

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. N. Fikri, B. Parga Zen, R. Adhitama, dan E. A. Firdaus, “Analisis Keamanan Sistem Informasi Website SMA Negeri 1 Sokaraja Menggunakan Metode Penetration Testing Execution Standard (PTES),” *JURNAL INFORMATIKA*, vol. 2, no. 2, 2023.
- [2] S. Parulian, D. A. Pratiwi, dan M. Cahya Yustina, “Ancaman dan Solusi Serangan Siber di Indonesia.”
- [3] “Keamanan Siber Indonesia 2022 T L P : C L E A R.”
- [4] “Lanskap Keamanan Siber Indonesia 2023.”
- [5] Y. Mulyanto, M. T. A. Zaen, Y. Yuliadi, dan S. Sihab, “Analisis Keamanan Website SMA Negeri 2 Sumbawa Besar Menggunakan Metode Penetration Testing (Pentest),” *Journal of Information System Research (JOSH)*, vol. 4, no. 1, hlm. 202–209, Okt 2022, doi: 10.47065/josh.v4i1.2335.
- [6] G. Suprianto, “Penetration Testing Pada Sistem Informasi Jabatan Universitas Hayam Wuruk Perbanas,” *InComTech : Jurnal Telekomunikasi dan Komputer*, vol. 12, no. 2, hlm. 129, Agu 2022, doi: 10.22441/incomtech.v12i2.15093.
- [7] J. Homepage dan M. Fadhli, “Comprehensive Analysis of Penetration Testing Frameworks and Tools: Trends, Challenges, and Opportunities Analisis Komprehensif terhadap Framework dan Alat Penetration Testing: Tren, Tantangan, dan Peluang,” *IJEERE: Indonesian Journal of Electrical Engineering and Renewable Energy*, vol. 4, hlm. 15–22, 2024, doi: 10.57152/ijeere.v4i1.
- [8] I. O. Riandhanu, “Analisis Metode Open Web Application Security Project (OWASP) Menggunakan Penetration Testing pada Keamanan Website Absensi,” *Jurnal Informasi dan Teknologi*, Okt 2022, doi: 10.37034/jidt.v4i3.236.
- [9] I. G. A. S. P. Wijaya, G. M. A. Sasmita, dan I. P. A. E. Pratama, “Web Application Penetration Testing on Udayana University’s OASE E-

learning Platform Using Information System Security Assessment Framework (ISSAF) and Open Source Security Testing Methodology Manual (OSSTMM),” *International Journal of Information Technology and Computer Science*, vol. 16, no. 2, hlm. 45–56, Apr 2024, doi: 10.5815/ijitcs.2024.02.04.

- [10] F. Akmalia Maylani, M. Tahir, N. Nataswa Juniar, D. Sari, dan W. Ayu Zulaica, “Analisis Keamanan Website E-Library Kampus Dengan Metode Ptes (Penetration Testing Execution Standard),” Agu 2025.
- [11] Finka Mambo, Dwi Yuniarto, dan David Setiadi, “Evaluasi Keamanan Website dengan Menggunakan Metode NIST SP 800-115,” *Populer: Jurnal Penelitian Mahasiswa*, vol. 3, no. 4, hlm. 255–264, Des 2024, doi: 10.58192/populer.v3i4.2805.
- [12] S. Utoro *dkk.*, “Analisis Keamanan Website E-Learning SMKN 1 Cibatuan Menggunakan Metode Penetration Testing Execution Standard.”
- [13] B. Kurniawan, I. Ruslianto, S. Bahri, P. Studi Rekayasa Sistem Komputer, dan F. H. Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura Jalan Hadari Nawawi Pontianak, “Implementasi Penetration Testing Pada Website Menggunakan Metode Penetration Testing Execution Standard (PTES) Implementation of Penetration Testing on the Website Using the Penetration Testing Execution Standard (PTES) Method,” *Journal of Computing Engineering, System and Science*, vol. 8, no. 2, hlm. 518–528, 2023.
- [14] J. A. Ginting dan I. G. G. Ngurah Suryantara, “Pengujian Kerentanan Sistem Dengan Menggunakan Metode Penetration Testing Di Universitas Xyz,” *Infotech: Journal of Technology Information*, vol. 7, no. 1, hlm. 41–46, Jun 2021, doi: 10.37365/jti.v7i1.105.
- [15] A. Hassan, Z. Shukur, dan M. Mohd, “A Penetration Testing on Malaysia Popular e-Wallets and m-Banking Apps.”

- [16] L. F. Burhani dan D. Priyawati, “Analisis Pengujian Keamanan Website Pengelolaan Internet Desa Kragan Menggunakan Metode Penetration Testing Execution Standard (Ptes),” *JIPi (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika)*, vol. 9, no. 1, hlm. 307–319, Feb 2024, doi: 10.29100/jipi.v9i1.4455.
- [17] U. Ahmad Dahlan Yogyakarta Indonesia dan P. Ananda Raharja, “Vulnerability Analysis of E-voting Application using Open Web Application Security Project (OWASP) Framework,” 2019.
- [18] A. Fatihah dan P. Dinarto, “Analisis Keamanan Aplikasi Website Menggunakan Metode Penetration Testing Berdasarkan Framework ISSAF Pada Perusahaan Daerah XYZ,” *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, vol. 4, hlm. 4536–4549, 2024.
- [19] A. Anwardi, A. Ramadona, M. Hartati, T. Nurainun, dan E. G. Permata, “Analisis PIECES dan Pengaruh Perancangan Website Fikri Karya Gemilang Terhadap Sistem Promosi Menggunakan Model Waterfall,” *Jurnal Rekayasa Sistem & Industri (JRSI)*, vol. 7, no. 1, hlm. 57, Jun 2020, doi: 10.25124/jrsi.v7i1.380.
- [20] R. R. Yusuf dan T. N. Suharsono, “Prosiding Seminar Sosial Politik, Bisnis, Akuntansi dan Teknik (SoBAT) ke-5 Bandung, 28 Oktober 2023 PENGUJIAN KEAMANAN DENGAN METODE OWASP TOP 10 PADA WEBSITE EFORM HELPDESK”.
- [21] E. J. Pranata, “Optimalisasi Keamanan Jaringan Komputer Pada Web E-Commerce Menggunakan Netfilter,” 2023.
- [22] M. Hasibuan dan A. M. Elhanafi, “Penetration Testing Sistem Jaringan Komputer Menggunakan Kali Linux untuk Mengetahui Kerentanan Keamanan Server dengan Metode Black Box,” *sudo Jurnal Teknik Informatika*, vol. 1, no. 4, hlm. 171–177, Des 2022, doi: 10.56211/sudo.v1i4.160.
- [23] Gregorius Hendita Artha Kusuma, “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*, vol. 2, no. 2, hlm. 58–61, 2021.
- [24] G. Ary, S. Sanjaya, G. Made, A. Sasmita, D. Made, dan S. Arsa, “Evaluasi Keamanan Website Lembaga X Melalui Penetration Testing Menggunakan Framework ISSAF,” 2020.
- [25] W. Linggih Jaelani, F. Khoirunnisa, P. Studi Teknik Informatika, S. Tinggi Teknologi Bandung, dan U. Adhirajasa Reswara Sanjaya, “Penetration Testing Website Dengan Metode Black Box Testing Untuk Meningkatkan Keamanan Website Pada Instansi (Redacted),” vol. 05, 2023.
- [26] R. R. Asaad, “Penetration Testing: Wireless Network Attacks Method on Kali Linux OS,” *Academic Journal of Nawroz University*, vol. 10, no. 1, hlm. 7–12, Feb 2021, doi: 10.25007/ajnu.v10n1a998.
- [27] H. J. Lu dan Y. Yu, “Research on WiFi Penetration Testing with Kali Linux,” *Complexity*, vol. 2021, 2021, doi: 10.1155/2021/5570001.
- [28] A. S. Manalu, I. M. Siregar, N. J. Panjaitan, dan H. Sugara, “Rancang Bangun Infrastruktur Cloud Computing Dengan Openstack Pada Jaringan Lokal Menggunakan Virtualbox,” *Jurnal Teknik Informasi dan Komputer (Tekinkom)*, vol. 4, no. 2, hlm. 303, Des 2021, doi: 10.37600/tekinkom.v4i2.335.
- [29] T. D. H. Abdul Fattah Hasibuan, “Application Security - Analisis Keretakan Website Dengan Aplikasi OWASP ZAP,” *Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi (JIRSI)*, vol. 2, no. 2, hlm. 257–270, Mei 2023.
- [30] D. Bayu Rendro dan W. Nugroho Aji, “Analisis Monitoring Sistem Keamanan Jaringan Komputer Menggunakan Software Nmap (Studi Kasus Di Smk Negeri 1 Kota Serang),” *Jurnal PROSISKO*, vol. 7, no. 2, Sep 2020.
- [31] T. Anugrah, “PENETRATION TESTING KEAMANAN WEBSITE STIE SAMARINDA MENGGUNAKAN TEKNIK SQL INJECTION

- DAN XSS,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 1, Jan 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i1.3882.
- [32] S. Joses, S. Quinevera, R. Mardianto, D. Yulvida, dan A. Mazharuddin Shiddiqi, “Pendekatan Metode Ensemble Learning untuk Deteksi Serangan DDoS menggunakan Soft Voting Classifier,” *JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika)*, 2024.
- [33] N. Mamuriyah, S. E. Prasetyo, dan A. O. Sijabat, “Rancangan Sistem Keamanan Jaringan dari serangan DDoS Menggunakan Metode Pengujian Penetrasi,” *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, vol. 6, no. 1, hlm. 162–167, Jan 2024, doi: 10.47233/jteksis.v6i1.1124.
- [34] Y. Noviko Rahman, R. Maulana Hadi, M. Nabilah, M. Hanif Waskito, dan N. Aini Rakhmawati, “Analisis Penggunaan Framework Website Jdih Khusus Peraturan Kementerian Republik Indonesia,” *JURNAL TEKNOLOGI DAN OPEN SOURCE*, vol. 3, no. 1, hlm. 78–89, Jun 2020.