

DAFTAR PUSTAKA

- Abbud, A. A. S. 2021. *Pra Rancang Pengolahan Lindi TPA Studi Kasus TPA Mencirim Kota Binjai*.
- Achmadi, Umar Fachmi. 2016. *Kesehatan Masyarakat: Teori Dan Aplikasi*. Jakarta: PT. Rajawali Pers.
- Ali, S. M., Pervaiz, A., Afzal, B., Hamid, N., & Yasmin, A. 2014. *Open dumping of municipal solid waste and its hazardous impacts on soil and vegetation diversity at waste dumping sites of Islamabad city*. *Journal of King Saud University-Science*, 26(1), 59-65.
- Ariffin. 2019. *Metode Klasifikasi Iklim di Indonesia*. Malang: UB Press.
- Arsyad, Sitanala. 2012. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Tabanan. 2021. *Kabupaten Tabanan dalam Angka 2021*. Bali: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik Kecamatan Kerambitan. 2016. *Kecamatan Kerambitan dalam Angka 2016*. Bali: Badan Pusat Statistik.
- Chalid, S. 2019. *Studi Kualitas Udara Ambien Sulfur Dioksida (SO₂) di TPA Tamangapa Kota Makassar*. Sulolipu: Media Komunikasi Sivitas Akademika dan Masyarakat, 19 (1), 83-88.
- Darnas, Y., Anas, A. A., dan Hasibuan, M. A. A. 2020. *Pengendalian Air Lindi pada Proses Penutupan TPA Gampong Jawa Terhadap Kualitas Air Sumur*. *Jurnal Serambi Engineering*, 5(3).
- Darwari, S. 2013. *Kinerja Penimbunan Sampah Sistem Semi Aerobik Landfill Sebagai Bahan Masukan Penyusunan Standar Landfill*. *Jurnal Standardisasi*, 15(1), 28-35.
- Darwati, S. 2009. *Potensi Rehabilitasi Tempat Pemrosesan Akhir Sampah Melalui Penambangan Lahan Urug*. *Jurnal Pemukiman*, 4(1).
- Darwati, S. 2010. *Kajian Penerapan Penilaian Indeks Resiko Tempat Penimbunan Sampah Di Indonesia*. *Jurnal Permukiman*, 5(1), 44-51.
- Diantoro, K. 2020. *Implementasi Sensor MQ 4 dan Sensor DHT 22 pada Sistem Kompos Pintar Berbasis IoT (SIKOMPI)*. *Electrician*, 14(3), 84-94.
- Dibiyosaputro, S., dan Haryono, E. 2020. *Geomorfologi Dasar*. Yogyakarta: UGM PRESS.
- Diseminasi dan Sosialisasi Keteknikan Bidang PLP Materi Bidang Sampah: Penyusunan Pemrosesan Akhir Sampah. Kementerian Pekerjaan Umum Direktorat

- Jenderal Cipta Karya Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman Tahun 2013.
- Dokumen RPI2JM Profil Kabupaten Tabanan. 2010. Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Dokumen RPI2JM Profil Kabupaten Tabanan. 2018. Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Effendi, Hefni. 2003. *Telaah Kualitas Air*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Faelasofi, R., Arnidha, Y., dan Istiani, A. 2015. *Metode Pembelajaran Mind Mapping untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa Dalam Pemecahan Masalah Matematika..* JURNAL e-DuMath, 1(2).
- Faizal, M., Noprianto, P., Amelia, R., 2009. *Ekstraksi Minyak Biji Ketapang*. Jurnal Tek. Kim. 16, 28–34.
- Fatoni, Abdurrahman. 2011. *Metodologi Penelitian dan Teknik Penyusunan Skripsi*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Friadi, R., dan Junadhi, J. 2019. *Sistem Kontrol Intensitas Cahaya, Suhu dan Kelembaban Udara Pada Greenhouse Berbasis Raspberry PI*. Journal of Technopreneurship and Information System, 2(1), 30-37.
- Harmayani, K. D. dan Utami, N. M. A. 2018. *Evaluasi Tempat Penanganan Instalasi Pengolahan Lindi (IPL) di Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Mandung, Kabupaten Tabanan*. Konferensi Nasional Teknik Sipil 12.
- Iriani, L. G. 2014. *Analisis Kualitas Air Tanah Bebas di Sekitar TPA Banyuroto Desa Banyuroto Kecamatan Nanggulan Kabupaten Kulon Progo Yogyakarta* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Isni, N. N., Sungkowo, A., & Widiarti, I. W. (2020). *Upaya Teknis Rehabilitasi TPA Sampah Kopi Luhur dengan Sistem Lahan Urug Terkendali*. Jurnal Ilmiah Lingkungan Kebumian, 2(1), 24-33.
- Kasnar, S., Hasan, M., Arfin, L., dan Sejati, A. E. 2019. *Kesesuaian Pemetaan Daerah Potensi Rawan Banjir Metode Overlay Dengan Kondisi Sebenarnya Di Kota Kendari*. Tunas Geografi, 8(2), 85-92.
- Kusmana, C., dan Hikmat, A. 2015. *Keanekaragaman Hayati Flora Di Indonesia*. Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan. Journal of Natural Resources and Environmental Management, 5(2), 187-187.
- Kusuma, M. A. 2012. *Pengaruh Variasi Kadar Air Terhadap Laju Dekomposisi Kompos Sampah Organik di Kota Depok*. MT Tesis. Fakultas Teknik Universitas Indonesia, Depok.

