

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, M. A. S., & Zulius, A. (2019). PERANCANGAN SISTEM KEAMANAN JARINGAN PADA UNIVERSITAS BINA INSAN LUBUKLINGGAU MENGGUNAKAN TEKNIK DEMILITARIZED ZONE (DMZ). *Jusikom : Jurnal Sistem Komputer Musirawas*, 4(1), 19–24. <https://jurnal.univbinainsan.ac.id/index.php/jusikom/article/view/443/290>
- Arifin, N. Y. (2021). *DASAR JARINGAN KOMPUTER* (P. Harahap, Ed.). Yayasan Cendikia Mulia Mandiri. https://www.google.co.id/books/edition/Dasar_Jaringan_Komputer/QzpZEA-AAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=jaringan+komputer&printsec=frontcover
- Arsanto, A. T. (2022). *OPTIMALISASI FIREWALL PADA SISTEM JARINGAN KOMPUTER KANTOR*. 16(1), 62–70. <https://ojs.stt-pomosda.ac.id/index.php/cybertech/article/view/86>
- Artaminati, L., Widjarto, A., & Kurniawan, M. T. (2023). *Implementasi Dan Analisis Profil Sistem Pada Virtualisasi Sophos Firewall Berdasarkan Metrik Sumber Daya Komputasi*. 10(2), 1512–1518. <https://jitl.web.id/index.php/engineering/article/view/19926>
- Awal, H., & Gusman, A. P. (2023). Implementasi Intrusion Detection Prevention System Sebagai Sistem Keamanan Jaringan Komputer Kejaksaan Negeri Pariaman Menggunakan Snort Dan Iptables Berbasis Linux. *Jurnal Sains Informatika Terapan*, 2(1), 38–44. <https://doi.org/10.62357/jsit.v2i1.184>

- Dermawan, A., Yuhandri, & Sumijan. (2024). Analisis Perbandingan Optimalisasi Port Knocking Dan Honeypot dengan Iptables Pada Server Untuk Keamanan Jaringan. *KESATRIA: Jurnal Penerapan Sistem Informasi (Komputer & Manajemen)*, 5(2), 543–556. <https://doi.org/https://doi.org/10.30645/kesatria.v5i2.364>
- Dwi Yulian Prakoso, R. (2022). IMPLEMENTASI LOW INTERACTION HONEYPOT DAN PORT KNOCKING UNTUK MENINGKATKAN KEAMANAN JARINGAN. *Perwira Journal of Science & Engineering*, 2(1), 16–23. <https://doi.org/10.54199/pjse.v2i1.96>
- Gunawan, A. R., Sastra, N. P., & Wiharta, D. M. (2021). Penerapan Keamanan Jaringan Menggunakan Sistem Snort dan Honeypot Sebagai Pendeteksi dan Pencegah Malware. *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 20(1), 81. <https://doi.org/10.24843/mite.2021.v20i01.p09>
- Haris, A. I., Riyanto, B., Surachman, F., & Ramadhan, A. A. (2022). Analisis Pengamanan Jaringan Menggunakan Router Mikrotik dari Serangan DoS dan Pengaruhnya Terhadap Performansi. *Komputika : Jurnal Sistem Komputer*, 11(1), 67–76. <https://doi.org/10.34010/komputika.v11i1.5227>
- Ibrahim, M. M., Widjanarto, A., & Kurniawan, M. T. (2023). *Implementasi dan Analisis Profil Sistem Pada Virtualisasi Fortigate Firewall Berdasarkan Metrik Sumber Daya Komputasi Implementation and Analysis of System Profile on Fortigate Firewall Virtualization Based on Computing Resource Metrics.*

<https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/19925>

Iqbal, M., Arini, A., & Suseno, H. B. (2020). ANALISA DAN SIMULASI KEAMANAN JARINGAN UBUNTU SERVER DENGAN PORT KNOCKING, HONEYPOT, IPTABLES, ICMP. *Cyber Security Dan Forensik Digital*, 3(1), 27–32. <https://doi.org/10.14421/csecurity.2020.3.1.1933>

Iskandar, A., Virma, E., & Saleh Ahmar, A. (2018). Implementing DMZ in Improving Network Security of Web Testing in STMIK AKBA. *International Journal of Engineering & Technology*, 7(2), 99–104. <https://doi.org/https://doi.org/10.48550/arXiv.1901.04081>

