



- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak mengujikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah. "Implementasi Keamanan Instrusion Detection System (IDS) dan Instrusion Prevention System (IPS) menggunakan Clearos". *Jurnal SMARTek*, Vol. 9 No. 3. 2011.
- Anisyah, Novi, Moch Zen Samsono, Hadi, dan Entin Martiana K. "Aplikasi Mobile untuk K-Nearest Neighbor pada Intrusion Detection System Berbasis Snort". *Kampus PENS-ITS*. 2011.
- Chih-Fong Tsai, dkk. "Intrusion Detection by Machine Learning: A Review". *Jurnal, National Central University, Taiwan*.2010.
- Hadi, M. Zen Samsono, Aries P, Entin Martiana K dan Feriana Istining T. "Aplikasi Web dengan Metode Fuzzy Neural Network pada Intrusion Detection System Berbasis Snort". *Kampus PENS-ITS*. 2012.
- Iskandar, Iwan. "Analisa Permasalahan Intrusion Prevention System (IPS) dengan Pendekatan Sensor dan Deteksi. *Institut Teknologi Bandung*. 2011.
- Jayanti Dwi Ririn."Aplikasi Metode K-Nearest Neighbor Dan Analisa Diskriminan Untuk Analisa Resiko Kredit Pada Koperasi Simpan Pinjam DI KOPINKRA Sumber Rejeki. *Institut Sains Dan Teknologi AKPRIND Yogyakarta*.2014.
- Kelechi, Opara Felix, Agbaraji Emmanuel Chukwudi, dan Aririguzo Marvis Ijeaku. "Visual Networking Index (VNI), Forecast of Global IP Traffic Increase and IP Bandwidth Network Management. *ISSN 2090-424X Journal of Basic and Applied Scientific Research / www.textroad.com*". 2011.
- Krisandi, N. dkk. "Algoritma K-Nearest Neighbor dalam Klasifikasi Data Hasil Produksi Kelapa Sawit pada PT . MINAMAS". 02(1), 33–38. 2013.
- Menaria, Sumitra, Prof Sharada Valiveti, dan Dr K Kotecha. "Comparative Study of Distributed Intrusion Detection in Ad-Hoc Networks". *International Journal of Computer Applications (0975 – 8887) Volume 8– No.9*. 2010.
- Muhammad, F. "Identifikasi Kemiripan Karya Ilmiah dengan Algoritma". 2014



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak mengikuti kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Nugroho, I. W. "Rancang Bangun Aplikasi Intrusion Detection System dengan Menggunakan Metode Fuzzy". *STIKOM*. 2009.
- P. Garcia-Teodoroa, J. Diaz-Verdejoa, G. Macia'-Fernandez, E. Vazquez. "Anomaly-Based Network Intrusion Detection: Techniques, Systems and Challenges". *University of Granada, Spain*. 2008.
- Wikipedia. "protokol internet". 20 Mei 2017.
http://id.wikipedia.org/wiki/Protokol_Internet.
- Richardson, Robert. "15th Annual : Computer Crime and Security Survey". *Computer Security Institute*. 2011.
- Zainuddin, S. H. "Penerapan Algoritma Modified K-Nearest Neighbour (MK-NN) pada Pengklasifikasian Penyakit Tanaman Kedelai". 2013.