- Lakitan, B. 2002. *Dasar Dasar Klimatologi*. PT. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Linsley, R. K., M. A. Kohler dan J. L. H. Paulhus. 1996. *Hidrologi untuk Insinyur*. Jakarta: Erlangga.
- Mahmudah, W. 2013. *Hubungan Antara Gaya Kelekatan dengan Penyesuaian Sosial Mahasiswa Baru Fakultas Psikologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang Tahun Akademik 2012/2013*. Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Madjid. 2010. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Fakultas Pertanian. Universitas Sunan Giri Surabaya.
- Mizwar, A. 2012. *Penentuan Lokasi Tempat Pengolahan Akhir (TPA) Sampah Kota Banjarbaru Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG)*. *EnviroScienteeae*, 8(1), 16-22.
- Moehar, D. 2002. *Metode Penelitian Sosial Ekonomi*. Medan: PT. Bumi Aksara.
- Morrisoy, W. A. and John, R. J. 1998. *Global Climate Change. CRS Issue Brief for Congress*. The Committee for the national Institute for the Environmental. Washington, O. C.
- Mulyono, A., Lestiana, H., dan Fadilah, A. 2019. *Permeabilitas Tanah Berbagai Tipe Penggunaan Lahan di Tanah Aluvial Pesisir DAS Cimanuk, Indramayu*. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17(1), 1-6.
- Musofi, S. A. 2020. *Peta Distribusi Kandungan Fe Dalam Air Sumur Berdasarkan Jenis Tanah Di Kecamatan Sewon Tahun 2020*. Doctoral Dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Nazir, M. 1988. *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Nindita, V. 2017. *Perhitungan Komposisi Dan Evaluasi Pengelolaan Sampah 3R Di Kampus 3 Universitas PGRI Semarang*. *Jurnal TEKNIS*, Volume 12, No. 1: 1 - 6
- Pinem, J. A., Ginting, M. S., dan Peratenta, M. 2014. *Pengolahan Air Lindi TPA Muara Fajar dengan Ultrafiltrasi*. *Jurnal Teknobiologi*, 5(1), 43-46.
- Profil Kesehatan Kabupaten Tabanan Tahun 2015. 2016. Bali: Dinas Kesehatan Kabupaten Tabanan.
- Purwanta, W., dan Susanto, J. P. 2017. *Laju Produksi dan Karakterisasi Polutan Organik Lindi dari TPA Kaliwlingi, Kabupaten Brebes*. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 18(2), 157-164.
- Purwiningsih, Dwi Wahyu. 2021. *Pengelolaan Sampah Daerah Pesisir*. Tasikmalaya: Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia.

