

## DAFTAR PUSTAKA

- Aji, B. B., Suryanti, S., & Setyawati, E. R. (2023). Pengaruh Dosis Pupuk Organik Kandang Kambing pada Beberapa Jenis Tanah terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis*Jacq) di Pre Nursery. *Agroforetech*, 1(2), 855–859.
- Amalia, L. (2017). *Analisis Penentuan Lokasi Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah di Kabupaten Bekasi*. Universitas Negeri Jakarta.
- Arbain., Mardana, N. K., & Sudana, I. B. (2012). Pengaruh Air Lindi Tempat Pembuangan Akhir Sampah Suwung terhadap Kualitas Air Tanah Dangkal di Sekitarnya di Kelurahan Pedungan Kota Denpasar. *Ecotrophic*, 3(2), 55–60.
- Arbain., Mardana, N. K., & Sudana, I. (2017). Pengaruh Variasi Waktu Tinggal terhadap Kadar BOD, COD, dan TSS pada Pengolahan Lindi TPA Bukit Pinang Samarinda Menggunakan Sistem Aerasi Bertingkat dan Sedimentasi. *Jurnal "Teknologi Lingkungan,"* 1(2), 20–26.
- Ariani, Z., Siti, N., & Syawaluddin. (2022). *Ekonomi Sirkular dalam Pengelolaan Sampah sebagai Dukungan terhadap Pariwisata Berkelanjutan (Konsep, Paradigma, dan Implementasi)*. Deepublish.
- Arrohman, L. Muh. (2022). *Kompetensi Kognitif Geografi*. Guepedia.
- Azmin, N., Irfan., Nasir, Muh., Hartati., & Nurbayan, S. (2022). Pelatihan Pembuatan Pupuk Kompos dari Sampah Organik di Desa Woko Kabupaten Dompu. *JOMPA ABDI: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(3), 137–142.
- Baharuddin, A. S., Wakisaka, M., Shirai, Y., Abd-Aziz, S., Rahman, N. A. A., & Hassan, M. A. (2009). Co-Composting of Empty Fruit Bunches and Partially Treated Palm Oil Mill Effluents in Pilot Scale. *International Journal of Agricultural Research*, 4(2), 69–78. <https://doi.org/10.3923/ijar.2009.69.78>
- Cahyono, T. (2017). *Penyehatan Udara*. Penerbit Andi.
- Ciptadi, G., Koderi., Rahmawati, E., Rosa, Y., Sulistiono, E., & Setyaningtyas, R. (2022). *Filosofi Lingkungan Hidup Modern*. Media Nusa Creative.
- Crohn, D. (2004). Nitrogen Mineralization and Its Importance in Organic Waste Recycling. *Journal National Alfalfa Symposim*, 5–13. <http://alfalfa.usdavis.edu>
- Darmasetiawan, M. (2004). *Daur Ulang Sampah & Pembuatan Kompos*. Ekamitra Engineering.
- Djuarnani, N., Setiawan, B. S., & Kristian. (2009). *Cara Praktis Membuat Kompos*. Agromedia Pustaka.
- Emda, A. (2017). Laboratorium sebagai Sarana Pembelajaran Kimia dalam Meningkatkan Pengetahuan dan Keterampilan Kerja Ilmiah. *Lantanida Journal*, 5(1), 83–92.
- Hadi, M. A., Razali., & Fauzi. (2014). Pemetaan Status Unsur Hara Fosfor dan Kalium di Perkebunan Nanas (*Ananas comosus* L. Merr) Rakyat Desa Panribuan Kecamatan Dolok Silau Kabupaten Simalungun. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(2), 427–439.
- Hamid, M., & Dayana, I. (2022). *Meteorologi*. Guepedia.
- Handayani, A. (2018). Efektivitas Pengomposan Pupuk Organik dengan Menggunakan Orgadec. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 16(2), 183–190.

- Handayani, L. T. (2023). *Buku Ajar Implementasi Teknik Analisis Data Kuantitatif (Penelitian Kesehatan)*. PT. Scifintech Andrew Wijaya.
- Hasanah, H. (2016). Teknik-Teknik Observasi (Sebuah Alternatif Metode Pengumpulan Data Kualitatif Ilmu-ilmu Sosial). *Jurnal At-Taqaddum*, 8(1).
- Hayati, S., Maryani, E., & Manulu, M. (2007). *Ilmu Pengetahuan Sosial Geografi*. Erlangga.
