

DAFTAR PUSTAKA

- Alam, E. N., & Dewi, F. (2022). Performance Testing Analysis Of Bandungtanginas Application With JMeter. *International Journal of Innovation in Enterprise System*, 6(01), 85–94. <https://doi.org/10.25124/ijies.v6i01.165>
- Alzaidi, M., & Vagner, A. (2022). Benchmarking Redis and HBase NoSQL Databases using Yahoo Cloud Service Benchmarking tool. *Annales Mathematicae et Informaticae*, 56, 1–9. <https://doi.org/10.33039/ami.2022.12.006>
- Banja, V., Ilić, M., Kopanja, L., Zlatković, D., Trajković, M., & Ćurguz, D. (2021). Microsoft SQL Server and Oracle: Comparative Performanca Analysis. *Knowledge Management and Informatics*.
- Busran, & Ridwan Ahmad. (2020). Analisis Perbandingan Performa Apache Web Server dan Nginx Menggunakan Apache JMeter. *Jurnal Teknoif Teknik Informatika Institut Teknologi Padang*, 8(2), 87–92. <https://doi.org/10.21063/jtif.2020.V8.2.87-92>
- Bustamin, S. (2021). Aplikasi Dekstop Multi Platform untuk Redis Client Framework Electron JS dan React JS. *Dewantara Journal of Technology*, 2(1), 21–25. <https://doi.org/10.59563/djtech.v2i1.83>
- Cahyadi, L. M., Setiawan, H., & Mair, Z. R. (2023). Analisis Perbandingan Kinerja Web Server Nginx dan Litespeed Menggunakan Httpperf Dengan Sistem Operasi Debian. *JPSII(Jurnal Pengembangan Sistem Informasi dan*

Informatika), 4(2), 13–22. <https://journal.jis-institute.org/index.php/jpsii/index>

Cahyadi, M. L., Setiawan Heri, & Mair, Z. R. (2023). Analisis Perbandingan Kinerja *Web Server* Nginx dan Litespeed Menggunakan Httpperf Dengan Sistem Operasi Debian. *JPSII*, 4(2), 13–22.

Dwiyatno, S., Rakhmat, E., & Gustiawan, O. (2020). IMPLEMENTASI VIRTUALISASI *SERVER* BERBASIS DOCKER CONTAINER. *PROSISKO*, 7(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.30656/prosisko.v7i2.2520>

Febriyani, F., Sakti Pramukantoro, E., & Bakhtiar, F. A. (2019). Perbandingan Kinerja *Redis*, Mosquitto, dan MongoDB sebagai Message Broker pada IoT *Middleware*. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 3(7), 6816–6823. <http://j-ptiik.ub.ac.id>

Hidayat, E. W., & Rahmatulloh, A. (2019a). *Optimalisasi Kinerja Sistem Informasi Akademik Universitas Siliwangi Menggunakan Memcached Dan Mirror Server*. November.

Hidayat, E. W., & Rahmatulloh, A. (2019b). OPTIMALISASI KINERJA SISTEM INFORMASI AKADEMIK UNIVERSITAS SILIWANGI MENGGUNAKAN *MEMCACHED* DAN *MIRROR SERVER*. *Researchgate*, 1(1), 1–5. <https://www.researchgate.net/publication/320083469>

Julianto, V., Suprianto, A., Prastyarningsih, Y., & Yulianti, W. (2021). SEKOLAH SEBAGAI MEDIA INFORMASI UNTUK OPERATOR SEKOLAH SE-KECAMATAN BATU AMPAR. *Widya Laksmi*, 1(2), 62–67. <http://jurnalwidyalaksmi.com>

