

**DAFTAR PUSTAKA**

- Abilovani, Z., Yahya, W., & Bakhtiar, F., 2018. Implementasi Protokol MQTT untuk Sistem Monitoring Perangkat IOT. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, vol 2 (12), p. 7521-7527.
- Cahyani, I.D., 2010. Sistem Keamanan Enkripsi *Secure Shell (SSH)* untuk Keamanan Data, *Jurnal Universitas Pandanaran*, vol 8 (16).
- D Triasanti. 2002., Konsep Dasar *Python* ,Surabaya: Sulita Jaya.
- Irawan, D., 2015. Keamanan Jaringan Komputer dengan Metode *Blocking Port* pada Laboratorium Komputer Program Diploma-III Sistem Informasi Universitas Muhammadiyah Metro. Mikrotik: *Jurnal Manajemen Informatika*, vol 5 (2).
- Jose, B., & Abraham, S., 2020. *Performance analysis of NoSQL and relational databases with MongoDB and MySQL. Materials Today: Proceedings*, 24, p. 2036–2043.
- Mardiyana, I. G. K. O., 2015. Keamanan Jaringan dengan *Firewall Filter* Berbasis Mikrotik pada Laboratorium Komputer STIKOM Bali. Konferensi Nasional Sistem dan Informatika 2015, Denpasar, Indonesia. STMIK STIKOM Bali.
- Mihăilă, P., Bălan, T., Curpen, R. dan Sandu, F., 2017. *Network Automation And Abstraction Using Python Programming Methods*. Macro 2015, vol 2 (1), p. 95-103.
- Muzakir, A & Ulfa, M., 2019. Analisis Kinerja *Packet Filtering* Berbasis Mikrotik Routerboard Pada Sistem Keamanan Jaringan. *Jurnal SIMETRfIS*, vol. 10 (1).
- Purwaningrum, Fajar Adhi, Darmadi, Eko Agus & Purwanto, Agus., 2018. Optimalisasi Jaringan Menggunakan *Firewall*. *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, vol 2 (3).
- Rizki, M., 2019. Implementasi dan Analisis Perbandingan Performa IDS *Snort* dan IDS *Suricata* pada Raspberry Pi. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Rossum, G and the Python development team., 2020. *Python Tutorial*. Python Software Foundation.
- Saputra, Galih & Afrizal, Ahimsa & Mahfud, Fakhri & Pribadi, Farid & Pamungkas, Firman., 2017. Penerapan Protokol MQTT Pada Teknologi WAN (Studi Kasus Sistem Parkir Universitas Brawijaya). *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, vol 12(2) : 69.
- Stefan Iovan & Alina-Anabela Iovan., 2016. *From Cyber Threats To Cyber-Crime*. Romanian Economic Business Review, vol. 10(2), p. 425-434.
- T. Katic and P. Pale., 2007. *Optimization of Firewall Rules*. 2007 29th International Conference on Information Technology Interfaces, p. 685-690.
- U. Hunkeler, H. L. Truong and A. Stanford-Clark., 2008. MQTT-S — A publish/subscribe protocol for Wireless Sensor Networks. 2008 3rd International Conference on Communication Systems Software and Middleware and Workshops (COMSWARE '08), Bangalore, India, 2008. p. 791-798.
- Ulinic, M., & House, S., 2017. *Network automation at scale*. O'Reilly Media, Inc.



**RANCANGAN SISTEM OTOMATISASI PACKET FILTERING BERDASAR SINKRONISASI DATA
PROFILING PADA IP PROFILE
DATABASE MENGGUNAKAN PYTHON**

TRI MULTY RIZKILINA, Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

V Vydia, S Surono, G Setiarso., 2020. *Application Gateway dan Stateful Inspection Method* Pada Implementasi *Firewall* Untuk Optimasi Keamanan Jaringan Komputer. Jurnal Pengembangan Rekayasa dan Teknologi, vol 16 (2), p. 87-97.

Wiryawan, R. A., 2019. Pengembangan Aplikasi Otomatisasi Administrasi Jaringan Berbasis Website Menggunakan Bahasa Pemrograman *Python*. SIMETRIS, 741- 752.

Zadka, M., 2019., *DevOps in Python : Infrastructure as Python*. Belmont, CA, USA: Apress Media, p.111.