Kusuma, G. H. A. (2021). Perancangan Skema Sistem Keamanan Jaringan Web Server menggunakan Web Application Firewall dan Fortigate untuk Mencegah Kebocoran Data di Masa Pandemi Covid-19. *Journal of Informatics and Advanced Computing*, 2(2), 1–4. <https://journal.univpancasila.ac.id/index.php/jiac/article/view/3259>

Laksamana, I., Syukriadi, Aulia, R., Yuliswar, T., & Jingga, T. Z. (2023). *JARINGAN KOMPUTER MENGGUNAKAN MIKROTIK ROUTEROS* (Tim Pena, Ed.). Goresan Pena. https://www.google.co.id/books/edition/Jaringan_Komputer_Menggunakan_Mikrotik_R/CgSvEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=jaringan+komputer&printsec=frontcover

Mananggell, A. V., Mewengkang, A., & Djamen, A. C. (2021). PERANCANGAN JARINGAN KOMPUTER DI SMK MENGGUNAKAN CISCO PACKET

TRACER. *Edutik : Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 1(2), 119–131. <https://doi.org/10.53682/edutik.v1i2.1124>

Mardiansyah, A. Z., Abdussyakur, Y. M., & Jatmika, A. H. (2021a). Optimasi Port Knocking dan Honeypot Menggunakan IPTables Sebagai Keamanan Jaringan pada Server. *JTIKA (Jurnal Teknologi Informasi, Komputer, Dan Aplikasinya)*, 3(2), 189–199. <https://doi.org/https://doi.org/10.29303/jtika.v3i2.144>

Mardiansyah, A. Z., Abdussyakur, Y. M., & Jatmika, A. H. (2021b). Optimasi Port Knocking dan Honeypot Menggunakan IPTables Sebagai Keamanan Jaringan pada Server. *JTIKA (Jurnal Teknologi Informasi, Komputer, Dan Aplikasinya)*, 3(2), 189–199. <https://doi.org/https://doi.org/10.29303/jtika.v3i2.144>

Mulyanto, Y., & Algi Fari, A. (2022a). ANALISIS KEAMANAN LOGIN ROUTER MIKROTIK DARI SERANGAN BRUTEFORCE MENGGUNAKAN METODE PENETRATION TESTING (Studi Kasus: SMK NEGERI 2 SUMBAWA). *Jurnal Informatika, Teknologi Dan Sains*, 4(3), 145–155. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v4i3.1897>

Mulyanto, Y., & Algi Fari, A. (2022b). ANALISIS KEAMANAN LOGIN ROUTER MIKROTIK DARI SERANGAN BRUTEFORCE MENGGUNAKAN METODE PENETRATION TESTING (Studi Kasus: SMK NEGERI 2 SUMBAWA). *Jurnal Informatika, Teknologi Dan Sains*, 4(3), 145–155. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v4i3.1897>

Mulyanto, Y., Herfandi, H., & Candra Kirana, R. (2022). ANALISIS KEAMANAN WIRELESS LOCAL AREA NETWORK (WLAN) TERHADAP SERANGAN BRUTE FORCE DENGAN METODE PENETRATION

- TESTING (Studi kasus:RS H.LMANAMBAI ABDULKADIR). *Jurnal Informatika Teknologi Dan Sains*, 4(1), 26–35. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v4i1.1528>
- Nadhir, M., Radiyah, U., & Qomarudin, M. (2022). Optimalisasi Keamanan Wide Area Network (WAN) Menggunakan Raw Firewall Berbasis Mikrotik pada PT. Permata Graha Nusantara. *INTI Nusa Mandiri*, 17(1), 16–23. <https://doi.org/10.33480/inti.v17i1.3401>
- Nando, R., Erlansari, A., & Coastera, F. F. (2021). Analisis Dan Perancangan Jaringan Komputer Berbasis Virtual Local Area Network (VLAN) Menggunakan Router Mikrotik (Studi Kasus SMAN 9 Kaur). *Rekursif: Jurnal Informatika*, 9(2), 165–171. <https://doi.org/10.33369/rekursif.v9i2.15961>
- Nikoi, S. N., Adu-Boahene, C., & Nsiah-Konandu, A. (2022a). Enhancing the Design of a Secured Campus Network using Demilitarized Zone and Honeypot at Uew- kumasi Campus. *Asian Journal of Research in Computer Science*, 14–28. <https://doi.org/10.9734/ajrcos/2022/v13i130304>
- Nikoi, S. N., Adu-Boahene, C., & Nsiah-Konandu, A. (2022b). Enhancing the Design of a Secured Campus Network using Demilitarized Zone and Honeypot at Uew- kumasi Campus. *Asian Journal of Research in Computer Science*, 14–28. <https://doi.org/10.9734/ajrcos/2022/v13i130304>
- Nuñez Alvarez, J. R., Zamora, Y. P., Pina, I. B., & Angarita, E. N. (2021). Demilitarized network to secure the data stored in industrial networks. *International Journal of Electrical and Computer Engineering*, 11(1), 611–619. <https://doi.org/10.11591/ijece.v11i1.pp611-619>