- Kabakus, A. T. (2020). A Performance Comparison of Java Cache Memory Implementations. *Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*.
<https://doi.org/10.17714/gumusfenbil.637942>
- Kartika, D., riska, & Mardiana, Y. (2023). Dns Server And Web Server Simulation With Debian Operating System On Local Area Network. *Jurnal Media Computer Science*, 2(1), 83–92.
<https://doi.org/https://doi.org/10.37676/jmcs.v2i1.3439>
- Kausar, M. A., Nasar, M., & Soosaimanickam, A. (2022). A Study of Performance and Comparison of NoSQL Databases: MongoDB, Cassandra, and Redis Using YCSB. *Indian Journal Of Science And Technology*, 15(31), 1532–1540.
<https://doi.org/10.17485/IJST/v15i31.1352>
- Kusuma, M. (2019a). Metode Optimasi Memcached sebagai NoSQL Key-value Memory Cache. *JISKA (Jurnal Informatika Sunan Kalijaga)*, 3(3), 14.
<https://doi.org/10.14421/jiska.2019.33-02>
- Kusuma, M. (2019b). Metode-Metode Optimasi Memcached sebagai NoSQL Key-value Memory Cache. *JISKa*, 3(3), 145–155.
- Luthfi Muhammad, Data Mahendra, Y. W. (2018). Perbandingan performa reverse proxy caching nginx dan varnish pada web server apache. *Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 2(4), 1457–1463.
- Magalhaes, A., Monteiro, J. M., Brayner, A., & Moraes, G. (2021). Indexed log file: Towards main memory database instant recovery. *Advances in Database Technology - EDBT*, 2021-March, 355–360.
<https://doi.org/10.5441/002/edbt.2021.34>

- Manhas, J. (2013). A Study of Factors Affecting *Websites* Page Loading Speed for Efficient *Web* Performance. *International Journal of Computer Sciences and Engineering*, 1(3), 32–35.
- Noviantoro, A., Silviana, A. B., Fitriani, R. R., & Permatasari, H. P. (2022). Rancangan dan Implementasi Aplikasi Sewa Lapangan Badminton Wilayah Depok Berbasis *Web*. *JTS (Jurnal Teknik dan Science)*, 1(2), 88–103.
- Novitasari, Y. S., Adrian, Q. J., & Kurnia, W. (2021). RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS *WEBSITE* (STUDI KASUS: BIMBINGAN BELAJAR DE POTLOOD). *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, 2(3), 136–147.
<http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- Pandey, R. (2020). Performance *Benchmarking* and Comparison of Cloud-Based *Databases* MongoDB (NoSQL) Vs MySQL (Relational) using YCSB. *Research Gate*, 2–36. <https://www.researchgate.net>
- Pradana, D., Cahyanto, T. A., Umilasari, R., Oktavianto, H., & Zakiyyah, A. M. (2022). Perbandingan Kinerja *Web Server* Terhadap Performa Integrasi Multi Basis Data. *BIOS : Jurnal Teknologi Informasi dan Rekayasa Komputer*, 3(2), 36–45. <https://doi.org/10.37148/bios.v3i2.41>
- Prasetyo, S. E., & Salimin, Y. (2021). Analisis Perbandingan Performa *Web Server* Docker Swarm dengan Kubernetes Cluster. *Combines*, 1(1).
<https://journal.uib.ac.id/index.php/combines>
- Purba, W. W., & Efendi, R. (2020). Perancangan dan analisis sistem keamanan jaringan komputer menggunakan SNORT. *AITI: Jurnal Teknologi Informasi*,

17(Agustus), 143–158. <https://doi.org/https://doi.org/10.24246/aiti.v17i2.143-158>

Rahman, I. A., & Ikbali, I. (2019). Perancangan Litespeed *Cache* Menggunakan Metode Ppdioo Di Pt. Abc. *Komputa : Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika*, 8(2), 61–68. <https://doi.org/10.34010/komputa.v8i2.3051>

Ramadhan, I. N., & Saraswati, G. W. (2023). Penerapan *Database Redis* Sebagai Optimalisasi Pemrosesan Kueri Data Pengguna Aplikasi SIRESMA Berbasis Laravel. *Technomedia Journal*, 8(3), 64–77. <https://doi.org/10.33050/tmj.v8i3.2152>

Ridhalri. (2022). Pemanfaatan *Caching System* Menggunakan *Redis* Untuk Sistem Pengelolaan Informasi Ambalan Ashabul Kahfi Berbasis Web. *Jurnal DIALOGIKA : Manajemen dan Administrasi*, 4(1), 39–56. <https://doi.org/10.31949/dialogika.v4i1.3750>

Syahrir, Moch., Zulfikri, M., & Azwar, M. (2022). Integrasi Barcode-QRCode pada Perpustakaan Universitas Bumigora Mataram dengan Konsep Sistem Terdistribusi Berbasis Mobile. *Jurnal Bumigora Information Technology (BITE)*, 4(1), 49–58. <https://doi.org/10.30812/bite.v4i1.1902>