

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qur'an dan Terjemahannya, Departemen Agama Republik Indonesia, Pustaka Agung Harapan, 2006.
- Ardian, Dite, Adian Fatchur Rochim, and Eko Didik Widiyanto. "Analisis Perbandingan Unjuk Kerja Sistem Penyeimbang Beban Web Server dengan HAProxy dan Pound Links." *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer* 1.2. 2013: 28-33.
- Ardiansyah, Sandi, Jabal Nur, and Muhammad Mukmin. "RANCANG BANGUN LOAD BALANCING PADA DATABASE CLUSTER MENGGUNAKAN HAPROXY." *JURNAL INFORMATIKA* 8.2. 2017.
- Aziz, Abdul, and Topan Tampati. "Analisis Web Server untuk Pengembangan Hosting Server Institusi: Perbandingan Kinerja Web Server Apache dengan Nginx." *MULTINETICS* 1.2. 2015: 12-20.
- Bataineh, K.M., Naji, M., Saqer, M., 2011. A Comparison Study between Various Fuzzy *Clustering* Algorithms. *Jordan Journal of Mechanical and Industrial Engineering* 5(4), 335–343.
- Dawood, Rahmad, Said Fairuz Qiana, and Sayed Muchallil. "Kelayakan Raspberry Pi sebagai Web Server: Perbandingan Kinerja Nginx, Apache, dan Lighttpd pada Platform Raspberry Pi." *Jurnal Rekayasa ElektriKA* 11.1. 2014: 25-29.
- Hern, Alex. Raspberry Pi 3: the credit card-sized 1.2GHz PC that costs \$35. <https://www.theguardian.com/technology/2016/feb/29/raspberry-pi-3-launch-computer-uk-bestselling> (dalam bahasa Inggris). Diakses tanggal 15 April 2018.
- Komarudin, M. A. 2012. Implementasi *Clustering* Pada Jaringan Sistem Diskless Menggunakan Red Hat Enterprise Linux 5. Laporan Tugas Akhir. Bandung : Jurusan Teknologi Informasi Politeknik.
- Kusuma, Aditia Prana, and Teguh Bharata Adji. Analisis Perbandingan Kinerja Sistem Cluster PVM dengan MPI Terhadap Aplikasi POV-RAY. Diss. Universitas Gadjah Mada, 2012.
- Lukitasari, Desy, and Ahmad Fali Oklilas. "Analisis Perbandingan Load Balancing Web Server Tunggal Dengan Web server Cluster Menggunakan Linux Virtual Server." *Jurnal Generic* 5.2. 2013.

- Merliana, Eka dan Ernawati. 2015. ANALISA PENENTUAN JUMLAH *CLUSTER* TERBAIK PADA METODE K-MEANS *CLUSTERING*. Yogyakarta : Universitas Atma Jaya.
- Ohara, Gheyb Jhuana. "Aplikasi Sistem Monitoring Berbasis Web Untuk Open Cluster." Laporan Proyek Akhir 2005.
- Prawira, Dian. "Analisis Performa Sistem Cluster Pada Proses Distributed Rendering Menggunakan Open Source Software." *Sisfotenika* 2.1 2012.
- Putra, Ridho abi. 2016. Implementasi *Cluster Server* pada Raspberry Pi dengan Menggunakan Metode Load Balancing. Bandung : Institut Teknologi Nasional  
Raspberry Pi. Malang : Universitas Brawijaya
- Rory. A 15 pound computer to inspire young programmers. [http://www.bbc.co.uk/blogs/thereporters/rorycellanjones/2011/05/a\\_15\\_computer\\_to\\_inspire\\_young.html](http://www.bbc.co.uk/blogs/thereporters/rorycellanjones/2011/05/a_15_computer_to_inspire_young.html) (dalam bahasa Inggris). Diakses tanggal 15 April 2018.
- Rosalia, Maya, Rendy Munadi, and Ratna Mayasari. "Implementasi High Availability Server Menggunakan Metode Load Balancing dan Failover pada Virtual Web Server Cluster." *eProceedings of Engineering* 3.3. 2016.
- Rusyadi, Muhammad. 2016. Hadoop Wordcount Analysis Using Two Models of
- Taryana, Acep, and Hari Siswantoro. "Penerapan E-Learning OLAT Dengan Webserver Ter-cluster Untuk Peningkatan Kapasitas Akses E-Learning." Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI). 2010.
- Wiratma, A. B., Munadi, R., & Mayasari, R. 2016. Implementasi Dan Analisis Jaringan Sensor Nirkabel Sebagai Alat Pendeteksi Kebocoran Tabung Gas Elpiji Menggunakan Topologi Cluster-tree Dengan 7 Titik. *eProceedings of Engineering*, 3(2)