- Nuryadi, N., & Nainggolan, E. C. (2021). Implementasi Intrusion Detection System Pada Local Area Network (Studi Kasus : Yayasan Pendidikan Tanah Tingal Tangerang). *SITEKIN: Jurnal Sains, Teknologi Dan Industri*, 19(1), 1–8. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.24014/sitekin.v19i1.11098>
- Purba, W. W., & Efendi, R. (2021). Perancangan dan analisis sistem keamanan jaringan komputer menggunakan SNORT. *AITI*, 17(2), 143–158. <https://doi.org/10.24246/aiti.v17i2.143-158>
- Putra, I. B. A. E. M., Adnyana, M. S. I. D., & Jasa, L. (2021). Analisis Quality of Service Pada Jaringan Komputer. *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 20(1), 95. <https://doi.org/10.24843/mite.2021.v20i01.p11>
- Rahman, R., Ariantini, M. S., Hadi, A., Hayati, N., Gunawan, P. W., Mandowen, S. A., Widiyarsono, N., Saskara, G. A. J., Kurniasari, L., Salim, B. S., & Thantawi, A. M. (2024). *Buku Ajar Keamanan Jaringan Komputer* (Efitra, Ed.). PT. Sonpedia Publishing Indonesia. https://books.google.co.id/books?id=fxUFEQAAQBAJ&newbks=0&printsec=frontcover&hl=id&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false
- Rahman, T., & Adha, R. M. (2021a). Keamanan Jaringan dengan Metode Access List Demilitarized Zone (DMZ) pada Cisco RV042. *INOVTEK Polbeng - Seri Informatika*, 6(2), 295. <https://doi.org/10.35314/isi.v6i2.2140>
- Rahman, T., & Adha, R. M. (2021b). Keamanan Jaringan dengan Metode Access List Demilitarized Zone (DMZ) pada Cisco RV042. *INOVTEK Polbeng - Seri Informatika*, 6(2), 295. <https://doi.org/10.35314/isi.v6i2.2140>

- Rizal, C., Supiyandi, S., Zen, M., & Eka, M. (2022). Perancangan Server Kantor Desa Tomuan Holbung Berbasis Client Server. *Bulletin of Information Technology (BIT)*, 3(1), 27–33. <https://doi.org/10.47065/bit.v3i1.255>
- Saputro, A., Saputro, D. T., & Remawat, D. (2023). Implementasi Port Knocking Untuk Keamanan Jaringan Komputer Dengan Metode Demilitarized Zone. *Jurnal INFORMA*, 8(2), 13–18. <https://doi.org/https://doi.org/10.46808/informa.v8i2.222>
- Saputro, A., Saputro, N., & Wijayanto, H. (2020a). DEMILITARIZED ZONE AND PORT KNOCKING METHODS FOR COMPUTER NETWORK SECURITY. *Cyber Security Dan Forensik Digital*, 3(2), 22–27. <https://doi.org/10.14421/csecurity.2020.3.2.2150>
- Saputro, A., Saputro, N., & Wijayanto, H. (2020b). METODE DEMILITARIZED ZONE DAN PORT KNOCKING UNTUK KEAMANAN JARINGAN KOMPUTER. 3(2), 22–27. <https://doi.org/https://doi.org/10.14421/csecurity.2020.3.2.2150>
- Sopian, A., Khoiriyah, K., & Gonti, I. D. P. (2022). PERANCANGAN JARINGAN VIRTUAL LAN MENGGUNAKAN METODE PROTOKOL PEER-VLAN SPANNING TREE. *JEIS: JURNAL ELEKTRO DAN INFORMATIKA SWADHARMA*, 2(1), 28–35. <https://doi.org/10.56486/jeis.vol2no1.157>
- Sulistyo, W., & Sartomo, S. (2022). Model Keamanan Jaringan Menggunakan Firewall Port Blocking. *Krea-TIF: Jurnal Teknik Informatika*, 10(1), 10–18. <https://doi.org/https://doi.org/10.32832/krea-tif.v10i1.6678>

