipath Fading Pada Komunikasi Gelombang Mikro Di Daerah Pegunungan,” Institut Teknologi Telkom Purwokerto, 2020.
- [5] F. Fahrian, “Analisis Implementasi Space Diversity & Frequency Diversity Terhadap Nilai Availability Menggunakan Pathloss 5.0 Studi Kasus Di Pt. Alita Praya Mitra,” Institut Teknologi Telkom Purwokerto, 2020.
- [6] S. H. Triwibowo, E. Wahyudi, And S. Larasati, “Perbandingan Penggunaan Teknik Diversity Pada Jaringan Gelombang Mikro Di Lingkungan Danau,” *J. Nas. Tek. Elektro Dan Teknol. Inf.*, Vol. 8, No. 3, P. 290, 2019.
- [7] E. Oktaviasari, “Analisis Interferensi Link Gelombang Mikro Pada Daerah Urban Dan Rural Menggunakan Software Pathloss 5.0,” Institut Teknologi Telkom Purwokerto, 2018.
- [8] M. A. Kurnia, E. Wahyudi, And S. Larasati, “Perbandingan Performansi Hybrid Diversity Dan Space,” *J. Comput. Eng. Syst. Sci.*, Vol. 5, No. 2, Pp. 285–292, 2020.
- [9] A. Shabrina, “Analisis Implementasi Frequency Diversity Terhadap Nilai Availability System Pada Wilayah Urban Dan Rural,” *J. Elektro Dan Telekomun. Terap.*, Vol. 7, No. 1, P. 805, 2020.
- [10] R. B. McMullen, Microwave “Product Specifications,” COMMSCOPE

Hosp. Mater. Manage. Q., Vol. 4, No. 3, Pp. 42–45, 1983.

- [11] I. Sources And I. Types Antenna Andrew Catalog, “Document Center,” 2000.
- [12] Microwave product “Current-Mdr-4000_Classic-129-723-1_Pdf-129- 672-1.Pdf.” .
- [13] G. Kalivas, “Digital Radio System Design,” *Digit. Radio Syst. Des.*, Pp. 1–458, 2009.
- [14] Ntia, “Report 90-267: An Extended Database Of Microwave Common Carrier Antenna Gain Patterns,” No. August, 1990.
- [15] Pathloss, *Pathloss Manual Book*. Canada: Contract Telecommunication Engineering, 2012.