

## DAFTAR REFERENSI

### JURNAL

- Riana, E. (2020). Implementasi Cloud Computing Technology dan Dampaknya Terhadap Kelangsungan Bisnis Perusahaan Dengan Menggunakan Metode Agile dan Studi Literatur. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 7(3), 439-449.
- LIZADI, P. B. (2018). *Visualisasi Data Pengguna Laboratorium Virtual Pada Komponen Telemetry Openstack Berbasis Web Monitoring* (Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada).
- Amarudin, A., & Atri, Y. (2018). Analisis Penerapan Mikrotik Router Sebagai User Manager Untuk Menciptakan Internet Sehat Menggunakan Simulasi Virtual Machine. *Jurnal TAM (Technology Acceptance Model)*, 9(1), 62-66.
- Fitriani, Y. (2020). Analisa pemanfaatan learning management system (LMS) sebagai media pembelajaran online selama pandemi covid-19. *Journal of Information System, Informatics and Computing*, 4(2), 1-8.
- Christiani, L. (2018). Peluang dan Tantangan Penerapan Cloud Computing (Komputasi Awan) Sebagai Solusi Automasi Kerjasama Antar Perpustakaan. *Anuva: Jurnal Kajian Budaya, Perpustakaan, dan Informasi*, 2(1), 43-53.
- Dandi, M., & Hidayat, T. (2020). Analisis Prediksi Problem Virtual Machine Server Menggunakan Metode Fuzzy Logic. *Teknokom*, 3(1), 1-6.
- Haskamp, H., Orth, F., Wermann, J., & Colombo, A. W. (2018, May). Implementing an OPC UA interface for legacy PLC-based automation systems using the Azure cloud: An ICPS-architecture with a retrofitted RFID system. In *2018 IEEE Industrial Cyber-Physical Systems (ICPS)* (pp. 115-121). IEEE.

- Yauma, A., Fitri, I., & Ningsih, S. (2021). Learning Management System (LMS) pada E-Learning Menggunakan Metode Agile dan Waterfall berbasis Website. *Jurnal JTIK (Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi)*, 5(3), 323-328.
- Rumetna, M. S. (2018). Pemanfaatan cloud computing pada dunia bisnis: studi literatur. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIIK)*, 5(3), 305-314.
- Amrumlloh, akhmad gozali. (2018). Implementasi containers dan clusters menggunakan model infrastructure as a service : proposal (studi kasus : data center internal PT. Global Oase Indonesia). *Jurnal studi kasus*.
- Li, Y., Huang, G. Q., Wang, C. Z., & Li, Y. C. (2019). Analysis framework of network security situational awareness and comparison of implementation methods. *EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking*, 2019(1), 1-32.
- Kurniawan, Rahma Wahyu (2020), Rancang Bangun Simulasi Data Center Dengan Kemampuan Disaster Recovery Menggunakan Virtual Machine. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIIK)*.
- Adityi, R, Dimas., Prasetyo, Ragil. (2020). Rancang Bangun Web Aplikasi Pergi Bareng Sebagai Media Perencanaan Perjalanan dan Komunikasi Menggunakan Metode Agile Berbasis Cloud computing. *Journal of Technology and Informatics (JoTI)*. Vol. 2. No. 2.
- Noshy, M., Ibrahim, A., & Ali, H. A. (2018). Optimization of live virtual machine migration in cloud computing: A survey and future directions. *Journal of Network and Computer Applications*, 110, 1-10.

Carolina, I., Pardede, A. M. H., & Supriyatna, A. (2019). Penerapan Metode Extreme Programming Dalam Perancangan Aplikasi Perhitungan Kuota Sks Mengajar Dosen. 3(1), 106–113.

Abrahamsson, P., Salo, O., Ronkainen, J., & Warsta, J. (2017). Agile software development methods: Review and analysis. *arXiv preprint arXiv:1709.08439*.

Kumar, R., Maheshwary, P., & Malche, T. (2019). Inside agile family software development methodologies. *International Journal of Computer Sciences and Engineering*, 7(6), 650-660.

## WEBSITE

Reamling, Gregor. (2020). Azure Ha – Vm Sla Level Compare To Availability Sets And Availability Zones – Latency Is The Key, *Public and hybrid Cloud*. Januari 28, 20212 <https://www.reimling.eu/2020/02/azure-ha-vm-sla-level-compare-to-availability-sets-and-availabilitiy-zones-latency-is-the-key/>.

Ludwianto, Bianda. (2020). Riset: 64% Penduduk Indonesia Sudah Pakai Internet. *Tekno Sains*. Ferburari, 2022 <https://kumparan.com/kumparantech/riset-64-penduduk-indonesia-sudah-pakai-internet-1ssUCDbKILp/full> .

Atikmapari, dkk. (2021). Availability options for Azure Virtual Machines. *Artikel*. Januari 28, 2022. <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-machines/availability>.

Alexbuckgit, dkk (2022). Azure DDoS Protection Standard overview. *Artikel*. Januari 30, 2022. <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/ddos-protection/ddos-protection-overview>. [diakses pada 28 Januari 2020]

Alexbuckgit, dkk (2022). What is Azure Virtual Network. *Artikel*. Januari 29, 2020. <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/ddos-protection/ddos-protection-overview>.

Brown, Jeff. (2020) Getting Started: Setting up an Azure Availability Set. *Artikel*. Februari 10, 2020 <https://adamtheautomator.com/azure-availability-sets/>.