

DAFTAR PUSTAKA

- Semen Padang.com. Proses Pembuatan. Diakses pada 27 April 2022
<https://www.semenpadang.co.id/index.php?mod=profil>
- Bonggas, L. Tobing, Dasar Teknik Pengujian Tegangan Tinggi. Gramedia Pustaka Utama.Jakarta.2014.
- Manjang, S.,Utina, A., Analisa Ketidakmurnian Minyak Trafo Terhadap Kekuatan Isolasinya Pada Berbagai Kondisi Penuaan, Makalah seminar Nasional Ketenagalistrikan 2017 – Semarang
- SPLN 1982 dan IEC No.56.Thn.1991, Pengujian Transformator, Standar Perusahaan Umum
- Asep Saepuloh, Dkk, Evaluasi Unjuk Kerja Trafo Berpendingin Minyak, Buletin Reaktor,Vol. III, No.2,Okt 2006:1-10
- Christine,Widyastuti.Oktaria,Handayani.Tasdik,Darmana. Pengaruh Kadar Udara Terhadap Tegangan Tembus Minyak Transformator Distribusi, Jurnal : Energi dan Kelistrikan, Volume 10 No.2 (2018).
- Kadir, Abdul. “Transformator”, PT. Elex Media Koputido,2019
- Rahmawati, Sri Agustina, Monang R Manalu, Evaluasi Kandungan Udara Terhadap Tegangan Tembus Pada Minyak Jarak Yang Telah Melalui Proses Transesterifikasi Sebagai Alternatif Minyak Transformator “ , STTPLN:2014 PLN, 49-1 Minyak Isolasi Pada Transformator ,2022.
- Asep Saepuloh, Yayan Andriyanto.(lihat Oktober 2019).Pengujian Karakteristik Minyak Sebagai Media Isolasi Trafo Pada Sistem Kelistrikan Di Rsg-Gas.Buletin Pengelolaan Reaktor Nuklir. Jil. 5 No. 2, Oktober 2017: 9 – 16
- Badaruddin, Fery Agung Firdianto.Analisa Minyak Transformator Pada Transformator Tiga Fasa Di PT X, Jurnal Teknik Elektro,Universitas Mercu Buana,ISSN 2086-9479,Vol 7 No.2.
- Tajudin,1998 “Analisis Kegagalan Minyak Transformator”, Elektro Indonesia, Edisi 12 Maret.
- Garniwa Iwa, Fritz. S Jonatan. 2022, Analisis Pengaruh Kenaikan Temperatur Dan Umur Minyak Transformator Terhadap Degradasi Tegangan Tembus Minyak Transformator. Jurnal, Departemen Teknik Elektro, Universitas Indonesia, Depok.
- Boy Fechera, Jaja Kustija, Siscka Elvyanti“optimasi penggunaan membership

