

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A.I., Badaruddin, Musa, M.D.Th., 2017, Uji Penerapan Metode Geolistrik Time-Lapse untuk Memonitoring Pergerakan Fluida Bawah Permukaan (Air Tanah) di Lokasi Sumur Produksi Air Tanah Warga Kelurahan Tondo Kota Palu, *Jurnal Gravitasi*, 16 (2).
- Agus, F., Yustika, R.D., dan, Haryati, U. 2006, Penetapan Berat Volume Tanah, Buku Petunjuk Teknis Analisa Fisika Tanah.
- Apriani, 2011, Pemanfaatan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit Sebagai Energi Alternatif Terbarukan Biogas, *Tesis Institut Pertanian Bogor*, Bogor.
- Arifin, Z., 2011, Analisis Nilai Indeks Kualitas Tanah Entisol pada Penggunaan Lahan yang Berbeda, *J. Agroteksos*. 21 (1) : 47-54.
- Asmaranto, R., Soemitro, R.A.A., dan Anwar, N., 2012, Penentuan Nilai Konduktivitas Hidrolik Tanah Tidak Jenuh Menggunakan Uji Resistivitas di Laboratorium, *Jurnal Tek. Pengairan*, 3 (1), 81–86.
- Badan Pusat Statistik, 2014, Statistik Kelapa Sawit Indonesia, Jakarta.
- Boyd, C.E., 1990, Water Quality In Ponds For Aquaculture, Agriculture Experiment Station, Auburn University, Alabama.
- Dzulfahmi, Ivansyah, O., dan Zulfian, 2019, Monitoring Pergerakan Lindi Menggunakan Metode Geolistrik Time-Lapse di Sekitar Pemukiman Tempat Pembuangan Akhir Batu Layang Pontianak, *Prisma Fisika V* 7 (3), 251-258.
- Candrasasi.D., Asmaranto, R., dan Partarini.N.M.C., 2018, Penerapan Metode Geolistrik Konfigurasi Wenner-Schlumberger untuk Analisis Rembesan Maindam Waduk Greneg, Kabupaten Blora, *Jurnal Teknik Pengairan*.
- Eddy dan Metcalf, 1991, Wastewater Engginering : Treatment, Dispoal, and Reuse. Mc graw Hill inc, Newyork.
- Fauzi, Y., 2004, Kelapa Sawit Budidaya Pemanfaatan Hasil dan Limbah Analisis Usaha dan Pemasaran, Penerbit Penebar Swadaya, Jakarta.
- Giles, R.V., 1993, Mekanika Fluida dan Hidraulika, Jakarta : Erlangga.
- Hakim dan Nurhayati, 1986, Dasar - Dasar Ilmu Tanah, Lampung, universitas Lampung.
- Hardjowigeno, 2003, Ilmu Tanah, Penerbit Akademia Pressindo, Jakarta.
- Hidayat, R., 2019, Identifikasi Zona Longsor Secara Geologi Dan Geofisika, *Seminar Nas. Geomatika*, 3, 1239.

- Irfan, M., 2014, Isolasi dan Enumerasi Bakteri Tanah Gambut di Perkebunan Kelapa Sawit PT Tambang Hijau Kecamatan Tambang Kabupaten Kumpar, *Jurnal Agroteknologi* 5.
- Juhardi, B.I., Nurhasanah, dan Ivansyah, O., 2014, Identifikasi dan Pemetaan Tanah Gambut Akibat Paparan Herbisida Sistemik Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas, *Prisma Fisika* V (3), 111–116.
- Kanyawan, O.E., dan Zulfian., 2020, Identifikasi Struktur Lapisan Bawah Permukaan Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis sebagai Informasi Awal Rancang Bangun Pondasi Bangunan, *Prisma Fisika* 8 (3), 196–202.
- Khalil, M.H., 2006, Geoelectric resistivity sounding for delineating salt water intrusion in the Abu Zenima area, west Sinai, *Egypt, Jurnal Geophys. Eng.*, 3 (3), 243–251.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor Kep-51/MENLH/10/1995 tentang Baku Mutu Limbah Cair Bagi Kegiatan Industri.
- Latif, S., 2006, Potensi dan Peluang Investasi Industri Kelapa Sawit di Indonesia, Pusat Penelitian Kelapa Sawit, Medan.
- Loekito, H., 2002, Teknologi pengelolaan limbah industri kelapa sawit, *J. Teknologi Lingkungan*, 3 (3), 242–250.
- Martani, M., 2014, Perancangan Dan Pembuatan Sensor Level Untuk Sistem Kontrol Pada Proses Pengendapan Caco 3 Dalam Air Dengan Metode Medan Magnet, *Berkala Fisika*, 2 (2), 1–5.
- Melisa dan Mulono, 2020, Pengolahan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit (Studi Kasus pada PT. Tri Bakti Sarimas PKS 2), Riau.
- Miftahuddin, Sampurno, J., dan Ihwan, A., 2016, Pendugaan Sebaran Akar Kelapa Sawit pada Lahan Gambut dengan menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas, *Prisma Fisika*, IV (3), 114–120.
- Muallifah dan Faqih, 2009, Perancangan Dan Pembuatan Alat Ukur Resistivitas Tanah, *Jurnal Neutrino*, 1 (2), 179–197.
- Mulyono, A., Lestiana, H., Fadillah, A., 2019, Permeabilitas Tanah Berbagai Tipe Penggunaan Lahan Di Tanah Aluvial Pesisir Das Cimanuk, Indramayu, *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17 (1), 1.
- Nasution, M.A., 2012, Pengolahan LCPKS keluaran Fat Pit Kolam Anaerobik dan Reaktor Biogas dengan Elektrokoagulasi, Pusat Penelitian Kelapa Sawit, *InSINas*.
- Nur, M., 2018, Analisis Beban Pencemaran dan Potensi Limbah Cair Industri