- Hidayati, N., & Agustina, D. K. (2019). Kualitas Fisik Kompos dengan Pemberian Isi Rumen Sapi dan Aplikasinya pada Perkecambahan Jagung. *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science)*, 21(2), 76–84. <https://doi.org/10.25077/jpi.21.2.76-84.2019>
- Ibrahim, M., Saufan, L. O., & Bende, L. O. S. (2023). Analisis Persebaran Lindi Tempat Pemerosesan Akhir (TPA) Puuwatu. *Jurnal Perencanaan Wilayah*, 8(1), 69–79. <https://doi.org/10.33772/jpw.v8i1.333>
- Idris, A. H., & Hakim, T. (2014). *Pemanfaatan Kotoran Ternak Sapi dalam Pembuatan Pupuk Organik dengan Metode Bokashi*. 7(1). <http://id.wikipedia.org/wiki/Bokashi>,
- Indriani, Y. H., & B., P. W. (2017). *Cara Mudah & Cepat Buat Kompos*. Penebar Swadaya.
- Ismayana, A., Siswi Indrasti, N., Suprihatin., Maddu, A., & Fredy, A. (2012). Faktor Rasio C/N Awal dan Laju Aerasi pada Proses Co-Composting Bagasse dan Blotong. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 22(3), 173–179.
- Jupp, V. (2006). *The Sage Dictionary of Social Research Method*. Sage Publications.
- Juwarningsih, E. H. A., Lussy, N. D., & Pandjaitan, C. T. Br. (2018). Respon Berbagai Aktivator dalam Pupuk Organik Cair dari Limbah Buah di Pasar dan Konsentrasi terhadap Hasil Selada Krop. *PARTNER*, 22(2), 832–845.
- Kodoatie, J. R., & Syarief, R. (2010). *Tata Ruang Air*. Penerbit ANDI.
- Krisnawan, K. A., Tika, I. W., & Madrini, I. A. G. (2018). Analisis Dinamika Suhu pada Proses Pengomposan Jerami dicampur Kotoran Ayam dengan Perlakuan Kadar Air. *Jurnal BETA (Biosistem Dan Teknik Pertanian)*, 6(1), 25–32. <http://ojs.unud.ac.id/index.php/beta>
- Kurnia, V. C., Sumiyati, S., & Samudro, G. (2017). Pengaruh Kadar Air terhadap Hasil Pengomposan Sampah Organik dengan Metode Open Windrow. *Jurnal Teknik Mesin (JTM)*, 6, 119–123.
- Lampe, L. K. (2004). *Post-Project Monitoring of BMP's/SUDS to Determine Performance and Whole-Life Costs*. IWA Publishing.
- Maidiana. (2021). Penelitian Survey. *Alacrity: Journal of Education*, 1(2), 20–29.
- Mantur, R. P., Punuh, M. I., & Amisi, M. D. (2021). Gambaran Kecukupan Mineral Makro pada Mahasiswa Semester II Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sam Ratulangi Manado selama Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal KESMAS*, 10(1), 86–94.
- Mirawati, A., & Winarsih. (2019). Kualitas Kompos Berbahan Dasar Sampah Rumah Tangga, Sampah Kulit Buah, dan Sampah Daun dalam Lubang Resapan Biopori. *Jurnal Lentera Bio*, 8(3), 220–225. <http://ejournal.unesa.ac.id/index.php/lenterabio>

- Mirwan, M., & Rosariawari, F. (2013). Optimalisasi Pematangan Kompos dengan Penambahan Campuran Lindi dan Bioaktivator Stardec. *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, 4(2), 150–154.
- Mulyono, D. (2014). Analisis Karakteristik Curah Hujan di Wilayah Kabupaten Garut Selatan. *Jurnal Konstruksi*, 13(1), 1–9. <http://jurnal.sttgarut.ac.id>
- Murbandono, H. S. (1992). *Membuat Kompos Edisi Revisi*. Penebar Swadaya.
- Musriadi., Wahyuni, A., Zelviani, S., Trihendriansyah., & Lestari, U. (2019). Struktur Batuan Penyusun Desa Pada'elo Kecamatan Mallawa Kabupaten Maros. *JFT*, 6(1), 80–88.
- Novita, E., Wahyuningsih, S., Minandasari, F. A., & Pradana, H. A. (2021). Variasi Jenis dan Ukuran Bahan pada Kompos Blok Berbasis Limbah Pertanian sebagai Media Pertumbuhan Tanaman Cabai. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 22(1), 85–095.
- Nuriyyatinningrum, N. A. H., Afiyhudin., Falah, A. Y., Islami, A. I., Ramadhona, A. D., Wijaya, F., Tinaningsih, R. O., Frazwanti, Y., Anugrah, W., Hudaya, F. T., Mentari, S., Azka, M. F., Choirunnisaq, A. F. S., Rokhayati, R., Agustina, N., & Khardita, D. A. (2022). *Menumbuhkan Geliat Ekonomi Masyarakat Pasca Pandemi Covid-19 Melalui Program Ekonomi Kreatif*. Anagraf Indonesia.
