

DAFTAR PUSTAKA

- Bacudio, A. G., Yuan, X., Bill Chu, B. T., & Jones, M. (2011). An Overview of Penetration Testing. *International Journal of Network Security & Its Applications*. <https://doi.org/10.5121/ijnsa.2011.3602>
- Balbix.com. (2022, 31 Januari). CVSS v2 vs CVSS v3. Diakses pada 08 Juni 2023, dari <https://www.balbix.com/insights/cvss-v2-vs-cvss-v3/>
- Bendovschi, A. (2015). Cyber-Attacks – Trends, Patterns and Security Countermeasures. *Procedia Economics and Finance*, 28(April), 24–31. [https://doi.org/10.1016/s2212-5671\(15\)01077-1](https://doi.org/10.1016/s2212-5671(15)01077-1)
- Bayu Rendro, D., & Nugroho Aji, W. (2020). Analisis Monitoring Sistem Keamanan Jaringan Komputer Menggunakan Software Nmap (Studi Kasus Di Smk Negeri 1 Kota Serang). *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer*, 7(2), 108-115.
- Destiningrum, M., & Adrian, Q. J. (2017). Sistem Informasi Penjadwalan Dokter Berbasis Web Dengan Menggunakan Framework Codeigniter (Studi Kasus: Rumah Sakit Yukum Medical Centre). *Jurnal Teknoinfo*, 11(2), 30. <https://doi.org/10.33365/jti.v11i2.24>
- Dirgahayu, T., Prayudi, Y., & Fajaryanto, A. (2015). Penerapan Metode ISSAF dan OWASP versi 4 Untuk Uji Kerentanan Web Server. *Jurnal Ilmiah NERO*, 1(3), 190–197. <http://nero.trunojoyo.ac.id/index.php/nero/article/download/29/27>
- Elu, A. M. (2013). (Sql) Injection Untuk Keamanan Website. *Jurnal Teknologi Informasi*, VII(1), 111–124.
- Fernando, Y. I., & Abdillah, R. (2016). Security Testing Sistem Penerimaan

Mahasiswa Baru Universitas XYZ Menggunakan Open Source Security Testing Methodology Manual (OSSTMM). *Jurnal CoreIT: Jurnal Hasil Penelitian Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi*.

Ghozali, B., Kusriani, K., & Sudarmawan, S. (2017). Mendeteksi Kerentanan Keamanan Aplikasi Website Menggunakan Metode Owasp (Open Web Application Security Project) Untuk Penilaian Risk Rating. *Creative Information Technology Journal*, 4(4), 264. <https://doi.org/10.24076/citec.2017v4i4.119>

Goel, J. N., & Mehtre, B. M. (2015). Vulnerability Assessment & Penetration Testing as a Cyber Defence Technology. *Procedia Computer Science*, 57, 710–715. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2015.07.458>

Hermawan, R. (2013). Kesiapan Aparatur Pemerintah Dalam Menghadapi Cyber Crime Di Indonesia. *Faktor Exacta*, 6(1), 43–50.

Hutagalung Robertus Halomoan, Nugroho Lukito Edi, & Risanuri, H. (2017). Menentukan Dampak Resiko Keamanan Berbasis Pendekatan Owasp. *Prosiding SNATIF*, 477–484.

Jack Vo. (2014). *Learning Laravel : The Easiest Way*.

Kusuma, G. (2022). IMPLEMENTASI OWASP ZAP UNTUK PENGUJIAN KEAMANAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK. *Jurnal Teknologi Informasi: Jurnal Keilmuan dan Aplikasi Bidang Teknik Informatika*, 16(2), 178-186.

Laaziri, M., Benmoussa, K., Khouilji, S., Larbi, K. M., & El Yamami, A. (2019). A comparative study of laravel and symfony PHP frameworks. *International*

Journal of Electrical and Computer Engineering, 9(1), 704-712.

Mayasari, R., Ridha, A. A., Juardi, D., & Baihaqi, K. A. (2020). Analisis Vulnerability pada Website Universitas Singaperbangsa Karawang menggunakan Acunetix Vulnerability. *SYSTEMATICS*, 2(1), 33-38.

Naista, D., & Lokomedia, C. V. (2016). *Bikin Framework PHP Sendiri dengan Teknik OOP dan MVC*.

