

## DAFTAR PUSTAKA

- Afif, S.R., Sukarno, P., & Nugroho, M.A. (2018). E-proceeding of engineering: Analisis Perbandingan Algoritma Naive Bayes dan Decision Tree untuk Deteksi Serangan Denial Of Service (DoS) pada Arsitektur SoftwareDefined Network (SDN), 5(3), 7515.
- Asadollahi, S., Goswami, B., Sameer, M. (2018) Ryu Controller's Scalability Experiment on Software Defined Networks.
- Attamimi, I., Yahya, W., Hanafi, M.H. (2017). Analisis Perbandingan Algoritma Floyd- Warshall dan Dijkstra untuk Menentukan Jalur Terpendek Pada Jaringan *OpenFlow*. Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer. 1(12), 1842-1849.
- Carvalho R.N., Bordim J.L., & Alchieri E.A.P. (2019). *IEEE International Parallel and Distributed Processing Symposium Workshops : Entropy Based DoS Attack identification in SDN*, 627-634.
- Cintasari, E.P. (2018). *Analisis Kinerja Jaringan Software Defined Network (SDN) Dengan Protokol Open Flow pada Mininet*. (Skripsi Sarjana, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, 2018). Diakses dari <https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/53507/1/EDDYTA%20PUTRI%20CINTASARI-FST.pdf>.
- Fajar, A.P., & Purboyo, T.W. (2018). A Survey Paper Of Distributed Denial-Of-Service Attack in Software Defined Networking (SDN). *International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562*, 13, 476.
- Favaro, A., & Ribeiro, E. P. (2015). Reducing SDN/openflow control plane overhead with blackhole mechanism. 2015 *Global Information Infrastructure and Networking Symposium (GIIS)* (pp. 1-4). Guadalajara: IEEE
- Hidayat, I., Perdana, B.A. (2020). Arsitektur Software Defined Network: Implementasi Pada Small Network. *Jurnal Jaringan Komputer dan Keamanan*. 01(01), 1-13.
- Ihsan, M., & Ramadhani, S. (2021). Sistem Informasi Pemetaan Pembangunan

- Kabupaten Indragiri Hilir. *Jurnal Intra Tech*, 5(1), 21–31.
- Irawan, D. (2016). Mesin Virtual Menggunakan VMWare untuk mengoptimalkan Jaringan Internet Guna Memfasilitasi Perkuliahan. 6(12).
- Khairi, M.H.H., Ariffin, S.H.S., Muaazah, N., Latiff. A. (2021). *A Review Of Flow Conflicts And Solutions In Software Defined Networks (SDN)*. *IJUM Engineering Journal*. 22(2), 178. <https://doi.org/10.31436/iiumej.v22i2.1613> .
- Kumar, A., & Panda, S. P. (2019). A Survey: How Python Pitches in IT- World. 2019 International Conference on Machine Learning, Big Data, Cloud and Parallel Computing (COMITCon) (pp. 248-251). Faridabad: IEEE.
- Marilanda, G.A.A., Widiastuti, W., Sumadi, F.D.S., Nastiti, V.R.S., Faiqurrahman, M. (2019). Mitigasi Serangan Mac Flooding Pada SDN Menggunakan *Entropy*. Seminar Nasional Teknologi dan Rekayasa. 59 -63.
- Nugroho, P. S., & Putri, A. R. (2019). Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Augmented Reality pada Pembelajaran Pengenalan Komponen Komputer pada Kelas X TKJ di SMK Sore Tulungagung. *JOEICT (Jurnal of Education and Information Communication Technology)*, 3(1), 82–87.
- Oliphant, T. E. (2007). Python for Scientific Computing. *Computing in Science & Engineering ( Volume: 9, Issue: 3, May-June 2007)*, 10-20.
- Panjaitan, A.F.A., Sukarno, P., & Nugroho, M.A. (2018). E-proceeding of engineering: Pendeteksian DoS Pada *Controller* Software Defined Network Dengan Menggunakan Algoritma Berbasis Entropi, 5(3), 7867.
- Putra, M.W., Pramukantoro, E.S., Yahya, W. (2018). Analisis Perbandingan Performansi Kontroler Floodlight, Maestro, RYU, POX dan ONOS dalam Arsitektur Software Defined Network (SDN). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*. 2(10), 3779-3787.
- Putra, Y.A., Negara M.R., Yasirandi R. (2021). E-Proceeding of Engineering : Implementasi *Adaptive Blocking Intrusion Detection System* Pada Jaringan *Internet Of Things* Berbasis *Software Defined Network*. 8(2), 1418.

- Rahayu, P.T., Ardiyanta, S.A. (2019). Hubungan Minat Belajar dengan Kemampuan Siswa Dalam Mengoperasikan Virtualbox Sebagai Media Pembelajaran Sistem Operasi Jaringan Kelas XI TKJ SMKN 1 KRAS. *Jurnal Of Education And Information Communication Technology*. 3(1). 37-46.
- Ramadhan, Faizal., Primananda, Rakhmadhany., & Yahya Widhi. (2018). Implementasi Routing berbasis Algoritme Dijkstra pada *Software Defined Networking* Menggunakan Kontroller *Open Network Operating System*. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 2 (7), 2531-2541.
- Rohim A., Suryani V., Nugroho M.A. (2021). E-Procedding Of Engineering : *Denial Of Service Traffic Validation Using K-Fold Cross Validation Of Software Defined Network*. 8(5), 10211.
- Santosa, B., Boedi, D, P., & Putra, Y, I. (2010). Remastring Distro Ubuntu Untuk Menunjang Pembelajaran Informatika. Seminar Nasional Informatika 2010 (SemnasIF 2010), C 57-C 65.
- Sanubari, D.T. (2019). Network Performance Analysis In Software Defined Network Against DDOS Attack And Detection Using *Entropy*
- Saputra, P.P.K.A., Negara, R.M., Sanjoyo, D.D. (2018). E-Proceeding of Engineering : Integrasi Intrusion Prevention System dan Analisa Performansi Pada Software Defined Network. 5(3). 5047.
- Sihombing, J.C.J., Kartikasari, D.P., Bhawiyuga, A. (2019). Implementasi Sistem Deteksi dan Mitigasi Serangan *Distributed Denial of Service* (DDoS) menggunakan SVM *Classifier* pada Arsitektur *Software Defined Network* (SDN). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*. 3(10), 9608- 9613.
- Simarmata, F.R., Tulloh, R., Haryani. Y.S. (2018). E-Procedding of Applied Science : Simulasi Jaringan Software Defined Network Menggunakan Protokol Routing OSPF Dan Ryu Controller. 4(3). 2889.
- Yasin, A., Mohidin, I. (2018). Dampak Serangan DDOS pada Software Based Open Flow Switch di Perangkat HG553. *JTech*, 6 (2), 72-74  
<https://doi.org/10.30869/jtech.v6i2.206>, p-issn/e-issn:2252-4002/2546-558X.