- Opasola, O. A., Adeolu, A. T., Iyanda, A. Y., Adewoye, S. O., & Olawale, S. A. (2019). Bioaccumulation of Heavy Metals by Clarias gariepinus (African Catfish) in Asa River, Ilorin, Kwara State. *Journal of Health and Pollution*, 9(21), 1–10. <https://doi.org/10.5696/2156-9614-9.21.190303>
- OS, O. N., Yetti, H., & Ariani, E. (2015). Pemberian Kombinasi Pupuk Hijau Azolla pinnata dengan Pupuk Guano terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakchoy (*Brassica chinensis* L.). *Jom Faperta*, 2(1), 1–12.
- Prinanda, A. D., Istirokhatun, T., & Praharyawan, S. (2017). Pemanfaatan Air Lindi TPA Jatibarang sebagai Media Alternatif Kultivasi Mikroalga untuk Perolehan Lipid. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 6(1), 1–15.
- Pakpahan, M., Amruddin, Sihombing, R. M., Siagian, V., Kuswandi, S., Arifin, R., Mukhoirotin, Karwanto, Tasrim, I. W., Kato, I., Subakti, H., & Aswan, N. (2022). *Metodologi Penelitian*. Yayasan Kita Menulis.
- Purba, T., Damanik, E. O. P., Siboro, T. D., Hulu, I. L., Sinaga, D. P., Sihombing, R., Damanik, R., Purba, D. S., Purba, S. T., & Saragih, L. (2022). *Pengelolaan dan Pemanfaatan Sampah Berbasis Masyarakat*. Yayasan Kita Menulis.
- Putri, H. D., Elfidasari, D., Haninah., & Sugoro, I. (2022). Bahaya Kandungan Logam Berat (Cd, Hg, Pb) pada Produk Olahan *Pterygoplichthys pardalis* Asal Sungai Ciliwung Jakarta Bagi Kesehatan Manusia. *Jurnal Pengolahan Pangan*, 7(1), 7–13.
- Rahayu, S. P., Sumingkrat., Noer, S., Agustina, S., Trisny., Rofienda., & Deni. (2006). Penelitian Bioremediasi (Ex-Situ) Tanah Terkontaminasi Limbah B3 yang Mengandung Logam Berat. *Bulletin Penelitian*, 28(1), 8–17. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.24817/jkk.v0i0.3280>
- Rahman, V. N., Damayanti, D. S., & Puspikawati, S. I. (2022). Pemanfaatan Air Lindi sebagai Aktivator Kompos Metode Takakura. *Sanitasi: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 15(2), 61–72. <https://doi.org/10.29238/sanitasi.v15i2.1398>

- Rahmanto, E., Rahmabudhi, S., & Kustia, Tia. *Analisis Spasial Penentuan Tipe Iklim Menurut Klasifikasi Schmidt-Ferguson Menggunakan Metode Thiessen-Polygon di Provinsi Riau Spatial Analysis of Climate Type Determination by Schmidt-Ferguson Classification Using the Thiessen-Polygon Method in Riau Province*.
- Rahmanto, E., Rahmabudhi, S., & Kustia, T. (2022). Analisis Spasial Penentuan Tipe Iklim Menurut Klasifikasi Schmidt-Ferguson Menggunakan Metode Thiessen-Polygon di Provinsi Riau. *Buletin GAW Bariri (BGB)*, 3(1), 35–42.
- Rahmatina, I. S., & Titah, H. S. (2022). Kajian Literatur Enhanced Phytoremediation pada Lahan Tercemar Logam Berat Merkuri. *Jurnal Teknik ITS*, 11(2), 69–74.
- Ratna, D. A. P., Samudro, G., & Sumiyati, S. (2017). Pengaruh Kadar Air terhadap Proses Pengomposan Sampah Organik dengan Metode Takakura. *Jurnal Teknik Mesin (JTM)*, 6, 124–128.
- Restu., Saputra, M. I., Triyono, A., & Suwaji. (2021). *Metode Penelitian*. Deepublish.
- Rostini, N. (2011). *6 Jurus Bertanam Cabai Bebas Hama & Penyakit*. AgroMedia Pustaka.
- Royani, S., Fitriana, A. S., Enarga, A. B. P., & Bagaskara, H. Z. (2021). Kajian COD dan BOD dalam Air di Lingkungan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah Kalori Kabupaten Banyumas. *Jurnal Sains Dan Teknologi Lingkungan*, 13(1), 40–49.
- Syamsuddin, S., & Rasjid, A. (2022). *Penggunaan Ampas Kopi dalam Menurunkan Parameter Kimia (Cd) pada Air Lindi*. PT. Nas Media Indonesia.