Supendar, H., Muklas, & Wanda, S. S. (2020). Optimalisasi Sistem Keamanan Jaringan Komputer Menggunakan Metode Filtering Dan Manajemen Bandwith Pada PT. Intav Prima Solusindo. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika (TEKINFO)*, 21(1), 104–111. <https://journals.upi-yai.ac.id/index.php/TEKINFO/article/view/1145>

Suprpto, A. (2020). *Pengantar Jaringan Komputer* (M. Prabowo, Ed.). Deepublish Publisher.
<http://perpus.iainsalatiga.ac.id/lemari/fg/free/pdf/?file=http://perpus.iainsalatiga.ac.id/g/pdf/public/index.php/?pdf=10002/1/Full%20Pengantar%20Jaringan%20Komputer>

Susanto, R. (2020). Rancang Bangun Jaringan Vlan Dengan Menggunakan Simulasi Cisco Packet Tracer. *InfoTekJar : Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 4(2).
<https://doi.org/https://doi.org/10.30743/infotekjar.v4i2.2297>

Suteja, E., Kumalasari, E. N., & Raharjo, S. (2021). PERANCANGAN SISTEM KEAMANAN JARINGAN UNTUK MENGURANGI KEJAHATAN CYBER MENGGUNAKAN TEKNIK DEMILITARIZED ZONE (DMZ) DAN FIREWALL RULES (Studi Kasus: Laboratorium Basis Data IST AKPRIND). *Jurnal Jarkom*, 09(01), 71–80.
<https://ejournal.akprind.ac.id/index.php/jarkom/article/view/3677>

Veza, O. (2021). *JARINGAN KOMPUTER LANJUTAN* (P. Harahap, Ed.). Cendikia Mulia Mandiri.
https://www.google.co.id/books/edition/JARINGAN_KOMPUTER_LANJU

TAN/mbBYEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=jaringan+komputer&printsec
=frontcover

Wastumirad, A. W., & Darmawan, M. I. (2021a). Implementasi Honeypot Menggunakan Dionaea Dan Kippo Sebagai Penunjang Keamanan Jaringan Komunikasi Komputer. *Jurnal Teknologi*, 9(1), 80–91.
<https://doi.org/10.31479/jtek.v9i1.119>

Wastumirad, A. W., & Darmawan, M. I. (2021b). Implementasi Honeypot Menggunakan Dionaea Dan Kippo Sebagai Penunjang Keamanan Jaringan Komunikasi Komputer. *Jurnal Teknologi*, 9(1), 80–91.
<https://doi.org/10.31479/jtek.v9i1.119>

Wibowo, S. H. (2023). *JARINGAN KOMPUTER & KOMUNIKASI DATA*. Deepublish Digital.
https://www.google.co.id/books/edition/Jaringan_Komputer_Komunikasi_Data/qBwFEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=0

Wicaksono, D., & Widiasari, I. R. (2022). Firewall Sistem Keamanan Jaringan Menggunakan Firewall dengan Metode Port Blocking dan Firewall Filtering. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, 9(2), 1380–1392.
<https://doi.org/10.35957/jatisi.v9i2.2103>

Yang, X., Yuan, J., Yang, H., Kong, Y., Zhang, H., & Zhao, J. (2023). A Highly Interactive Honeypot-Based Approach to Network Threat Management. *Future Internet*, 15(4). <https://doi.org/10.3390/fi15040127>

Yel, M. B., Iskandar Mulyana, D., Renaldy, J., Dzaky Nurfaishal, M., & Toharudin, M. H. (2023). OPTIMALISASI KEAMANAN FIREWALL PADA

INFRASTRUKTUR JARINGAN SMK IDN BOGOR. *JURNAL CAHAYA MANDALIKA*, 4(1), 594–610.
<https://doi.org/https://doi.org/10.36312/jcm.v4i1.1393>

Zidan, M. P., & Putra, A. (2021). *Seminar Hasil Penelitian Vokasi (SEMHAVOK) PENERAPAN SISTEM KEAMANAN INTRUSION DETECTION SYSTEM SNORT PADA JARINGAN DISKOMINFO KABUPATEN OKI. Vol 3 No 2: September 2021-Februari 2022*, 37–45.

Zulafwan, Aziz, S., Syahrul, W., Wahab, N. K., & Ariadi, B. (2023). Pelatihan Troubleshooting Keamanan Jaringan pada Jaringan Wan pada SMK Sultan Syarif Qasim Kandis. *Jubaedah : Jurnal Pengabdian Dan Edukasi Sekolah*, 3(1), 64–68. <https://doi.org/https://doi.org/10.46306/jub.v3i1.120>

