



UIN SUSKA RIAU

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, Samsul. 2016. Analisis Keandalan Instrumentasi Pada Unit Central Mechanical Electrical Menggunakan Metode Failure Mode And Effect Analysis (FMEA)
- Bien, Ek Liem. Kasim, Ishak dan Pratiwi, Aprianti Erni. 2009. Analysis Of Power Losses Calculation In Medium Voltage Network Of Feeder Serimpi, Pam 1 And Pam 2 At Network Area Gambir Pt.Pln (Persero) Distribusion Jakarta Raya And Tangerang. Volume 8, Nomor 2. ISSN. 1412-0372. Universitas Trisakti.
- Crow, Kenneth. 2002. *Metode Failure Mode And Effect Analysis (Fmea)*
- Dalam, Daniel Henrey. 2013. Analisis Susut Energi Pada Sistem Jaringan Distribusi Di Pt. Pln Apj Yogyakarta Upj Wonosari Unit Semanu. Seminar Nasional Informatika 2013. Yogyakarta.
- Djiteng Marsudi. 2006. Operasi Sistem Tenaga Listrik. Penerbit Graha Ilmu.
- Ghivaris, Al Ghimaris. Soemadi, Kusmaningrum. Desrianty, Arie. 2015. *Usulan Perbaikan Kualitas Proses Produksi Rudder Tiller di PT. PINDAD BANDUNG Menggunakan FMEA dan FTA*. Jurnal Online Institut Teknologi Nasional, Vol.03 N0.4. ISSN: 2338-5081. Bandung.
- Iskan, Dahlan. 2010. Standar Konstruksi Gardu Distribusi Dan Gardu Hubung Listrik. Edisi 1. PT.PLN (Persero) : Jakarta Selatan.
- Idham, Ibnu. 2014. *Failure Modes And Effect Analysis*. Politeknik Negeri Bandung
- Mayangsari, Diana Fitria. Adianto, Hari. Yuniaty, Yoanita. 2015. *Usulan Pengendalian Kualitas Produk Isolator Dengan Metode Failure Mode And Effect Analysis (Fmea) Dan Fault Tree Analysis (Fta)*. Jurnal Online Institut Teknologi Nasional, Vol.03 N0.2. ISSN: 2338-5081. Bandung.
- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruhnya  
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.



Oktaviyani, Dwi Ningrum. 2011. *Analisis Sistem Saluran Udara Tegangan Tinggi (Sutt)*

Menggunakan Metode Fairlure Mode Effect Analysis (Fmea) Pada Pt.Pln (Persero) App Karawang Base Camp Purwakarta. Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Priyanta, Dwi. 2000. keandalan dan Perawatan. Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.

Rimantho. 2010. Failure-Mode and Effects Analysis (FMEA).

Dari : <https://bushido02.wordpress.com/2010/12/26/failure-mode-and-effect-analysis-fmea/> (Diakses 30 November 2016).

Rachman, taufiq. 2015. *Fault Tree Analysis (FTA)*

Ramayahya, Syahru Yandri. 2017. Analisis Keandalan Sistem Jaringan Distribusi 20 Kv Pada Penyalang Kulim Pt. Pln (Persero) Rayon Pekanbaru Kota Timur.

Susetyo, Joko. 2013. *Analisis Pengendalian Kualitas Dan Efektivitas Dengan Integrasi Konsep Failure Mode & Effect Analysis Dan Fault Tree Analysis Serta Overall Equipment Effectiveness*. Jurnal Teknologi Technoscientia, Vol. 2 No. 1. ISSN : 1979-8415. Yogyakarta.

Sulasno. 2009. *Teknik Konversi Energi Listrik dan Sistem Pengaturan Listrik*. Edisi ke 1. Penerbit Graha Ilmu : Yogyakarta.

Suhadi. Wrahatnolo, Tri. 2008. *Teknik Distribusi Tenaga Listrik*. Edisi 1. Departemen Pendidikan Nasional.

Surasa, Agus Heru. 2007. Analisis Penyebab Losses Energi Listrik Akibat Gangguan Jaringan Distribusi Menggunakan Metode Fault Tree Analysis Dan Failure Mode And Effect Analysis Di Pt. Pln (Persero) Unit Pelayanan Jaringan Sumberlawang.



UIN SUSKA RIAU

Tanjung, Abrar. 2014. *Rekonfigurasi Sistem Distribusi 20 Kv Gardu Induk Teluk Lembu Dan*

*PLTMG Langgam Power Untuk Mengurangi Rugi Daya Dan Drop Tegangan.* Jurnal  
Sains, Teknologi dan Industri. Volume.11 NO.02. ISSN: 1693-2390.

Tasmono,Hadi. 2009. *Upaya Penurunan Susut Distribusi Dengan Metode Failure Modes And Effect Analysis ( FMEA).* Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengasip 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.