Pratama, D. A., Erlansyah, D., & Panjaitan, F. (2019). Penerapan Algoritma Brute Force Pada Sistem Informasi Akademik Universitas Bina Darma. *Bina Darma Conference on Computer Science*, 1032–1038. <https://kominfo.go.id>

Pratama Eka I Putu Agus, & Bagus, W. A. A. A. (2019). Open Source Intelligence Testing Using the OWASP Version 4 Framework at the Information Gathering Stage (Case Study: X Company). *International Journal of Computer Network and Information Security*, 11(7), 8–12. <https://doi.org/10.5815/ijenis.2019.07.02>

Purba, Pria M., Azrah C. A., Riyan H.P., Ali I. (2022). Analisis Keamanan Website Prodi Sistem Informasi UINSU Menggunakan Metode Application Scanning. *JINTEKS (Jurnal Informatika Teknologi dan Sains)*, Vol. 4 No. 4, November 2022, hlm. 325 – 329.

Purnomo, H. (2016). Perancangan Aplikasi Pencarian Layanan Kesehatan Berbasis Html 5 Geolocation. *Jurnal Sistem Komputer*, 6(1), 44–51.

Purwantoro, P. (2017). Implementasi Metode Online Scanner Untuk Mencari Kerentanan Keamanan (Vulnerability) Server (Studi Kasus: Website www.unsika.ac.id). *JURNAL REKAYASA INFORMASI*, 6(1). Retrieved

from <https://ejournal.istn.ac.id/index.php/rekayasainformasi/article/view/34>

Rahmat Hidayat. (2010). *Cara Praktis Membangun Website Gratis*. PT Elex Media Komputindo.

Ramadhani, A. (2018). Keamanan Informasi. *Nusantara Journal of Information and Library Studies (N-JILS)*, 1(1), 39-51.

Sunardi, S., Riadi, I., & Raharja, P. (2019). Vulnerability Analysis of E-voting Application using Open Web Application Security Project (OWASP) Framework. In *IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications* (Vol. 10, Issue 11).

Surya T Fajri. (2013). *Analisis Keamanan Terhadap Serangan Structure Query (SQL) Injection dan Cross Site Scripting (CSS) pada Aplikasi Web*.

Wardana. (2010). *Menjadi Master PHP dengan Framework Codeigniter*. Elex Media Komputindo.

Yunus, M. (2019). Analisis Kerentanan Aplikasi Berbasis Web Menggunakan Kombinasi Security Tools Project Berdasarkan Framework Owasp Versi 4. *Jurnal Ilmiah Informatika Komputer*, 24(1), 37-48.
<https://doi.org/10.35760/ik.2019.v24i1.1988>

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

Yudiana, Y., Elanda, A., & Buana, R. L. (2021). Analisis Kualitas Keamanan Sistem Informasi E-Office Berbasis Website Pada STMIK Rosma Dengan Menggunakan OWASP Top 10. *CESS (Journal of Computer Engineering, System and Science)*, 6(2), 185-191.

- Saashub.com. (2023). Compare Acunetix VS Zed Attack Proxy and see what are their differences. Diakses pada 12 Juni 2023, dari <https://www.saashub.com/compare-acunetix-vs-zed-attack-proxy>.
- Sahren, S., Dalimuthe, R. A., & Amin, M. (2019, September). Penetration Testing Untuk Deteksi Vulnerability Sistem Informasi Kampus. In *Prosiding Seminar Nasional Riset Information Science (SENARIS)* (Vol. 1, pp. 994-1001).
- Saleh, S. (2019). Prototipe E-Learning Guna Mendukung Pembelajaran Diklat Health Safety Dan Environment (Hse) Jarak Jauh: Studi Kasus Pt Building And Plant Safety Institute. *Insan Pembangunan Sistem Informasi dan Komputer (IPSIKOM)*, 4(2).
- Sourceforge.com. (2023). Acunetix vs. OWASP Zed Attack Proxy (ZAP) Comparison Chart. Diakses pada 12 Juni 2023, dari <https://sourceforge.net/software/compare/Acunetix-vs-OWASP-Zed-Attack-Proxy-ZAP/>.
- Sutabri, T. (2012). Konsep sistem informasi. Penerbit Andi.
- VitoTarigan, B. (2017). *Analisis Perbandingan Penetration Testing Tool Untuk Aplikasi Web* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- 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.
- Yasin K. (2019). Laravel vs Codeigniter: Manakah yang Lebih Baik?. Diakses pada 27 Juli 2023 dari <https://www.niagahoster.co.id/blog/laravel-vs-codeigniter/>