- Puspita, E. S., & Yulianti, L. 2016. *Perancangan Sistem Peramalan Cuaca Berbasis Logika Fuzzy*. Jurnal Media Infotama, 12(1).
- Rahim, R., Asniawaty, M. T., Amin, S., dan Hiromi, R. 2016. *Karakteristik Data Temperatur Udara dan Kenyamanan Termal di Makassar*. Prosiding Temu Ilmiah IPLBI. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Risgiyanto, A. 2020. *Filsafat Ilmu: Teori dan Implikasi dalam Lingkungan*. Bandarlampung: Pusaka Media.
- Rumbruren, A. A., Tarore, R. C., & Sembel, A. 2015. *Evaluasi Kelayakan Lokasi Tempat Pembuangan Akhir Sampah di Kecamatan Manokwari Selatan*. SPASIAL, 2(3), 1-10.
- Rusdiana, O., dan Lubis, R. S. 2012. *Pendugaan Korelasi Antara Karakteristik Tanah Terhadap Cadangan Karbon (Carbon Stock) pada Hutan Sekunder*. Jurnal Silviculture Tropika, 3(1).
- Saleh, C. 2012. *Studi Perencanaan Instalasi Pengolahan Limbah Lindi Sebagai Kontrol Pemenuhan Baku Mutu Sesuai Kepmen 03/91 (Studi Kasus pada TPA Supit Urang Malang)*. Media Teknik Sipil, 10(2).
- Samin, S., dan Rijalurrahman, M. 2017. *Perencanaan Tempat Pemrosesan Akhir Sampah Dengan Menggunakan Metode Sanitary Landfill (Studi kasus: TPA Randuagung Kabupaten Malang)*. Media Teknik Sipil, 16, 118-125.
- Shannigrahi, A.S., T. Fukushima, and R.C. Sharma. 2003. *Air pollution control by optimal green belt development around The Victoria Memorial Monument, Kolkata (India)*. Journal Environment Studies Vol. 60.
- Sari, T. P., Asfar, A. I. T., dan Asfar, A. I. A. 2022. *Daur Ulang Limbah Elektronik (E-Waste) Mix Resin Sebagai Embrio Usaha Berbasis Seni Estetika*. Media Sains Indonesia.
- Sasongko, E. B., Widyastuti, E., dan Priyono, R. E. 2014. *Kajian kualitas air dan penggunaan sumur gali oleh masyarakat di sekitar Sungai Kaliyasa Kabupaten Cilacap*. Jurnal Ilmu Lingkungan, 12 (2), 72-82.
- Setiyowati, P., & DY, T. 2013. *Pengelolaan Emisi Gas pada Penutupan TPA Gunung Tugel di Kabupaten Banyumas*. In Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi XIX Surabaya: MMT ITS (pp. 1-8).
- Soepraptohardjo, M. 1961. *Sistim Klasifikasi Tanah di Balai Penyelidikan Tanah. Kongres Nasional Ilmu Tanah*. (KNIT) I, Bogor.
- Soma, S. 2010. *Pengantar Ilmu Teknik Lingkungan: Seri Pengolahan Sampah Perkotaan*. PT Penerbit IPB Press.

- Sumady, D. R. 2009. *Pengaruh Suhu, Rasio C/N dan Penambahan Bioaktivator Em4 Terhadap Produksi Biogas dari Sampah Buah-Buahan*. Repository UIN Jakarta.
- Susanti, E. Y., Adhi, S., dan Dzunuwanus, G. 2016. *Analisis Faktor Penghambat Penerapan Kebijakan Sanitary Landfill Di TPA Jatibarang Semarang Sesuai Dengan Undang-undang No. 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah*. *Journal of Politic and Government Studies*, 5(03), 371-383.
- Tchobanoglous G., Theisen H. and Vigil S.A. 1993. *Integrated Solid Waste Management Engineerng Principles and Management Issues*. New York: McGraw-Hill.
- Todd, D. K., and Mays, L. W. 2005. *Groundwater Hydrology, Third Edition*. John Wiley and Sons, Inc.
- Wahyono, S. 2016. *Enhanced Landfill Mining: Konsep Baru Pengelolaan Landfill Berkelanjutan*. *Jurnal teknologi lingkungan*, 13(3), 239-244.
- Wahyono, S. 2015. *Mitigasi Bencana Kebakaran TPA Analisis Tipe, Penyebab, Dampak dan Cara Pemadamannya*. *Jurnal Sains dan Teknologi Mitigasi Bencana*, Vol. 10, No. 1.
- Widiarti, I. W., & Muryani, E. 2020. *Kajian Kualitas Air Lindi Terhadap Kualitas Air Tanah di Sekitar TPA (Tempat Pemrosesan Akhir) Sampah Jetis, Desa Pakem, Kecamatan Gebang, Purworejo, Jawa Tengah*. *Jurnal Tanah dan Air (Soil and Water Journal)*, 15(1), 1-9.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Republik Indonesia Nomor 03/PRT/M/2013 Tentang Penyelenggaraan Prasarana dan Sarana Persampahan dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga (Lampiran V)
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup (Lampiran VI).
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 11 Tahun 1974 Tentang Pengairan.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 1990 Tentang Konservasi Sumberdaya Alam Hayati dan Ekosistemnya.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah.