

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, I.S. and Marpaung, D.S.H. (2021) “Observasi Penanganan Dan Pengurangan Sampah Di Universitas Singaperbangsa Karawang.”
- Akbari, W.A. (2015) “Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Dan Tanaman *Mucuna Bracteata* Sebagai Pupuk Kompos,” *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 3(1). Available at: <https://doi.org/10.26418/jtlb.v3i1.11424>.
- Alimuddin, S., Sabahannur, St. and Syam, N. (2024) “Pemanfaatan Berbagai Jenis Mikroorganisme Lokal (Mol) Sebagai Bioaktivator Pada Pengomposan Sampah Rumah Tangga,” *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, 8(1), pp. 105–118. Available at: <https://doi.org/10.33096/agrotek.v8i1.481>.
- Aprianingsih, Y. *et al.* (2025) “Pemanfaatan Limbah Rumah Tangga Kulit Pisang, Roti Dan Nasi Menjadi Komponen Pupuk Organik Hayati,” *Samota Journal of Biological Sciences*, 4(1), pp. 23–30. Available at: <https://doi.org/10.29303/sjbios.v4i1.6814>.
- Apriyani, R.K. *et al.* (2023) “Sosialisasi Pengenalan Dan Pemilahan Jenis Sampah Organik Dan Anorganik Di Panti Asuhan Anak Shaleh,” *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(2), pp. 43–60. Available at: <https://doi.org/10.59820/pengmas.v1i2.46>.
- Dewantari, U. *et al.* (2022) “(PDF) Efektivitas Aktivator Mikroorganisme Lokal Limbah Sayur, EM4, dan Kotoran Sapi pada Pembuatan Kompos dari Limbah Sayur di Pasar Flamboyan,” *ResearchGate* [Preprint]. Available at: <https://doi.org/10.25077/dampak.19.2.73-82.2022>.
- Dwita Charrisma, A. (2022) Pengaruh Mikroorganisme Lokal (MOL) Limbah Kulit Pisang Home Bakery Terhadap Lama Waktu Dan Kadar N, P, K Kompos. skripsi. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Available at: https://doi.org/10/Adinda%252520Dwita%252520Charrisma_P07133218005.pdf.
- Friyani D., W., Sandra E, P. and Wiesje J. N., K. (2022) “Teknologi Pengomposan Berbahan Baku Eceng Gondok (*Eichhornia crassipes*) Danau Tondano,” *Jurnal Agroekoteknologi Terapan* [Preprint].
- Hutagalung, D.S., Naria, E. and Tumanggor, W.R.E. (2023) “Analisis efektifitas pengelolaan sampah organik kering dengan metode komposting pada taman kota,” *TROPHICO*, 3(1), pp. 33–41. Available at: <https://doi.org/10.32734/trophico.v3i1.11699>.

