

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. M. S. Bima Putra Firdaus, "IMPLEMENTASI KEAMANAN JARINGAN INTRUSION DETECTION/PREVENTION SYSTEM MENGGUNAKAN PFSense," *I Made Suartana*, vol. Volume xx, pp. 40–47, 2020.
- [2] S. Sahren, "IMPLEMENTASI TEKNOLOGI FIREWALL SEBAGAI KEAMANAN SERVER DARI SYN FLOOD ATTACK," *JURTEKSI (Jurnal Teknol. dan Sist. Informasi)*, 2021, doi: 10.33330/jurteksi.v7i2.933.
- [3] WISANGGENI, "Bagaimana Melakukan SYN Flood ( Half Open Attack)," <https://edysusanto.com/>. <https://edysusanto.com/bagaimana-melakukan-syn-flood-half-open-attack/>.
- [4] Laruan, "Pentingnya Firewall untuk Perlindungan Komputer dan Data," *PT Kredit Pintar Indonesia*, <https://www.kreditpintar.com/education/pentingnya-firewall-untuk-perlindungan-komputer-dan-data>.
- [5] Mhd.Fakhmi and L. M. Gultom, "Peningkatan Keamanan Router Mikrotik Terhadap Serangan Syn Flood dengan Menggunakan Firewall Raw (Studi kasus : Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 3 Bengkalis)," *Semin. Nas. Ind. dan Teknol. (SNIT), Politek. Negeri Bengkalis*.
- [6] S. F. R. MahasiEpi Rahmat Putra Gulo, Devri Suherdi, "Pemanfaatan Firewall Pada Jaringan Menggunakan Mikrotik RB951Ui – 2HnD," *J-SISKO TECH (Jurnal Teknol. Sist. Inf. dan Sist. Komput. TGD)*, vol. Vol.4.
- [7] B. Jaya, Y. Yunus, and S. Sumijan, "Peningkatan Keamanan Router Mikrotik Terhadap Serangan Denial of Service (DoS)," *J. Sistim Inf. dan Teknol.*, 2020, doi: 10.37034/jsisfotek.v2i4.81.
- [8] D. Aprilianto, T. Fadila, and M. A. Muslim, "Sistem Pencegahan UDP DNS Flood Dengan Filter Firewall Pada Router Mikrotik," *Techno.Com*, 2017, doi: 10.33633/tc.v16i2.1291.
- [9] H. Wintolo and A. Farhati, "Pembagian jaringan komputer menggunakan virtual local area network guna mendukung perpustakaan digital," *J. Kaji. Inf. Perpust.*, 2020, doi: 10.24198/jkip.v8i2.25218.
- [10] Haviluddin, "Memahami Penggunaan UML ( Unified Modelling Language )," *Memahami Pengguna. UML (Unified Model. Lang.*, 2011.
- [11] W. Aliman, "Perancangan Perangkat Lunak untuk Menggambar Diagram Berbasis Android," *Syntax Lit. ; J. Ilm. Indones.*, 2021, doi: 10.36418/syntax-literate.v6i6.1404.
- [12] M. J. N. Yudianto, "Jaringan Komputer dan Pengertiannya," *Ilmukomputer.Com*, 2014.

- [13] I. A. E. Pratama, *Handbook jaringan komputer*. INFORMATIKA BANDUNG.
- [14] A. Amarudin, “Desain Keamanan Jaringan Pada Mikrotik Router OS Menggunakan Metode Port Knocking,” *J. Teknoinfo*, 2018, doi: 10.33365/jti.v12i2.121.
- [15] Dake, “Tcp normal,” *Creative Commons Attribution-Share Alike 2.5 Generic*. .
- [16] Dake, “File:Tcp synflood.png,” *Creative Commons Attribution-Share Alike 2.5 Generic*. [https://en.wikipedia.org/wiki/File:Tcp\\_synflood.png](https://en.wikipedia.org/wiki/File:Tcp_synflood.png).
- [17] M. Bogdanoski, T. Shuminoski, and A. Risteski, “Analysis of the SYN Flood DoS Attack,” *Int. J. Comput. Netw. Inf. Secur.*, 2013, doi: 10.5815/ijcnis.2013.08.01.
- [18] R. Yoga, “Mengenal Firewal RAW Mikrotik,” *Diary Config*. <https://www.diaryconfig.com/2018/01/mengenal-firewal-raw-mikrotik.html>.
- [19] T. Tutang, “IMPLEMENTASI NETWORK ADDRESS TRANSLATION (NAT) MENGGUNAKAN KERIO CONTROL VERSI 7.4.1 DI PUSAT PENELITIAN BIOTEKNOLOGI – LIPI,” *BACA J. DOKUMENTASI DAN Inf.*, 2016, doi: 10.14203/j.baca.v36i1.205.
- [20] Anonim, “Pengertian TCP (Transmission Control Protocol),” *PT Proweb Indonesia*, 2014. .
- [21] M. Hanif, “Mengenal Lebih Jauh Mengenai Sistem Operasi Kali Linux,” *Dafunda.com*, 2019. <https://dafunda.com/tekno/mengenal-kali-linux/>.
- [22] F. Firmansyah and M. Wahyudi, “Analisis Performa Access Control List Menggunakan Metode Firewall Policy Base,” *MATRIK J. Manajemen, Tek. Inform. dan Rekayasa Komput.*, 2021, doi: 10.30812/matrik.v20i2.1068.
- [23] K. IT.ID, “Analisis Masalah Koneksi TCP/IP Menggunakan hping3,” *KLINIK IT.ID*, 2021. <https://klinikit.id/analisis-tcp-ip-hping3/>.