

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, L. (2017). Membangun Cache Web Proxy Menggunakan Mikrotik Di Universitas Institute of Business Timor Leste. *Teknik Komputer Jaringan*, 8(1), 60–70.
- Ardianto, F., & Akbar, T. (2017). Perancangan Sistem Monitoring Keamanan Jaringan Jarak Jauh Menggunakan Mikrotik Operational System Melalui Virtual Private Network. *Surya Energy*, 2(April 2016), 135–139.
- Danang, & Ongkowijoyo, S. (2013). Implementasi Proxy Server Dengan Webmin Menggunakan Linux Debian Lenny. *Seminar Nasional Teknologi Dan Multimedia 2013*, 05-33-05-37.
- Fitriastuti, F., & Utomo, D. P. (2014). Implementasi Bandwidth Management dan Firewall System Menggunakan Mikrotik OS 2.9.27. *Teknik*, 4(1).
- Iklil Mustofa, M. (2015). Implementasi Squid Proxy Untuk Mengontrol Penggunaan Internet Di Magistra Utama Semarang. *Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 8(1), 20–31.
- Irawan, Y., & Baraja, A. (2012). Analisis Dan Perancangan Jaringan Komputer Sekolah Dasar Islam Sains Dan Teknologi Ibnu Qoyyim, 1(November), 41–45.
- Jesa, A., & Irawan, O. D. M. (2014). Kajian Penggunaan Mikrotik Router Operating Sistem sebagai Router pada Jaringan Komputer pada PT . Bilna Jakarta. *Jurnal SISFOTEK GLOBAL*, 4(1), 62–68.
- Kurnia, D. (2017). Analisis QoS pada Pembagian Bandwidth Dengan Metode Layer 7 Protocol, PCQ, HTB dan Hotspot di SMK Swasta Al-Washliyah Pasar

- Senen. *CESS (Journal of Computer Engineering System and Science)*, 2(2), 102–111.
- Masero, A. P., Triyono, J., & Andayati, D. (2013). Perancangan Pengelolaan Jaringan IT Pada Institut Sains & Teknologi AKPRIND menggunakan Teknologi VPN (Virtual Private Network). *Jarkom*, 1(1), 20–30.
- Nirsal, & Ali, M. (2017). Desain Dan Implementasi Ujian Nasional Berbasis Komputer Pada SMA Negeri 6 Palopo. *Prosiding Seminar Nasional*, 03(1), 241–252.
- Ontoseno, R. D. H., Haqqi, M. N., & Hatta, M. (2017). Limitasi Pengguna Akses Internet Berdasarkan Kuota Waktu Dan Data Menggunakan Pc Router Os Mikrotik. *Teknika : Engineering and Sains Journal*, 1(2), 125–130.
- Riadi, I. (2011). Optimalisasi Keamanan Jaringan Menggunakan Pemfilteran Aplikasi Berbasis Mikrotik. *JUSI, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta*, 1(1), 71–80.
- Sarmidi. (2016). Simulasi Alat Bantu Pemebelajaran Topologi Jaringan Secara Visual. *Technoper*, 1, 32–38.
- Sofana, I. (2012). *Cisco CCNP Dan Jaringan* (2nd ed.). Bandung: Informatika Bandung.
- Sugeng, W. (2010). *Jaringan Komputer Dengan TCP/IP. Modula* (Vol. 1). Bandung: Modula.
- Sugiyono. (2011). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sysel, M., & Doležal, O. (2014). An educational HTTP proxy server. *Advances in*

Intelligent Systems and Computing, 69, 128–132.

We Are, S., & Hootsuite. (2018). 4 Miliar Penduduk Bumi Telah Terkoneksi Internet. Retrieved from <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2018/07/23/4-miliar-penduduk-bumi-telah-terkoneksi-internet>

Wijaya, A. I., Handoko, L. B., Kom, M., S, T. I., Komputer, F. I., Nuswantoro, U. D., Indonesia, S. (2014). Manajemen Bandwidth Dengan Metode Htb (Hierarchical Token Bucket) Pada Sekolah Menengah Pertama Negeri 5 Semarang, 5–7.

WInarno, E., Zaki, A., & Smitdev, C. (2013). *Membuat Sendiri Jaringan Komputer*. (P. E. M. Komputindo, Ed.). Jakarta: PT Elex Media Komputindo.