- Kelapa Sawit di PT. XYZ, *Seminar dan Konf. Nas.*, : 2579-6429.
- Ogunsola, G.O, Olowusi, O., Adeniyi. O.R., 2014, Methods of Palm Oil Processing in Ogun state, Nigeria: A Resource Use Efficiency Assessment, *Am. Int. J. Contemp. Res.*, 4 (8), 178.
- Pradana, M.D.W., 2021, Peningkatan Konduktivitas Listrik Material PCM Air dan Minyak Jagung dengan Penambahan Partikel Karbon Nano, Skripsi, Universitas Sanata Dharma : Yogyakarta.
- Priyanto, E.S., 2012, Analisa Aliran Fluida Pada Pipa Acrylic Diameter 12,7 Mm (0,5 Inci) Dan 38,1 Mm (1,5 Inci), *Fakultas Teknik Industri/IC/SKR*, 1–14.
- Purri, A., Muliadi, dan Zulfian, 2019, Identifikasi Sebaran Limbah Kelapa Sawit Di Dusun Panepat Desa Kuala Mandor A Menggunakan Metode Konduktivitas Elektromagnetik, *Prisma Fisika*, 8 (1), 92.
- Rajiman, 2014, Pengaruh Bahan Pembenah Tanah di Lahan Pasir Pantai Terhadap Kualitas Tanah, Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal, Palembang.
- Reynolds, J.M., 1997, An Introduction to Applied and environmental Geophysics, Chichester.
- Sakka, 2001, Metode Geolistrik Tahanan Jenis, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, UNHAS Makassar.
- Schroeder, D., 1984, Soil fact and Concepts, PA Gething International Potash Institute, Bern.
- Sukanto, H., 2019, Pengaruh beban kompaksi dan suhu sintering terhadap densitas dan sifat mekanik aluminium water atomized, *Majalah ilmiah mekanika*, 17 (2), 49–52.
- Suryani, 2020, Identifikasi Sebaran Limbah Kelapa Sawit di Dusun Panepat Desa Kuala Mandor A Menggunakan Metode Geolistrik, *Prisma Fisika* 7 No. 3, 196–202.
- Telford.W.M., Geldart L.P., Sheriff.R.E., dan Keys.D.A., 1990, Applied Geophysics, Cambridge University Press.London.
- Urnall, R.C. dan Ma L.A. Cuvill. 1988, Limnology: Laboratory and field guide, Physico-chemical factors, Biological factors. National Book Store, Inc. Publishers, Metro Manila. 322.
- Utomo, M., Sudarsono., Bujang, R., Tengku, S., Jamaludin. L., dan Wawan. 2016. Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan. Prenadamedia Group. Jakarta.
- Vogelsang. 1995, Environmental Geophysics Practical Guide, Springer.

Wicaksono, T., Sagiman, S., dan Umran, I., 2015, Kajian Aktivitas Mikroorganisme Tanah Pada Beberapa Cara Penggunaan Lahan Di Desa Pal IX Kecamatan Sungai Kakap Kabupaten Kuburaya. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*, 4(1).