

DAFTAR PUSTAKA

- Andipradana, A., & Hartono, K. D. (2021). Rancang Bangun Aplikasi Penjualan Online Berbasis Web Menggunakan Metode Scrum. *Jurnal Algoritma*.
- Andriani, R., & Sa'di, A. (2024). Implementasi Notifikasi Bot Telegram pada Sistem Monitoring Perangkat Jaringan. *jurnal sistem informasi*, 13, 74–82. <http://sistemasi.ftik.unisi.ac.id>
- Ardiansyah, Risnita, & Jailani, M. S. (2023). Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif. *Jurnal Pendidikan Islam*, 1.
- Arini, S. P. G. (2023). *Pengembangan Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Tanaman Karet Dengan Metode Certainty-Factor dan Forward-Chaining*. Universitas Pendidikan Ganshea.
- Ariyadi, T., Putri Salsabila, A., & Nugroho, Y. P. (2025). Implementasi Secure Code Pada Pengembangan Sistem Keamanan Website Teknik Komputer Universitas Bina Darma Menggunakan Penetration Testing dan OWASP ZAP. *Jurnal Sains dan Terapan*, 4(1), 2809–7750.
- Aziz, A., & Haerudin, H. (2022). Perancangan Otomatisasi Jaringan Berbasis Web Dengan Django (Studi Kasus Pt.platinum Citra Indonesia). *Jurnal Ilmu Komputer dan Sains*, 1(6), 583–592. <https://journal.mediapublikasi.id/index.php/oktal>

- Basicevic, I. (2023). *An analysis of the TR069 (CWMP) protocol*.
<https://doi.org/10.23919/MIPRO57284.2023.10159841>
- Brito, J. N., Rebelo, C., & Brito, M. A. (2020). *Scrum Solo Application in a Project with a Strong Integration Component*.
- Chandra, A. Y., Widhiantoro, D., & Utami, B. (2024). Perancangan Sistem Automasi Backup Konfigurasi Perangkat Pada Internet Service Provider. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro*, 10.
- Django. (2025). *Django*. <https://www.djangoproject.com/>
- Faris, M., Fuzi, M., Abdullah, K., Hazwam, I., Halim, A., & Ruslan, R. (2021). Network Automation using Ansible for EIGRP Network. Dalam *Journal of Computing Research and Innovation (JCRINN)* (Vol. 6, Nomor 4).
<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>
- Farrel, Y. G., Sutrisno, T., & Lewenusa, I. (2024). PERANCANGAN DASHBOARD INTERAKTIF UNTUK APLIKASI PEMANTAUAN KEDISIPLINAN KARYAWAN DI PT XYZ. *COSTING: Journal of Economic, Business and Accounting*.
- Februariyanti, H. (2018). Internert Murah dengan Membangun Jaringan RT-RW Net. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, 13, 98–114.
- Firmansyah, I. (2024). Implementasi Network Automation Pada GNS3 Untuk Otomasi Konfigurasi Di PT. Semut Merah Squad. *Buletin Ilmiah Informatika Teknologi*, 2(2), 43–48.
<https://ejurnal.amikstiekomsu.ac.id/index.php/BIIT>

GenieACS. (2024, Juni 6). *GenieACS*. <https://genieacs.com/>

Hidayat, M. R., & Prasetyo, I. (2021). *Analisis Redaman Jaringan Fiber To The Home di Daerah Istana Gardenia Regency*.

Ilmi, M. A. S., & Amrulloh, M. F. (2024). Peningkatan Efisiensi Manajemen Perangkat Ont Melalui Implementasi Protokol Tr-069 Dengan Aplikasi Genieacs Berbasis Cloud. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3S1). <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i3S1.5251>

Judith, B. L. S., Musdar, I. A., & Bahri, S. (2022). Pengujian White Box Testing Terhadap Website Room Menggunakan Teknik Basis Path. *Jurnal KHARISMA Tech*, 17.

Lila Setiyani. (2019). *REKAYASA PERANGKAT LUNAK*. Jatayu Catra Internusa. https://www.researchgate.net/profile/Lila-Setiyani/publication/333209319_REKAYASA_PERANGKAT_LUNAK_Software_Engineering/links/5ce25dba299bf14d95a96d69/REKAYASA-PERANGKAT-LUNAK-Software-Engineering.pdf

Mashudi, M. (2022). Network Automation Menggunakan Bahasa Pemrograman Python. *Jurnal Teknik industri, Sistem informasi dan Teknik informatika*, 19(9). <https://doi.org/10.1109/TIP.2010.2047902>

Maspupah, A. (2024). Literature Review: Advantages And Disadvantages Of Black Box And White Box Testing Methods. *Jurnal Techno Nusa Mandiri*, 21(2), 151–162. <https://doi.org/10.33480/techno.v21i2.5776>

