

DAFTAR PUSTAKA

- Aljahdali, A. O., & Alsulami, R. (2025). Streamlining Threat Response and Automating Critical Use Cases with Security Orchestration, Automation and Response (SOAR). *Journal of Digital Security and Forensics*, 2(1). <https://doi.org/10.29121/digisecforensics.v2.i1.2025.45>
- Coyle, S. (2024). *Port Scanning Techniques Tools and Detection*. <https://doi.org/10.20944/preprints202403.0225.v1>
- Docker. (2025). *Docker Overview*. Docker. <https://docs.docker.com/get-started/overview/>
- Dyan Heluka, H., & Sulisty, W. (2023). Perancangan Dan Implementasi Security Information and Event Management (SIEM) pada Layanan Virtual Server. *Jurnal Ilmiah Komputer*, 19(2).
- Elu, A. M. (2013). Rancang Bangun Aplikasi Pendeteksian Vulnerability Structured Query Language (Sql) Injection Untuk Keamanan Website. *Jurnal Teknologi Informasi*, 8(22).
- Fitra Pradana, I. (2023). *Deteksi Keamanan Server Menggunakan Cowrie Dan Fortigate Pada Web Server Skripsi* [Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta]. <https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/handle/123456789/66773>
- Fortigate. (2025). *Fortigate Documentation*. Fortigate. https://docs.taegis.secureworks.com/integration/connectNetwork/fortinet_fortigate_connect/
- Gustina DM, V., & Ananda, A. (2024). Kecerdasan Buatan untuk Security Orchestration, Automation and Response: Tinjauan Cakupan. *Jurnal Komputer Terapan*, 10(1), 36–47. <https://doi.org/10.35143/jkt.v10i1.6247>
- Habbie Nayyul, M. (2024). *Implementasi Security Orchestration, Automation and Response (SOAR) Sistem Menggunakan Shuffle di Politeknik Caltex Riau*. Politeknik Caltex Riau. Pembimbing: Muhammad Arif Fadhly Ridha, S.Kom., M.T.
- Harsono, H. (2022). *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Sistem Informasi Berbasis Komputer: Sistem Operasi, Server, Dan Programmer (Literature Review Executive Support Sistem For Business)*. 3(2). <https://doi.org/10.38035/jmpis.v3i2>
- Khairil, Adhi Dharma, A., & Hari Utami, F. (2024). Implementasi Penggunaan Jaringan Intranet Menggunakan Linux Ubuntu Server. *Jurnal Media Infotama*, 20(2).

- Malik Ibrahim, M., Widjajarto, A., & Teguh Kurniawan, M. (2023). *Implementasi dan Analisis Profil Sistem Pada Virtualisasi Fortigate Firewall Berdasarkan Metrik Sumber Daya Komputasi*. e-Proceeding of Engineering.
- MITRE. (2026a). *Brute force: Password guessing (Technique T1110.001)*. MITRE ATT&CK. <https://attack.mitre.org/techniques/T1110/001/>
- MITRE. (2026b). *Exploit public-facing application (Technique T1190)*. MITRE ATT&CK. <https://attack.mitre.org/techniques/T1190/>
- MITRE. (2026c). *Network service discovery (Technique T1046)*. MITRE ATT&CK. <https://attack.mitre.org/techniques/T1046/>
- Muhammad Rijal Kamal. (2022). *Implementasi Security Information And Event Management (SIEM) Dengan Splunk Untuk Analisis Tren Ancaman Siber Pada Jaringan UII*. Universitas Islam Indonesia.
- Nelson, A., Rekhi, S., Souppaya, M., & Scarfone, K. (2025). *Incident Response Recommendations and Considerations for Cybersecurity Risk Management*. <https://doi.org/10.6028/NIST.SP.800-61r3>
- Prima Jaya, D., Aspriyono, H., & Suryana, E. (2021). Implementasi Keamanan Jaringan Komputer Menggunakan Fortigate Sebagai Firewall pada Lab Komputer IAIN Bengkulu Implementation of Computer Network Security Using Fortigate as a Firewall at the Computer Lab of IAIN Bengkulu. *Gatotkaca Journal*, 2(1). <https://doi.org/10.37638/gatotkaca.2.1.31-38>
- Ridwan, M. R. N., & Yudi Kurniawan. (2025). Implementasi dan Evaluasi Sistem Keamanan Siber Berbasis Wazuh, Shuffle, dan Yara di Pusat Data Diskominfo Kota Tangerang dengan Metode PPDIOO. *Router : Jurnal Teknik Informatika Dan Terapan*, 3(4), 120–134. <https://doi.org/10.62951/router.v3i4.752>
- Sagita, I. P. W. A. (2024). *Implementasi Security Orchestration, Automation, and Response dengan Wazuh & Shuffle untuk Otomasi Respon SOC di Departemen Teknologi Informasi Institut Teknologi Sepuluh Nopember*. <https://repository.its.ac.id/106448/>
- Sarker, K. U., Yunus, F., & Deraman, A. (2023). Penetration Taxonomy: A Systematic Review on the Penetration Process, Framework, Standards, Tools, and Scoring Methods. *Sustainability (Switzerland)*, 15(13). <https://doi.org/10.3390/su151310471>
- Shafiyyah Azzah. (2024). *Implementasi Sistem Keamanan Jaringan di PSDKU Universitas Lampung Waykanan menggunakan Server Wazuh untuk deteksi dan Respon Serangan Siber*. Universitas Lampung. Pembimbing: Ir. Gigih Forda Nama, S.T., M.T.I., IPM.
- Sofiyani Hadi, M., & Afriyanti Puspa Putri, D. (2023). *Implementasi Security Information And Event Management (SIEM) Untuk Deteksi Dan Analisa*

Insiden Keamanan Pada Web Server [Universitas Muhammadiyah Surakarta]. <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/116796>

Yuswanto, A., Putrawan, I. M., & Eryanto, H. (2023). *Cyber Security Strategy: Strategy Human Resource Management (SHRM) Mempengaruhi Kinerja Security Operation Center (SOC)*. Jejak Pustaka.

Zahira, Z. F. (2023). *Implementasi Security Information And Event Management (Siem) Menggunakan Wazuh Pada Politeknik Caltex Riau*. Politeknik Caltex Riau. Pembimbing: Muhammad Arif Fadhly Ridha, S.Kom., M.T.