

DAFTAR PUSTAKA

- Adiguna, M. A., & Widagdo, B. W. (2022). Analisis Keamanan Jaringan WPA2-PSK Menggunakan Metode Penetration Testing (Studi Kasus: Router Tp-Link Mercusys Mw302r). *Jurnal SISKOM-KB (Sistem Komputer dan Kecerdasan Buatan)*, 5(2), 1-8.
- Aini, Q., Rahardja, U., Madiistriyatno, H., & Martianda Setiaji, Y. D. (2018). Pengamanan Pengelolaan Hak Akses Web Berbasis Yii Framework. *Syntax : Jurnal Informatika*, 7(1), 52–63. <https://doi.org/10.35706/syji.v7i1.1128>
- Andhika, D. A., & Ningsih, N. (2022). Pengujian Penetrasi pada Windows 10 menggunakan Model Penetration Testing Execution Standard (PTES). *Journal of Technology and Informatics (JoTI)*, 3(2), 55-61.
- Azis, H., & Fattah, F. (2019). Analisis Layanan Keamanan Sistem Kartu Transaksi Elektronik Menggunakan Metode Penetration Testing. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 11(2), 167-174.
- Azmi, A. Y. F., AG, J. G., & Wahyudi, E. (2022). Analisis Network Security pada Layanan Wifi Indihome Terhadap Serangan Denial of Service (DOS). *Jurnal Litek: Jurnal Listrik Telekomunikasi Elektronika*, 19(1), 8-12.
- Baloch, R. (2014). *Ethical Hacking and Penetration Testing Guide*. CRC Press.
- Bendovschi, Andreea. (2015). Cyber-Attacks – Trends, Patterns and Security Countermeasures. *Procedia Economics and Finance* 28(1): 24-31. [https://doi.org/10.1016/S2212-5671\(15\)01077-1](https://doi.org/10.1016/S2212-5671(15)01077-1).
- BSSN. (2019). Press Release: HoneyNet Project, Langkah BSSN dalam melakukan Deteksi Ancaman Siber. Jakarta.
- Cole, E. (2011). *Network security bible*. John Wiley & Sons.
- Cole, E., Krutz, R., & Conley, J. W. (2005). *Network Security Bible*.
- Dewanto, A. P. (2018). PENETRATION TESTING PADA DOMAIN UII. AC. ID MENGGUNAKAN OWASP 10.
- Dharmawan, A. (2022). PENETRATION TESTING MENGGUNAKAN OWASP TOP 10 PADA DOMAIN XYZ. AC. ID. *Electro Luceat*, 8(1), 100-108.
- Engelbreton, P. (2013). *The basics of hacking and penetration testing: ethical hacking and penetration testing made easy*. Elsevier.

- Fachri, F., Fadlil, A., & Riadi, I. (2021). Analisis Keamanan Webserver Menggunakan Penetration Test. *Jurnal Informatika*, 8(2), 183-190.
- FIRST. (2019). Retrieved from first.org: <https://first.org/id/index.html>
- Hassan, B. (2001). The Relationship of Writing Apprehension and Sef-Esteem to the Writing Quality and Quantity of EFL University Graduates. *ERIC*, ED459671.
- Hermanto, & Haeruddin. (2022). Peningkatan Sistem Keamanan Website Menggunakan Metode OWASP. *Jurnal Ilmu Komputer dan Bisnis*, 13(1), 94-104.
- Hidayatulloh, S., & Saptadiaji, D. (2021). Penetration Testing pada Website Universitas ARS Menggunakan Open Web Application Security Project (OWASP). *Jurnal Algoritma*, 18(1), 77-86.
- Ismail, R. W., & Pramudita, R. (2020). Metode Penetration Testing pada Keamanan Jaringan Wireless Wardriving PT. Puma Makmur Aneka Engineering Bekasi. *Jurnal Mahasiswa Bina Insani*, 5(1), 53-62.
- Jogiyanto. (2008). *Analisis dan Desain Sistem Informasi : Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*. Yogyakarta: Andi.
- Kaur, D., & Kaur, P. (2016). Empirical analysis of web attacks. *Procedia Computer Science*, 78, 298–306. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2016.02.057>.
- Kuswanto, D. (2012). Statistik untuk pemula dan orang awam. *Jakarta: Laskar Aksara*, 14.
- Mell, P., Scarfone, K., & Romanosky, S. (2007, June). A complete guide to the common vulnerability scoring system version 2.0. In *Published by FIRST-forum of incident response and security teams* (Vol. 1, p. 23).
- Muchamad, F. (2009). Metode penelitian kuantitatif (Sebuah pengantar).
- Mulyanto, A. (2009). Sistem Informasi konsep dan aplikasi. *Yogyakarta: Pustaka Pelajar*, 1(2009), 1-5.
- Mulyanto, Y., & Fari, A. A. (2022). 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.
- NMAP. (2017). Retrieved from nmap.org: <https://nmap.org/man/id/index.html>