- Sabaruddin, L. (2022). *Buku Ajar Agroklimatologi*. Yayasan Pendidikan Cendekia Muslim.
- Safitri, N. D., & Hadi, W. (2017). Pengaruh Pengenceran Lindi dan Penambahan Bakteri Starter terhadap Pertumbuhan Tanaman Pangan. *Jurnal Teknik ITS*, 6(2), 483–488.
- Salim, T., & Sriharti. (2008). Pemanfaatan Ampas Daun Nilam sebagai Kompos. *Prosiding Seminar Nasional Teknoin*. B78–B83.
- Sambu, A. H. (2021). *Selamatkan Pesisir*. Nas Media Indonesia.
- Sari, R. N., & Afdal. (2017). Karakteristik Air Lindi (Leachate) di Tempat Pembuangan Akhir Sampah Air Dingin Kota Padang. *Jurnal Fisika Unand*, 6(1), 93–99.
- Siagian, S. W., Yuriandala, Y., & Maziya, F. B. (2021). Analisis Suhu, pH dan Kuantitas Kompos Hasil Pengomposan Reaktor Aerob Termodifikasi dari Sampah Sisa Makanan dan Sampah Buah. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*, 13(2), 166–176.
- Sidabalok, I., Kasirang, A., & Suriani. (2014). Pemanfaatan Limbah Organik Menjadi Kompos. *Majalah Aplikasi Ipteks NGAYAH*, 5(2), 85–94.
- Sugiyono. (2009). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D*. Alfabet.
- Sujalu, A. P., Pulihasih, A. Y., & Biantary, M. P. (2022). *Instrumentasi Klimatologi dan Meteorologi*. Zahir Publishing.
- Sulistyani., Zaman, B., & Oktiawan, W. (2017). Pengaruh Penambahan Lindi dan MOL Nasi Basi terhadap Waktu Pengomposan Sampah Organik. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 6(2), 1–10.
- Sumampouw, O. J. (2019). *Perubahan Iklim dan Kesehatan Masyarakat*. Deepublish.

- Supriatna, J. (2021). *Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan*. Yayasan Pustaka Obor Indonesia.
- Suryanto, W., & Luthfian, A. (2019). *Pengantar Meteorologi*. Gadjah Mada University Press.
- Suryati, T. (2014). *Bebas Sampah dari Rumah*. PT AgroMedia Pustaka.
- Susanto, P. J., Ganefati, P. S., Muryani, S., & Istiqomah, H. S. (2004). Pengolahan Lindi (Leachate) dari TPA dengan Menggunakan Sistem Koagulasi–Biofilter Anaerobic. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 5, 167–173.
- Susilo, B. (2021). *Mengenal Iklim & Cuaca di Indonesia*. DIVA Press.
- Suwatanti, E., & Widyaningrum, P. (2017). Pemanfaatan MOL Limbah Sayur pada Proses Pembuatan Kompos. *Jurnal MIPA*, 40(1), 1–6. <http://jurnal.unnes.ac.id/nju/index.php/JM>
- Syamsuddin., & Rasjid, A. (2022). *Penggunaan Ampas Kopi dalam Menurunkan Parameter Kimia (Cd) pada Air Lindi*. Nas Media Pustaka.
- Tim Penulis PS. (2008). *Penanganan dan Pengolahan Sampah*. Penebar Swadaya.
- Wahyono, S., Sahwan, F. L., & Suryanto, F. (2011). *Membuat Pupuk Organik Granul dari Aneka Limbah*. AgroMedia Pustaka.
- Widawati, S. (2005). Daya Pacu Aktivator Fungi Asal Kebun Biologi Wamena terhadap Kematangan Hara Kompos, serta Jumlah Mikroba Pelarut Fosfa dan Penambat Nitrogen. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 6(4), 238–241. <https://doi.org/10.13057/biodiv/d060404>
- Widiarti, I. W. (2012). Pengelolaan Sampah Berbasis “Zero Waste” Skala Rumah Tangga secara Mandiri. *Jurnal Sains Dan Teknologi Lingkungan*, 4(2), 101–113.
- Widiarti, I. W., Ardiati, A. S., & Gati, A. A. (2020). Analisis Pengelolaan Sampah Di UPN “Veteran” Yogyakarta. *Jurnal Ilmiah Lingkungan Kebumian*, 3(1), 30–44. <https://doi.org/https://doi.org/10.31315/jilk.v3i1.3406.g3194>
- Yang, X., Huang, Y., Liu, K., & Zheng, C. (2022). Effects of Oyster Shell Powder on Leaching Characteristics of Nutrients in Low-Fertility Latosol in South China. *Environmental Science and Pollution Research*, 29(37), 56200–56214. <https://doi.org/10.1007/s11356-022-19911-7>