

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] C. M. Annur, “Indonesia Masuk 3 Besar Negara dengan Kasus Kebocoran Data Terbanyak Dunia,” <https://databoks.katadata.co.id/>. Accessed: Jun. 07, 2024. [Online]. Available: <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/09/13/indonesia-masuk-3-besar-negara-dengan-kasus-kebocoran-data-terbanyak-dunia>
- [2] Ditya Putri Aggraeni, “Analisis Keamanan Pada Website Pemerintah Daerah XYZ Menggunakan Metode Penetration Testing Execution Standard (PTES),” Skripsi, Institut Teknologi Telkom Purwokerto, Purwokerto, 2023.
- [3] S. Eko Prasetyo and N. Hassanah, “Analisis Keamanan Website Universitas Internasional Batam Menggunakan Metode Issaf,” *Jurnal Ilmiah Informatika*, vol. 9, no. 02, pp. 82–86, 2021, doi: 10.33884/jif.v9i02.3758.
- [4] M. Tekege, “Analisis Kerentanan Aplikasi Web Dan Upaya Penetrasi,” *JURNAL FATEKSA: Jurnal Teknologi dan Rekayasa*, vol. 8, pp. 29–39, 2023.
- [5] E. F. Santika, “Peta Penetrasi dan Kontribusi Internet Indonesia 2024, Jawa Tertinggi,” [databoks.katadata.co.id](https://databoks.katadata.co.id/). Accessed: May 20, 2024. [Online]. Available: <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2024/04/12/peta-penetrasi-dan-kontribusi-internet-indonesia-2024-jawa-tertinggi>
- [6] Badan Siber dan Sandi Negara, “Laporan Tahunan Monitoring Keamanan Siber 2021,” Jakarta, 2021.
- [7] CNN Indonesia, “Situs Administrasi Pemerintah Jadi yang Terbanyak Dibobol Hacker,” *cnnindonesia.com*, Jakarta, Oct. 24, 2023. Accessed: May 19, 2024. [Online]. Available: <https://www.cnnindonesia.com/teknologi/20231024152212-192-1015287/situs-administrasi-pemerintah-jadi-yang-terbanyak-dibobol-hacker>

- [8] B. P. Zen, R. A. G. Gultom, A. H. S. Reksoprodjo, P. T. Penginderaan, T. Pertahanan, and U. Pertahanan, “Analisis Security Assessment Menggunakan Metode Penetration Testing Dalam Menjaga Kapabilitas Keamanan Teknologi Informasi Pertahanan,” 2020.
- [9] F. Y. Fauzan and S. Syukhri, “Analisis Metode Web Security PTES (Penetration Testing Execution And Standart) Pada Aplikasi E-Learning Universitas Negeri Padang,” *Voteteknika (Vocational Teknik Elektronika dan Informatika)*, vol. 9, no. 2, p. 105, 2021, doi: 10.24036/voteteknika.v9i2.111778.
- [10] Y. A. Pohan, “Meningkatkan Keamanan Webserver Aplikasi Pelaporan Pajak Daerah Menggunakan Metode Penetration Testing Execution Standar,” *Jurnal Sistim Informasi dan Teknologi*, vol. 3, pp. 1–6, 2021, doi: 10.37034/jsisfotek.v3i1.36.
- [11] D. Aryanti, Nurholis, and J. Nashar Utamajaya, “Analisis Kerentanan Keamanan Website Menggunakan Metode Owasp (Open Web Application Security Project) Pada Dinas Tenaga Kerja,” *Jurnal Syntax Fusion*, vol. 1, no. 03, pp. 15–25, Sep. 2021, doi: 10.54543/fusion.v1i03.53.
- [12] G. Ary, S. Sanjaya, G. Made, A. Sasmita, D. Made, and S. Arsa, “Evaluasi Keamanan Website Lembaga X Melalui Penetration Testing Menggunakan Framework ISSAF,” Bali, Aug. 2020.
- [13] A. Thyo Priandika, D. Pasha, and Y. Indonesian, “Analisis Tata Kelola It Dengan Domain Dss Pada Instansi Xyz Menggunakan Cobit 5.”
- [14] S. Andriyani, M. Fajar Sidiq, and B. Parga Zen, “Analisis Celah Keamanan Pada Website Dengan Menggunakan Metode Penetration Testing Dan Framework Issaf Pada Website SMK Al-Kautsar,” 2023.
- [15] G. H. A. 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. Vol.2, no. No.2, pp. 1–4, 2021, Accessed: May 19, 2024. [Online]. Available:

- <https://journal.univpancasila.ac.id/index.php/jiac/article/view/3259/1689>
- [16] A. F. Sallaby and I. Kanedi, “Perancangan Sistem Informasi Jadwal Dokter Menggunakan Framework Codeigniter,” Bengkulu, Feb. 2020. doi: <https://doi.org/10.37676/jmi.v16i1.1121>.
- [17] Muhammad Luthfi Arsalan, “Keamanan Jaringan Wireless Fidelity (WI-FI) Terhadap Serangan Packet Sniffing Menggunakan Firewall Rule (Studi Kasus: PT. Akurat Sentra Media),” Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta, 2023.
- [18] Aakanchha Keshri, “Top 5 Penetration Testing Methodologies and Standards.” Accessed: May 28, 2024. [Online]. Available: <https://www.getastra.com/blog/security-audit/penetration-testing-methodology/>
- [19] T. Revolino Syarif and D. Andri Jatmiko, “Analisis Perbandingan Metode Web Security Ptes, Issaf Dan Owasp Di Dinas Komunikasi Dan Informasi Kota Bandung,” Bandung, 2020.
- [20] S. Utoro *et al.*, “Analisis Keamanan Website E-Learning SMKN 1 Cibatu Menggunakan Metode Penetration Testing Execution Standard,” Bandung, 2020.
- [21] KALI, “Apa itu Kali Linux?” Accessed: May 19, 2024. [Online]. Available: <https://www.kali.org/docs/introduction/what-is-kali-linux/#kali-linux-features>
- [22] A. R. Irawan, A. Widjarto, and M. Fathinuddin, “Implementasi dan Analisis Attack Tree pada Aplikasi DVWA Berdasar Metrik Time dan Probability,” 2023.
- [23] Y. Mulyanto and E. Haryanti, “Analisis Keamanan Website Sman 1 Sumbawa Menggunakan Metode Vulnerability Asesement,” *JINTEKS*, vol. 3, no. 3, 2021, doi: 10.51401.
- [24] G. Hendita artha Kusuma, “Sistem Firewall untuk Pencegahan DDOS Attack di Masa Pandemi Covid-19,” *Journal of Informatics and Advantage Computing (JIAC)*, vol. 3, no. 1, pp. 52–56, May 2022.

- [25] Y. Noviko Rahman, R. Maulana Hadi, M. Nabilah, M. Hanif Waskito, and N. Aini Rakhmawati, “Analisis Penggunaan Framework Website Jdih Khusus Peraturan Kementerian Republik Indonesia,” *Jurnal Teknologi Dan Open Source*, vol. 3, no. 1, pp. 78–89, 2020.
- [26] Owasp.org, “OWASP Top Ten,” OWASP. Accessed: Jan. 14, 2025. [Online]. Available: <https://owasp.org/www-project-top-ten/>
- [27] Badan Siber Dan Sandi Negara, “Laporan Tahunan Monitoring Keamanan Siber 2021 ,” DKI Jakarta, Mar. 2022. Accessed: Jan. 14, 2025. [Online]. Available: <https://idsirtii.or.id/halaman/tentang/laporan-hasil-monitoring.html>