

DAFTAR LITERATUR

- Abdussalam, Z. 2021. *Metode Penelitian Kualitatif*. Edisi Pertama. Cetakan Pertama. CV. Syakir Media Press. Makassar.
- Al Quran dan Terjemahan. 2019. Departemen Agama RI. Bandung: Syamil Cipta Media.
- Anisa, N. 2021. Mini Tinjau Perangkat Keras Komputer, *Pendidikan Matematika FTIK UINSU*
- Annisa, S., Azizah, J., & Tambunan, L. 2021. Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi Akuntabilitas Berbasis Web Dalam Upaya Meningkatkan Transparansi dan Akuntabilitas. *SATIN: Sains dan Teknologi Informasi*, 7(2), 44-52.
- Anwar, C. M., Aini, Q., & Utami. C. M. 2018 *Konsep Jaringan Komputer*. Edisi Pertama. Cetakan Pertama. Halaman Moeka Publishing. Jakarta.
- Armanto., & N. K. Daulay. 2020. Analisis Quality of Service (QoS) Pada Jaringan Internet di Universitas Bina Insan Lubuklinggau Menggunakan Metode Hierarchical Token Bucket (HTB). *Jurnal Digital Teknologi Informasi*, 3 (1). 8-13.
- Barokah, A., & Anti. V. D. 2021. Analisis Penggunaan Service Komputer Masa Pandemi Covid-19. *Journal of Innovation research and Knowledge*, 1(7).
- Fariz, A., Yumin, S., & Siregar, M. 2019. Arsitektur Jaringan Komputer Berbasis Framework Togaf-Adm Menggunakan Proses NDLC. *JTIM: Jurnal Teknologi Informatika dan Multimedia*, 1(2), 133-142.
- Hafiz, A. 2021. Membuat Jaringan Rt/RwNet Berbasis Mikrotik.
- Hasbi, M., & Saputra, N. R. 2021. Analisis Quality of Service Jaringan Internet Kantor Pusat King Bukopin Dengan menggunakan Wireshark. *Jurnal UMJ*, 12 (1). 17-23.
- Hasrul, A. M. L. 2020. Pengembangan Jaringan Wireless Menggunakan Mikrotik Router Os Rb750 Pada PT. Amanah Finance Palu. *Jurnal Elektronik Sistem Informasi dan Komputer*, 3(1). 11-19.
- Hermanto. 2021. *Analisis Perbandingan Quality Of Service Load Balancing Menggunakan Metode Nth dan PCC (Per Connection Classifier)*. Pekanbaru: Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Riau.
- Lubis, A. Rahmah. 2016. Perangkat Lunak Komputer. *Prodi Pend. Matematika FITK UIN Sumatera Utara*.
- Masse, A. B., & Iyan, I. 2016. Membangun Jaringan Wireless Dengan Pengaturan Bandwidth menggunakan Mikrotik RB951 Pada SMK Negeri Palu, *JESIK: Jurnal Elektronik Sistem Informasi dan Komputer Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STMIK) Bina Mulia*, 2(2), 19-28.

- Purwahid, M., & Triloka, J. 2019. Analisis Quality Of Service jaringan Internet Untuk Mendukung Rencana Strategis Infrastruktur Jaringan Komputer Di SMKN 1 Sukadana. *JTKSI*, 2(3), 100-109.
- Purwanto, E. 2015. Implementasi jaringan Hotspot Dengan Menggunakan Router Mikrotik Sebagai Penunjang Pembelajaran (Studi Kasus: SMK Sultan Agung Tirtomoyo Wonogiri. *Jurnal INFORMA Politeknik Indonusa Surakarta*, 2(1). 20-27.
- Sidik, M. 2019. Analisis Quality of Service pada Jaringan Komputer. *Jurnal Sains dan Informatika*, 5(2), 98-107.
- Suprpto, U. 2020. *Komputer dan Jaringan Dasar Untuk SMK/MAK Kelas X*. Edisi Pertama. Cetakan Pertama. Grasindo. Jakarta.
- Syardiansah. 2018. Eksplorasi Kemanfaatan Studi Lapangan Bagi Peningkatan Kompetensi Mahasiswa. *Jurnal Samudra Ekonomi dan Bisnis*, 9(1).
- Tanniewa, A. M. 2016. Analisis dan Perancangan Manajemen Jaringan Dengan Mikrotik Router OS Pada SMAN 1 TIOM Papua. *RISTIK: Riset Teknologi Ilmu Komputer*, 2(2), 50-55.
- Utami, F., Lindawati., & Suzanzeffi. 2017. Optimalisasi Load Balancing Dua ISP untuk Manajemen Bandwidth Berbasis Mikrotik. *Prosiding SNATIF*. 541-457.
- Utami, P. R. 2020 Analisis Perbandingan Quality Of Service Jaringan Internet Berbasis Wireless Pada Layanan Internet Service Provider (ISP) Indihome dan First Media. *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Rekayasa*, 25(2). 125-137.
- Wijaya, D. Yahya., & Astuti, W. M. 2021. Pengujian Black Box Testing Sistem Informasi Penilaian Kinerja Karyawan PT. Inka Berbasis Equivalence Partitions. *Jurnal Digital Teknologi Informasi*, 4(2).
- Yupi, K. P., Sadali, M., & Mahpuz. 2020. Penerapan Mikrotik Dalam Mengembangkan Infrastruktur Jaringan Pada Kantor Desa Rumbuk Kecamatan Sakra. *Infotek: Jurnal Informasi dan Teknologi*, 3(2), 182-193.
- Zunaidi, M. S. 2014. Membentuk Jaringan Peer to Peer Menggunakan Kabel Firewire IEEE-1394 Dengan Metode Bridge. *Saintikom*, 13(2). 107-120.