- Prof.Dr.Ir.Iwan Garniwan M.K,M.T , Eko Triswantoro. (2014).”Analisis Tegangan Tembus Pada Minyak Transformator Lama Dan Baru Menggunakan Tiga Jenis Elektroda”.Departemen Teknik Elektro, Universitas Indonesia. Depok.
- Rendy Kamerlisa Putra, Fri Murdiya.”Karakteristik Tegangan Tembus Arus Bolak Balik Pada Minyak Jarak Pagar (*Jatropha curcas*) Sebagai Alternatif Isolasi Cair”. Jom fteknik Volume 4 NO. 2 Oktober 2017.
- Subkhi Abdul Aziz , Vita Lystianingrum Budiharto Putri, dan Ardyono Priyadi.”Analisis Kualitas Minyak Transformator Daya 25 KVA Berdasarkan Data Citra Kamera Termal dan Data Hasil Uji Gas Chromatograph”. Jurnal Teknik pomts Vol. 1, No. 1, (2019) 1-6. Surabaya.
- Sugeng Nur Singgih, Hamzah Berahim. “analisis pengaruh keadaan suhu terhadap tegangan tembus ac dan dc pada minyak transformator ”. Jurnal Teknik Elektro Vol. 1 No.2. Desember 2019.
- Sukriyadin, “Sistem Proteksi Arus Bocor Menggunakan EarthLeakage Circuit Breaker Berbasis Arduino”. Jurnal Rekayasa Elektriika Vol. 12, No. 3, Desember 2019, hal. 111-118.
- Yuni Rahmawati, S.T., M.T., Moh.Ishak. ”sistem proteksi terhadap tegangan lebih pada gardu trafo tiang 20 kV ”. tekno, Vol : 12, September 2020, ISSN: 1693-8739. Malang.
- Herviany, S., Yuningtyastuti, & Syakur, A. (September 2015). Analisis Perbandingan Karakteristik Dielektrik pada Minyak Bekas Transformator 20 kV Sebelum dan Setelah Purifikasi dengan Adsorben. Transient, Vol. 4, No. 3, 734-744.
- Kadir, A. (1989). Transformator Edisi Revisi. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Nugraha, Ferry. (2007). Pengujian Karakteristik Minyak Isolasi. Jakarta : Litbang Ketanaglistrikan
- Reclamation, Bureau. (April 2005).Transformers: Basics, Maintenance, and Diagnostics.Colorado:Hydroelectric Research and Technical Services Group
- Annisa Mutiara Resti. “Analisis tegangan tembus minyak transformator di PT. PLN PERSEO Bogor ”.
- Muhammad Rois. “Analisa penyebab rendah nya Breakdown Voltage pada trafo di tambang P.T Semen Padang.”

- Sofitri Rahayu. "Pengujian Analisis TeganganTembus Minyak Transformator 60 MVA Di GIS Kebun Jeruk."A.ansori. " Analisis tegangan tembus pada minyak jarak (caster oil) sebagai alternatif isolator minyak transformator.
- Warindi. " Anlisis faktor penuaan minyak transformator distribusi akibat pengaruh pembebanan. "
- Aidil, M., & Syukri, M. (2018). Analisis Pengaruh Suhu Akibat Pembebanan Terhadap Susut Umur Transformator Daya Di Gardu Induk Lambaro. Jurnal Komputer, Informasi Teknologi, Dan Elektro, 3(2), 1–8
- Badaruddin, F. A. F. (2012). Analisa Minyak Transformator Pada Transformator Tiga Fasa di PT X. 1645, 1–76.
- Fithri, P. M., & Berlian, Y. (2015). Pengelolaan Persediaan Barang Suku Cadang (Spare Parts) Pada Gudang Pt . Semen Padang. Ilmiah Teknik Industri, pengelolaan persediaan barang suku cadang (spare parts) pada gudang PT. Semen Padang Prima, 1–42.
- Wuwung, J. O. (2010). Pengaruh pembebanan terhadap kenaikan suhu pada belitan transformator daya jenis terendam minyak. Tekno, 8(52).
- Megger. (2013). The Megger Guide To Insulating Oil Dielectric Breakdown Testing. Wwww.Megger.Com.
- Nugrohor, D., Teknik, J., Fflu, E., & Irdustri, T. (2010). kegagalan{ isolasi minyak trafo. In Media Elektrika (Vol. 3, Issue 2).
- Rosyidi, N., & P, D. (2021). Pengujian tegangan tembus pada minyak trafo. Sinusoida, XXIII(2), 20–32.
- Manjang, S., Utina, A., Analisa Ketidakmurnian Minyak Trafo Terhadap Kekuatan Isolasi Pada Berbagai Kondisi Penuaan, Makalah seminar Nasional Ketenagalistrikan 2005 – Semarang.
- Widyastuti, C., & Wisnuaji, R. A. (2019). Analisis Tegangan Tembus Minyak Transformator Di PT. PLN (Persero) Bogor. Elektron : Jurnal Ilmiah, 11(2), 75– 78.