- Mauboy, L. G., & Wellem, T. (2022). Studi Perbandingan Library Untuk Implementasi Network Automation Menggunakan Paramiko Dan Netmiko Pada Router Mikrotik. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(4), 790. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i4.4420>
- Musllihah, I., & Efendi, T. F. (2023). Pengembangan Sistem Informasi Portal Solo Photography Festival berbasis Website dengan Metode Agile Software Development. *Jurnal Informatika, Komputer, dan Bisnis*.
- Nugroho, K., Abrariansyah, A. D., & Ikhwan, S. (2020). Perbandingan Kinerja Library Paramiko dan Netmiko Dalam Proses Otomasi Jaringan. *Jurnal Nasional Informatika dan Teknologi Jaringan*. <https://doi.org/10.30743/infotekjar.v5i1.2758>
- Nugroho, S., & Pujiarto, B. (2022). Network Automation Pada Beberapa Perangkat Router Menggunakan Pemrograman Python. 9(1), 79–86. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202293947>
- Orisa, M., & Ardita, M. (2021). VULNERABILITY ASSESMENT UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS KEMANAN WEB. *Jurnal MNEMONIC*, 4(1).
- Paksi, Y. C. E., & Widiyari, I. R. (2022). Perancangan Dan Implementasi Website Network Automation Pada Rt Rw Net Dusun Senden Magelang Dengan Framework Django. *Jurnal Teknik Informatika (Jutif)*, 3(5), 1313–1322. <https://doi.org/10.20884/1.jutif.2022.3.5.350>
- Putra, L. A. P., & Supriyadi. (2023). Penerapan Metode Iso 9126 Dalam Pengujian Kualitas Sistem Informasi Akademik Satya Wacana (Siasat)

- Universitas Kristen Satya Wacana. *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi (JUKANTI)*, 6(2), 2023–2621.
- Rahardika, D., & Ratama, N. (2021). Implementasi Network Automation Untuk Konfigurasi Jaringan Baru Dengan Netmiko. *Journal of Artificial Intelligence and Innovative Applications*, 2(3), 2775–4057.
<http://openjournal.unpam.ac.id/index.php/JOAIIA/index190>
- Ramadhan, J. A., Susilo, A. Y. I., & Solehudin, A. (2023). Perancangan Aplikasi Pengelolaan Perangkat Jaringan Dengan Pemrograman Python Berbasis Web (Studi Kasus: SMKN 3 Kota Bekasi). *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*, 7(4), 2756.
- Rochim, A. F., Rafi, A., Fauzi, A., & Martono, K. T. (2020). As-RaD System as a Design Model of the Network Automation Configuration System Based on the REST-API and Django Framework. *Kinetik: Game Technology, Information System, Computer Network, Computing, Electronics, and Control*, 291–298.
<https://doi.org/10.22219/kinetik.v5i4.1093>
- Santyadiputra, G. S., Listartha, I. M. E., & Saskara, G. A. J. (2021). The effectiveness of Automatic Network Administration (ANA) in network automation simulation at Universitas Pendidikan Ganesha. *Journal of Physics: Conference Series*, 1810(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1810/1/012028>
- Saputra, D., & Aji, R. F. (2018). Analisis Perbandingan Performa Web Service Rest Menggunakan Framework Laravel, Django Dan Ruby On Rails

Untuk Akses Data Dengan Aplikasi Mobile (Studi Kasus: Portal E-kampus STT Indonesia Tanjungpinang). *Bangkit Indonesia*, 2, 2337–4055.

Schwaber, K., & Sutherland, J. (2017). *Panduan Scrum Panduan Definitif untuk Scrum: Aturan Main*.

Simamora, B. (2022). Skala Likert, Bias Penggunaan dan Jalan Keluarnya. *Jurnal Manajemen*, 12(1), 84–93.
<https://doi.org/10.46806/jman.v12i1.978>

Sitorus, J. H. P., & Sakban, M. (2021). Perancangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada Toko Mandiri 88 Pematangsiantar. *Jurnal Bisantara Informatika (JBI)*, 5(2).

Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. ALFABETA. <https://online.fliphtml5.com/qtbtp/evoe/>

Wahyu, B. A. R. P., & Putri, R. R. (2024). Rancang Bangun Aplikasi Manajemen Penjualan Berbasis Web Menggunakan Model Prototype. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan XII*.

Waruwu, M. (2024). Metode Penelitian dan Pengembangan (R&D): Konsep, Jenis, Tahapan dan Kelebihan. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 9(2), 1220–1230. <https://doi.org/10.29303/jipp.v9i2.2141>

Witara, K. (2018). *Cara singkat memahami sistem manajemen mutu iso 9001:2015 dan implementasinya*. CV Jejak.

Wulandari, Nofiyani, & Hasugian, H. (2023). User Acceptance Testing (UAT) Pada Electronic Data Preprocessing Guna Mengetahui Kualitas Sistem. *JMIK (JURNAL MAHASISWA ILMU KOMPUTER)*, 4(1), 20–27.

Zen, H. R. R., & Nuryasin, I. (2024). Penerapan Whitebox Testing Pada Pengujian Sistem Menggunakan Teknik Basis Path. *Journal Of Information Systems And Informatics Engineering*, 8(1), 101–111.
<https://doi.org/10.35145/joisie.v8i1.4229>

