



DAFTAR PUSTAKA

- Amin, M. et.al.**, 2007, "Hydrophobicity of Silicone Rubber Used For Outdoor Insulation (An Overview)" Advanced Study Center Co.Ltd.
- Berahim, Hamzah**, 2005, "Metodologi Untuk Mengkaji Kinerja Isolasi Polimer Resin Epoksi Silane Sebagai Material Isolator Tegangan Tinggi di Daerah Tropis", Disertasi Fakultas Ilmu Teknik Jurusan Teknik Elektro Universitas Gadjah Mada
- British Standar, BSi.**, 1986 "Metode for Evaluating Resistance to Tracking and Erosion of Electrical insulating materials used under severe ambient conditions", IEC 587 :1982.
- Chandrasekar, S. et.al.**, 2007, "Analysis of Surface Degradation of Silicone Rubber Insulation Due To Tracking under Different Voltage Profiles", Electr.Eng (2007) 89 : 489-501.
- Eklund, A. et.al.**, 1995, "Conditioning of Silicone Rubber Insulators : Loss and Recovery of Hydrophobicity", 9th ISH, Graz, Austria.
- Ghofur, A.**, 2005, "Pengaruh UV dan Kontaminasi Polutan Industri terhadap Arus Bocor pada Bahan Isolasi DGEBA dengan Bahan Pengisi Aluminium Oksida dan Sillicone Rubber", UMS Digital Library.
- Gorur, A.D.L.O. and Burnham, J.T.**, 1996, "Electrical Performance of Non-Ceramic Insulators in Artificial Contamination Tests", IEEE Transaction on Dielectrics and Electrical Insulation, Vol 3 No.6.



- Idayono, A.T.**, 2006, "Pengaruh Kontaminasi Polutan Garam dan UV Terhadap Sifat Absorpsi Air Bahan Isolasi DGEBA dengan Bahan Pengisi Aluminium Oksida dan Silicone Rubber", UMS Digital Library.
- Jatmiko, and Asy'ari, H.**, 2003, "Tegangan Flashover pada Bahan Isolasi Epoksi (DGEBA) yang Terpengaruh oleh Polutan Garam Parangtritis", Jurnal Teknik Elektro dan Komputer Emiteer Vol.3 No.2.
- Jauhari, E.**, 2005, "Isolator Saluran Udara". Eri Jauhari-EnJ's Blog
- Karady, G.G.**, 1995, "Flashover Mechanism of Silicone Rubber Insulator Used For Outdoor Insulation I". IEEE Transaction on Power Delivery, Vol 10, No.4
- Mala, G.R.E.**, 2003. "Studi Karakteristik Bahan Isolasi Silicone Rubber Terkontaminasi Polutan Parangtritis", Tugas Akhir Fakultas Teknik Elektro Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Pratomo, W.A.**, 2003. "Pengujian Karakteristik Bahan Isolasi Karet Silikon Terkontaminasi Polutan Industri", Skripsi Fakultas Teknik Elektro Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Rao, U.M., et.al.**, 2002. "Investigation of Surface Characterization of Silicone Rubber Due To Tracking Phenomena Under A.C and D.C Voltage". Bull.Mater.Sci., Vol 25, India.
- Saputro, H.Y.**, 2005. "Pengaruh Perubahan Suhu terhadap Arus Bocor Pada Bahan Epoksi Resin dengan Bahan Pengisi Pasir Silica dan Silicone Rubber yang Terkontaminasi oleh Polutan Garam", UMS Digital Library.
- Shaowu, W. et.al.**, 2002, "Hydrophobicity Changing of Silicone Rubber Insulators in Service", 21,rue d'artois F-5008, Paris.



Suda, T. et.al., 2001, “.Frequency Characteristic of Leakage Current Waveforms of an Artificially Polluted Suspension Insulator. IEEE Trans on Dielectrics and Electrical Insulation”.

Wahada, G., 2003. “Pengaruh Sinar UV Terhadap Bahan Isolasi Resin Epoksi dengan Pengisi Pasir Silika dan Lem Sillicon Rubber Terkontaminasi Polutan Parangtritis”, Tugas Akhir Fakultas Teknik Elektro Universitas Gadjah Mada Yogyakarta