

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] J. S. Panjaitan, H. H. Sinaga, and N. Purwasih, “Analisis Peluahan Sebagian di Udara Menggunakan Metode Elektromagnetik,” *Electrician*, vol. 8, no. 3, pp. 1–16, 2014.
- [2] E. S. H.B.H.Sitorus, Diah Permata, “Analisis Peluahan Sebagian pada Belitan Transformator Tegangan Menengah 5 Kv dengan Proses Pengisolasian yang Bervariasi,” *J. Rekayasa dan Teknol. Elektro*, vol. 3, pp. 198–210, 2009.
- [3] Y. M. L. R. Syahputra, H. H. Sinaga, “Pendeteksian Beragam Sumber Peluahan Sebagian dengan Menggunakan Metode Elektromagnetik,” *Rekayasa dan Teknol. Elektro*, vol. 8, pp. 151–161, 2014.
- [4] A. K. F. H. Kreuger, E. Gulski, “Classification of Partial Discharges,” *IEEE Trans*, vol. 28, pp. 917–931, 1993.
- [5] F. Refdinal, “Pengembangan Sensor Induksi Dengan Menggunakan Konfigurasi Loop Untuk Mendeteksi Peluahan Sebagian di Laboratorium Teknik Tegangan Tinggi.” 2008.
- [6] R. Rivaldo, “pengembangan sensor induksi dengan menggunakan konfigurasi loop untuk mendeteksi peluahan sebagian dengan variasi jumlah lilitan sekunder.” 2019.
- [7] M. Rifki, “PENINGKATAN SENSITIVITAS SENSOR INDUKSI DENGAN INTI UDARA UNTUK MENDETEKSI PELUAHAN SEBAGIAN PADA KABEL TEGANGAN TINGGI.” universitas andalas, padang, 2019.
- [8] R. Afif, “PENGEMBANGAN SENSOR LOOP DENGAN INTI FERRIT UNTUK MENDETEKSI PELUAHAN SEBAGIAN PADA SISTEM TEGANGAN TINGGI.” universitas andalas, padang, 2020.
- [9] N. Singh, S. Debdas, and R. Chauhan, “Simulation & Experimental Study

- Of Partial Discharge In Insulating Materials For High Voltage Power Equipments,” *Int. J. Sci. Eng. Res.*, vol. 4, no. 2, pp. 1–9, 2013.
- [10] A. C. Kusumasembada, *Metode Identifikasi Partial Discharge Dengan Analisis Weibull*. Indonesia: Universitas Indonesia, 2013.
- [11] N. Haq and I. M. Ardita, “Analisa dan Pendektsian Patial Discharge pada Isolasi Generator Terhadap Performa Generator Berpendingin Hidrogen,” *Teknik*, vol. 1, no. 1, pp. 1–19, 2014.
- [12] M. N. J. Patel, K. K. Dudani, and A. K. Joshi, “Partial Discharge Detection,” *J. Information, Knowl. Researchg Electr. Eng.*, vol. 02, no. 02, pp. 331–335, 2018.
- [13] F. H. Kruger, *Partial Discharge Detection in High Voltage Equipment*. Butterworth - Heinemann, 1990.
- [14] G. L. Coté, “Emerging Biomedical Sensing Technologies and Their Applications,” *IEEE Sens. J.*, vol. 3, no. 3, pp. 1–16, 2003.
- [15] R. Wiryadinata, W. Martiningsih, and R. Lesmana, “Rancang Bangun Modul Pengendali Berbasis Direct Mode XBee pada Wireless Sensor Network,” *Sist. Kendali Tenaga Elektron. Telekomun. Komput.*, vol. 7, no. 1, pp. 60–68, 2018.
- [16] N. F. Habiby and E. Rahmawati, “Perancangan Wattmeter Digital Berbasis Metode Hybrid,” *J. Inov. Fis. Indones.*, vol. 7, no. 2, pp. 23–29, 2018.
- [17] D. M. Katz, *Physics for Scientists and Engineers: Foundation and Connection*. Cengage Learning, 2014.
- [18] W. H. Kristiyanto, “Penanaman Konsep Hukum Lenz Berbasis Laboratorium Melalui Metode Sungsang,” vol. 1, no. 1, pp. 175–180, 2009.
- [19] A. Arismunandar, *Teknik Tegangan Tinggi Suplemen*. Ghilia Indonesia, 1983.
- [20] H. Nurullita and A. Warsito, “Sistem Corona Treatment Untuk Bopp Film Pada PT Polidayaguna Perkasa,” *Makalah Seminar Kerja Praktek*, pp. 1–6,

2013.

- [21] M. Nur and Dea, *Fisika Plasma dan Aplikasinya*. Semarang: Universitas Dipenogoro, 2011.
- [22] Halliday and Resnick, *Fundamentals of Physics*, 9th ed. 2008.

