

DAFTAR PUSTAKA

- Sugiarto, S. K., Mujahidin, I., & Setiawan, A. B. (2019). 2, 5 GHz Antena Mikrostrip Polarisasi Circular Model Patch Yin Yang untuk Wireless Sensor. *JEECAE (Journal Electr. Electron. Control. Automot. Eng., vol. 4, no. 2, pp. 297–300.*
- Tajuni, F., Jayanti, A. E., & Erlinasari, I. OPTIMALISASI WIRELESS LAN 2, 4 GHZ DI GEDUNG TERMINAL BANDARA INTERNASIONAL JENDERAL AHMAD YANI SEMARANG BERDASARKAN CAKUPAN AREA DAN KAPASITAS PENGGUNA.
- Rachmadini, F., Budhisantosa, N., Pramdhana, D. S., Informatika, J. T., Komputer, F. I., Unggul, U. E., & Komputer, M. (2019). Optimasi Cakupan Wireless Access Point Pada Mall Sumarecon Bekasi. *JIK: Jurnal Ilmu Komputer Volume, 4(1), 108-116.*
- Rheza, M. D., Astuti, R. P., & Yunita, T. (2021). Sistem Antena Pemancar Mimo (4 \tilde{A} —4) Menggunakan Multi Substrat Dan Air Gap Pada Frekuensi 3, 5 Ghz Untuk Komunikasi 5g. *eProceedings of Engineering, 8(2).*
- Ibrahim, I., & Fatoni, F. (2022). ANALISIS DAN OPTIMALISASI CAKUPAN AREA WI-FI DI KAMPUS UNIVERSITAS BINADARMA. *Jurnal Ilmiah Matrik, 24(3), 206-215.*
- Muzakki, A. S., Mulyana, A., & Nurmantris, D. A. (2019). Perancangan Dan Optimasi Jaringan Wlan Di Sman 1 Cibungbulang Kabupaten Bogor. *eProceedings of Applied Science, 5(2).*
- Rajab, Muhammad, and Avon Budiyo. "Analisis Permasalahan Dan Optimalisasi Optimalisasi Penggunaan Jaringan Wireless Pada E-Commerce Pt. X." *eProceedings of Engineering 10.2 (2023).*

- Fadhlurrohman, M. A., & Kristyawati, D. (2023). PERANCANGAN DAN ANALISA ANTENA MIKROSTRIP PATCH 3.5 GHZ MENGGUNAKAN SOFTWARE CST STUDIO SUITE 2022 UNTUK TEKNOLOGI 5G. *Jurnal Ilmiah Teknik*, 2(2), 37-50.
- SYAHRIN, ALFI. *OPTIMASI CAKUPAN WIRELESS ACCESS POINT PADA UNIVERSITAS DARMA PERSADA*. Diss. Universitas Mercu Buana Jakarta, 2019.
- Hardjianto, Mardi, and Hidayatul Ichwan. "Optimasi Penempatan Lokasi Access Point dengan Metode Simulated Annealing dan Trilateration (Studi Kasus: Universitas Budi Luhur)." *Jurnal Teknologi Informasi Respati* 16.2: 116-128.
- Marzuki, A. (2017). *Rancangan bangunan antena vivaldi tapered slot pada frekuensi 1-5 GHz untuk aplikasi ground penetrating radar (GPR)* (Doctoral dissertation, UIN Sunan Gunung Djati Bandung).
- Rahman, A. (2019, April). ANALISIS DAN OPTIMALISASI MULTI POINT WIRELESS ACCESS POINT PADA ROUTER MIKROTIK hAP LITE. In *Prosiding Seminar Nasional Pakar* (pp. 1-57).
- Yuda, F. A., Nugroho, B. S., & Nur, L. O. (2021). Perancangan Dan Analisis Antena Metamaterial Patch Sirkular Untuk Teknologi 5g Dengan Csrr Pada Frekuensi 3, 5 Ghz. *eProceedings of Engineering*, 8(6).
- Bakri, M. A., Farhan, M., & Sujatmiko, A. (2019). Performansi Kinerja Jaringan WLAN 5 GHz Sebagai Alternatif WLAN 2, 4 GHz pada Area Perkantoran. *JREC (Journal of Electrical and Electronics)*, 7(2), 53-58.
- Heraldly, G. F., Nur, L. O., & Edwar, E. (2021). Peningkatan Gain Antena Mikrostrip Menggunakan Metamaterial Sebagai Reflektor Dalam Komunikasi 5g Pada Frekuensi 3, 5 Ghz. *eProceedings of Engineering*, 8(5).