

DAFTAR PUSTAKA

- Aaron. 2015. *Identifikasi File Dokumen Berdasarkan Konten Menggunakan Distributed Autonomous Neuro-Gen Learning Engine*. Skripsi. Medan: Universitas Sumatra Utara.
- Agustinus Agung Nugroho. 2010. *Visualisasi koleksi file MP3 berbasis WPF*. Skripsi. Yogyakarta: Duta Wacana Christian University
- Alison Smith, Timothy Hawes, dan Meredith Myers. 2014. *Interactive Visualization for Hierarchical Topic Models*. Jurnal. Arlington: Decisive analytics Corporation.
- Card, Mackinlay, Shneiderman. 1998. *Information Visualization Using to Think*. San Diego: A Harcourt Science and Technology Company.
- Ifnu Andi Siswanto. 2016. *Aplikasi visualisasi data mahasiswa dan dosen dengan memanfaatkan hightchart*. Jurnal. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya.
- John Stasko, Eugene Zhang. 2010. *Focus Context Display and Navigation Techniques for Enhancing Radial, Space-Filling Hierarchy Visualizations*. Jurnal Atlanta: Georgia Institute of Technology.
- Kharisma Idola Arga, Darsono dan Pargito. 2014. *pengembangan pembelajaran IPS terpadu melalui media pie chart untuk meningkatkan hasil belajar*. Skripsi. Lampung: Universitas Lampung.
- McCormick. 1987. *Visualization in Scientific Computing*. Jurnal. New York: Acm Siggraph.
- Neil Ramsay, Terrance Wampler. 2012. *visualization and interaction with financial data using sunburst visualization*. Jurnal. USA: Oracle International Corporation Redwood Shores.
- Nicholas, Filbert. 2015. *Identifikasi Tipe File Dari File Fragment Menggunakan Longest Common Subsequences (Lcs)*. Jurnal. Medan: Universitas Sumatra Utara.

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 merugikan 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.



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 merugikan 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.

Shi Xia Liu, Xing Hua Lou, Hui Su & Honesty Cheng Young. 2008. *method, interaction method and apparatus for visualizing hierarchy data with angular chart*. Jurnal. New York: International Business Machines Corporation.

Sinaga, Helbert. 2016. *Aplikasi Konversi Format File Video, Audio, Dokumen, Gambar Dan Konversi Bilangan Biner, Oktal, Desimal, Dan Hexadesimal Menggunakan Microsoft Visual Basic 2010*. Skripsi. Medan: Universitas Sumatra Utara.