- Ibrahim, H. *et al.* (2021) “Analisis Kualitas Kompos Pertanian Dari Limbah Rumah Tangga,” *Partner*, 26(2), p. 1639. Available at: <https://doi.org/10.35726/jp.v26i2.529>.
- Imawan, W.H., Zulkarnain, O.F. and Firmansyah, Y.W. (2025) “Efektivitas Pengomposan Sampah Organik Menggunakan Mikroorganisme Lokal Berbeda,” *Jurnal Serambi Engineering*, 10(4). Available at: <https://jse.serambimekkah.id/index.php/jse/article/view/1217> (Accessed: November 29, 2025).
- Indriani, I. *et al.* (2023) “Efektivitas Kombinasi Mikroorganisme Lokal (Mol) Nasi Basi Dan Kulit Pisang Kepok (*Musa Acuminata*) Sebagai Aktivator Pembuatan Kompos,” *Jurnal Kesehatan Lingkungan Mapaccing*, 1(1), pp. 30–39. Available at: <https://doi.org/10.33490/mpc.v1i1.1117>.
- Indriyanti, D.R., Banowati, E. and Margunani, M. (2015) “Pengolahan Limbah Organik Sampah Pasar Menjadi Kompos,” *Jurnal Abdimas*, 19(1), p. 25526.
- Khoiriyah, H. (2021) “Analisis Kesadaran Masyarakat Akan Kesehatan terhadap Upaya Pengelolaan Sampah di Desa Tegorejo Kecamatan Pegandon Kabupaten Kendal.”
- Kusumadewi, M., Suyanto, A. and Suwerda, B. (2020) “Kandungan Nitrogen, Phosphor, Kalium, dan pH Pupuk Organik Cair dari Sampah Buah Pasar Berdasarkan Variasi Waktu,” *Sanitasi: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 11, pp. 92–99. Available at: <https://doi.org/10.29238/sanitasi.v11i2.945>.
- Ma’arif, R., Kahar, A. and Adnan, F. (2022) “Potensi Sampah Yang Bernilai Ekonomi Dari Timbulan Sampah Pasar Di Kabupaten Kutai Kartanegara Menggunakan Metode Life Cycle Assessment (Lca),” *Jurnal Teknologi Lingkungan UNMUL*, 6(2), pp. 1–10. Available at: <https://doi.org/10.30872/jtlunmul.v6i2.8117>.
- Marlina, N.I.V., Joko, T. and Setiani, O. (2021) “Evaluasi Aspek Pengelolaan Sampah Pasar Tradisional Kedunggalar Kecamatan Kedunggalar Kabupaten Ngawi Jawa Timur,” *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 20(5), Pp. 308–316.
- Muliani, S. (2022) “Uji Karakteristik Fisik (Ph, Suhu, Tekstur,Warna, Bau Dan Berat) Kompos Tumbuhan Pakis Resam (*Gleichenia Linearis*) Yang Di PerKayakotoran Sapi,” *Green Swarnadwipa : Jurnal Pengembangan Ilmu Pertanian*, 11(3), pp. 511–522.
- Nisa, S.Q.Z. (2024) Tinjauan Terhadap Parameter Dan Kualitas Kompos Organik Perusahaan Galangan Kapal Dengan Penggunaan Aktivator PROMI Dan Ecoenzymes | *Botani : Publikasi Ilmu Tanaman dan Agribisnis*. Available

at: <https://journal.asritani.or.id/index.php/Botani/article/view/40>
(Accessed: November 27, 2025).

Octaviana, G.P., Susilawati and K, S. (2022) “Efektifitas Penggunaan Mol Tomat (*Solanum lycopersium*) Dengan Mol Kulit Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca*) Sebagai Bioaktivator Terhadap Kecepatan Pematangan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit,” *Journal of Environmental Health and Sanitation Technology*, 1(2), pp. 83–89. Available at: <https://doi.org/10.30602/jehast.v1i2.77>.

Permen LHK No. 14 Tahun 2021 (no date) *Database Peraturan | JDIH BPK*. Available at: <http://peraturan.bpk.go.id/Details/233754/permen-lhk-no-14-tahun-2021> (Accessed: November 27, 2025).

Pipiana, P.V. *et al.* (2024) “Perbandingan Efektivitas Bioaktivator MOL Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca* L.) dan EM4 Dalam Pengomposan Limbah Daun *Srobilanthes cusia* Secara Aerob,” *Jurnal Serambi Engineering*, 9(1), pp. 7978–7987.

Pratama, L., Ali, M. and Destiana (2024) “Pengaruh Berbagai Aktivator Terhadap Perubahan Suhu Pada Proses Pengomposan Blotong,” *SIMBIOSIS: Jurnal Sains Pertanian*, 1(1), pp. 14–18. Available at: <https://doi.org/10.30599/simbiosis.v1i1.3333>.

Rachmawati, E.P., Titania, V. and Chempro, S. (2023) “Pemanfaatan Kulit Nanas dan Kulit Pisang sebagai Pupuk Organik Cair,” *Chempro*, 2(1), pp. 53–58. Available at: <https://doi.org/10.33005/chempro.v2i01.92>.

Rahyuni, D.R. *et al.* (2023) “Pengaruh Mikroorganisme Lokal (Mol) Terhadap Kualitas Kompos Daun Jati (*Tectona Grandis*) Kering,” *Jurnal Rekayasa Lingkungan*, 23(1). Available at: <https://doi.org/10.37412/jrl.v23i1.183>.

Saputri, M., Aziz, R. and Dewilda, Y. (2021) “(PDF) Penggunaan Kulit Nanas Dan Ampas Tebu Sebagai Bahan Aktivator Mikroorganisme Lokal (Mol) Pada Pengomposan Sampah Dapur Menggunakan Metode Takakura,” *ResearchGate* [Preprint]. Available at: <https://doi.org/10.36275/stsp.v2i12.441>.

Setiati, R. *et al.* (2024) “Pengolahan Limbah Sisa Sayuran dan Buah menjadi Pupuk Kompos,” *Science and Technology: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(3), pp. 227–239. Available at: <https://doi.org/10.69930/scitech.v1i3.99>.

Siagian, S.W., Yuriandala, Y. and 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), pp. 166–176. Available at: <https://doi.org/10.20885/jstl.vol13.iss2.art7>.

- Sinaga, R., Christy, J. and Haloho, R.D. (2021) “Rancang Bangun Komposter Aerob Dan Anaerob Untuk Mengurangi Sampah Organik Rumah Tangga,” *JURNAL AGROTEKNOSAINS*, 5(2), p. 65. Available at: <https://doi.org/10.36764/ja.v5i2.625>.
- SIPSN - Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional (2024). Available at: <https://sipsn.kemenvh.go.id/sipsn/> (Accessed: July 20, 2025).
- Sofa, N., Hatta, G.M. and Arifin, Y.F. (2022) “Analisis Kompos Berbahan Dasar Sampah Organik Di Lingkungan Kampus Dengan Aktivator Em4, Kotoran Sapi Dan Kotoran Unggas Dalam Upaya Mendukung Gerakan Kampus Hijau,” *Jurnal Hutan Tropis*, 10(1), pp. 70–80. Available at: <https://doi.org/10.20527/jht.v10i1.13090>.
- Subula, R., Uno, W.D. and Abdul, A. (2022) “Kajian Tentang Kualitas Kompos Yang Menggunakan Bioaktivator Em4 (Effective Microorganism) Dan Mol (Mikroorganisme Lokal) Dari Keong Mas,” *Jambura Edu Biosfer Journal*, 4(2), pp. 54–64. Available at: <https://doi.org/10.34312/jebj.v4i2.7753>.
- Thesiwati, A.S. (2018) “Peranan Kompos Sebagai Bahan Organik Yang Ramah Lingkungan,” *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Dewantara*, 1(1 Septembe), pp. 27–33.
- Toijon, R.R., Wahyudi, R. and Putranto, R. (2022) “Pemantauan Kematangan Kompos Dari Sampah Organik Berdasarkan Karakteristik Fisik,” *Jurnal Teknologi Infrastruktur*, 2(2), pp. 13–26.
- Tri Wira Buana, D. (2023) *Analisis Pengolahan Sampah Menggunakan Pendekatan Saintifik (Scientific Approach) Di Lingkungan Universitas Islam Negri Fatmawati Sukarno Bengkulu*. Undergraduate. UIN Fatmawati Sukarno Bengkulu. Available at: <http://repository.uinfatsukarno.ac.id/1919/> (Accessed: November 27, 2025).
- Utomo, P.B. and Nurdiana, J. (2018) “Evaluasi Pembuatan Kompos Organik Dengan Menggunakan Metode Hot Composting,” *Jurnal Teknologi Lingkungan UNMUL*, 2(1). Available at: <https://doi.org/10.30872/jtlunmul.v2i1.1577>.
- UU No. 18 Tahun 2008 (2008) *Database Peraturan | JDIH BPK*. Available at: <http://peraturan.bpk.go.id/Details/39067/uu-no-18-tahun-2008> (Accessed: November 26, 2025).
- Witasari, W.S., Sa’diyah, K. and Hidayatulloh, M. (2021) “Pengaruh Jenis Komposter dan Waktu Pengomposan terhadap Pembuatan Pupuk Kompos dari Activated Sludge Limbah Industri Bioetanol,” *Jurnal Teknik Kimia dan Lingkungan*, 5(1), pp. 31–40. Available at: <https://doi.org/10.33795/jtkl.v5i1.209>.