

DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Amrullah, “Analisis Pengaruh PDRB Perkapita, Anggaran Sektor Kesehatan, Sektor Pendidikan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Se-Kabupaten Di Pulau Madura,” *Jurnal Ilmu Ekonomi JIE*, vol. 6, no. 1, hlm. 90–98, 2022, doi: 10.22219/jie.v6i1.19816.
- [2] Puspasari Setyaningrum, “Mengapa Madura Dijuluki Pulau Garam?” Diakses: 2 Mei 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://surabaya.kompas.com/read/2022/08/14/071300078/mengapa-madura-dijuluki-pulau-garam-?page=all>
- [3] Y. Rasiman, K. Ketty, and N. Novie, "Teknologi Komunikasi Seluler Berbasis Generasi (G)," *Jurnal TNI Angkatan Udara*, vol. 2, no. 3, 2023.
- [4] doni003, “Jaringan 5G Resmi Beroperasi, Transformasi Digital Melesat,” Kementrian Komunikasi dan Informatika. Diakses: 8 Mei 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://www.kominfo.go.id/content/detail/34812/jaringan-5g-resmi-beroperasi-transformasi-digital-melesat/0/artikel>
- [5] Achmad Kirang, Alfin Hikmaturokhman, Khoirun Ni’amah, “5G NR Network Planning Analysis using 700 Mhz and 2.3 Ghz Frequency in The Jababeka Industrial Area,” *JITE (Journal of Informatics and Telecommunication Engineering)*, vol. 6, 2 Januari 2023.
- [6] Made Niama Dwi Susila¹, Linawati², Nyoman Gunantara, “PERENCANAAN COVERAGE JARINGAN 5G BERDASARKAN PROPAGASI RUGI RUGI LINTASAN DAN SHADOWING,” *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, Vol. 8, No. 2, April 2021.
- [7] Hajiar Yuliana, Fajar Malik Santoso, Sofyan Basuki, Muhammad Reza Hidayat, “Analisis Model Propagasi 3GPP TR38.900 Untuk Perencanaan Jaringan 5G New Radio (NR) Pada Frekuensi 2300 MHz di Area Urban,” *TELEKONTRAN*, VOL. 10, NO. 2, OKTOBER 2022.

- [8] Tedi Oktavianto, Teguh Prakoso dan Munawar Agus Riyadi, "ANALISIS JARINGAN 5G 2300 MHZ DENGAN MENGGUNAKAN MENARA 4G LTE YANG TERSEDIA DI KOTA SEMARANG," JURNAL ILMIAH TEKNIK ELEKTRO, 26, (1), JANUARI 2024.
- [9] Erman Al Hakim, "ANALISIS IMPLEMENTASI 5G BERDASARKAN COVERAGE AREA DENGAN METODE PLANNING BY CAPACITY," Jurnal MEDIATEK, vol. 1 (1) 2022.
- [10] I. P. I. U. W. Nugraha, N. Gunantara, and I. G. A. K. D. D. Hartawan, "Analisis Pengukuran Kualitas Layanan pada Jaringan 4G," Jurnal SPEKTRUM, vol. 8, no. 1, pp. 85-xx, Mar. 2021.
- [11] A. S. Sinaga, "Generasi Jaringan Data dari 1G sampai 5G," Teknik Komputer, Doloksanggul, [Daring]. Available: adilumbansinaga@gmail.com, [Accessed: Jan. 19, 2025].
- [12] G. Liu, Y. Huang, Z. Chen, L. Liu, Q. Wang, dan N. Li, "5G Deployment: Standalone vs. Non-Standalone from the Operator Perspective," *IEEE Communications Magazine*, vol. 58, no. 11, hlm. 83–89, Nov 2020, doi: 10.1109/MCOM.001.2000230.
- [13] L. Sebastian, "5G for Dummies," Lucky Sebastian Blog, Nov. 2021. [Daring]. Available: <https://luckysebastian.gadtorade.com/2021/11/5g-for-dummies/>.
- [14] D. Aryanta and M. I. Maulana, "Perencanaan Implementasi Low Band 700 MHz Pasca ASO untuk Seluler 5G di Indonesia," ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika, vol. 11, no. 3, pp. 716–730, Jul. 2023, doi: 10.26760/elkomika.v11i3.716.
- [15] R. Hidayat, "Analisis Potensi Kunci Teknologi 5G untuk Implementasi Optimal: Studi Kasus di Jawa Barat," Sekolah Tinggi Teknologi Mandala, Bandung, 40286, Indonesia.

- [16] M. A. Siddiqi, H. Yu, dan J. Joung, "5G ultra-reliable low-latency communication implementation challenges and operational issues with IoT devices," *Electronics (Switzerland)*, vol. 8, no. 9. MDPI AG, 1 September 2019. doi: 10.3390/electronics8090981.
- [17] R. Ali, Y. Bin Zikria, A. K. Bashir, S. Garg, dan H. S. Kim, "URLLC for 5G and Beyond: Requirements, Enabling Incumbent Technologies and Network Intelligence," *IEEE Access*, vol. 9, hlm. 67064–67095, 2021, doi: 10.1109/ACCESS.2021.3073806.
- [18] F. Feliana, R. Harwahyu, dan M. V. Overbeek, "Multichannel Slotted ALOHA Simulator Design for Massive Machine-Type Communication (mMTC) on 5G Network," 2023. [Daring]. Tersedia pada: <https://ijecbe.ui.ac.id>
- [19] KangAtepAfia, "Dua Opsi Pemekaran Kabupaten Bangkalan." Diakses: 8 Mei 2024. [Daring]. Tersedia pada: <http://www.kangatepafia.com/2018/08/dua-opsi-pemekaran-kabupaten-bangkalan.html>
- [20] Kantor Kementrian Agama Kabupaten Sampang, "Peta Wilayah Kerja." Diakses: 8 Mei 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://kemenagsampang.com/peta-wilayah-kerja/>
- [21] Nurul Azizah, "Profil Kabupaten Pamekasan: Sejarah, Wisata, Geografis, Peta." Diakses: 3 Mei 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://tirto.id/profil-kabupaten-pamekasan-sejarah-wisata-geografis-peta-gBEx>
- [22] Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sumenep, "Letak Geografis." Diakses: 8 Mei 2024. [Daring]. Tersedia pada: Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sumenep, "Letak Geografis."
- [23] M. I. Nashiruddin, M. A. Nugraha, P. Rahmawati, A. T. Hanuranto, and A. Hikmaturokhman, "Techno-Economic Assessment of 5G NSA Deployment for Metropolitan Area: A Greenfield Operator Scenario," *Journal of Communications*, vol. 17, no. 12, pp. 1009–1019, Dec. 2022.

- [24] Huawei Technologies Co., "5G Link Budget, Best Partner for Innovation," Huawei Technologies, [Daring]. Available: <https://www.huawei.com/en/5g/solutions/link-budget>. [Accessed: 20-Jan-2025].
- [25] R. Supriyatin, A. E. Pravitasari, and D. O. Pribadi, "Pemetaan Karakteristik Wilayah Urban dan Rural di Wilayah Bandung Raya dengan Metode Spatial Clustering," *Jurnal Geografi*, vol. 12, no. 2, pp. 125–138, 2020, doi: 10.24114/jg.v12i02.17647.