- Nugroho, A. B., & Mandala, S. (2019). Study the Best PenTest Algorithm for Blind SQL Injection Attacks. *International Journal on Information and Communication Technology (IJoICT)*, 5(2), 1-10.
- O'Brien, J. A. & Marakas, G. M, (2010). Introduction to Information System , 15 th Ed, McGraw-Hill/Irwin, New York.
- Oetomo, Budi Sutedjo Dharma, Prakoso, Samuel, Wibowo, Esther, Hartono, Eddy. (2007). *Pengantar teknologi informasi internet : konsep dan aplikasi* . Yogyakarta: Andi.
- OWASP ZAP. (2017). Retrieved from www.owasp.org: https://www.owasp.org/index.php/OWASP_Zed_Attack_Proxy_Project
- P. Roger S. Pressman dan P. Bruce R. Maxim, 2015. Software Engineering A Practitioner's Approach. Mc Graw Hill Education, Singapore
- Ramdani, M. R., Heryana, N., & Irawan, A. S. Y. (2022). Penetration Testing pada Website Universitas Singaperbangsa Karawang Menggunakan Open Web Application Security Project (OWASP). *Jurnal Pendidikan dan Konseling*, 4(4), 5522-5529.
- Rasyidah, Setyawan, F., & Amnur, H. (2022). Keamanan Jaringan Wireless Dengan Kali Linux. *JITSI : Jurnal Ilmiah Teknologi Sistem Informasi*, 3(1), 16 - 22. <https://doi.org/10.30630/jitsi.3.1.57>
- Riadi, I., Yudhana, A., & Yunanri, W. (2020). Analisis Keamanan Website Open Journal System Menggunakan Metode Vulnerability Assessment. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 7(4), 853-860.
- Santoso, N. A., Ainurohman, M., & Kurniawan, R. D. (2022). PENERAPAN METODE PENETRASIION TESTING PADA KEAMANAN JARINGAN NIRKABEL. *Jurnal Responsif: Riset Sains dan Informatika*, 4(2), 162-167.
- Santoso, S. (2004). SPSS parametrik. *Jakarta: Elex Media Komputindo*.
- Satria, D., Alanda, A., Erianda, A., & Prayama, D. (2018). Network security assessment using internal network penetration testing methodology. *JOIV: International Journal on Informatics Visualization*, 2(4-2), 360-365.
- Shahindra, T. 2008. Mengenal Konsep Pareto. (Diakses dari www.ilmusdm.wordpress.com pada 15 Mei 2022)
- Simarmata, J. (2006). *Pengamanan istem Keamanan Komputer*.

- singh Kunwar, R., Sharma, P., & Kumar, K. R. (2018). MALWARE ANALYSIS OF BACKDOOR CREATOR: FATRAT. *International Journal of Cyber-Security and Digital Forensics*, 7(1), 72-80.
- Sofana, I. (2008). Mudah membangun Server dengan fedora. *Informatika, Bandung*.
- Solomon, M. G., & Chapple, M. (2005). *Information Security Illuminated*.
- Subandi, K., & Sugara, V. I. (2021). Analisa Serangan Vulnerabilities Terhadap Server Selama Periode WFH di Masa Pandemi Covid-19 Sebagai Prosedur Mitigasi. *Prosiding Semnastek*.
- Sugiyono. (2007). Metode Penelitian Pendidikan, Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Sutabri, T. (2012). *Analisis sistem informasi*. Penerbit Andi.
- Sutarman, B. (2009). *Pengantar Teknologi Informasi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Syarifudin, I. (2018). Pentesting dan Analisis Keamanan Web Paud Dikmas. *Zenodo.org*. DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.1211847>.
- Tanenbaum A. S. & Wetherall D. J. (2011). *Computer networks - 5th ed. : international edition*. Pearson
- Tenggono, A., Purnama, T., & Budi, A. S. (2018). Audit keamanan webservice pada website “www. palcomtech. com”. *Konferensi Nasional Sistem Informasi (KNSI) 2018*.
- Walpole, R. E. (1995). Pengantar statistika.
- Warsito, B. (2008). *Teknologi pembelajaran landasan & aplikasinya*. Rineka Cipta. Padang.
- Weidman, G. (2014). *Penetration testing: a hands-on introduction to hacking*. No starch press.
- Wibowo, F., Harjono, H., & Wicaksono, A. P. (2019). Uji Vulnerability pada Website Jurnal Ilmiah Universitas Muhammadiyah Purwokerto Menggunakan OpenVAS dan Acunetix WVS. *Jurnal Informatika*, 6(2), 212-217.
- Widodo, H. P. (2014). Methodological considerations in interview data transcription. *International Journal of Innovation in English Language Teaching and Research*, 3(1), 101-107.

Zam, Efy Zamidra. (2014). *Cara Mudah Membuat Jaringan Wireless*. Elex Media Komputindo. Jakarta.

Zirwan, A. (2022). Pengujian dan Analisis Keamanan Website Menggunakan Acunetix Vulnerability Scanner. *Jurnal Informasi dan Teknologi*, 70-75.