

## DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, W. D., dan Widiyaningrum, P. (2016). Penggunaan EM4 dan MOL Limbah Tomat Sebagai Bioaktivator Pada Pembuatan Kompos. *Journal Life Science*. 5(1): 20-23
- Asngad, A. Dan Supardi.2005. Model pengembangan Pembuatan Pupuk Organik dengan Inokulum (Studi Kasus Sampah Di TPA Mojosongo Surakarta dalam *Jurnal Penelitian Sains & Teknologi*, 6(20):101- 111.
- Afrizon, (2015), Potensi Kulit Kopi Sebagai Bahan Baku Pupuk Kompos Di Propinsi Bengkulu, AGRITEPA, Vol. II, No. 1, Juli –Desember 2015
- Asngad, A. Dan Supardi.2005. Model pengembangan Pembuatan Pupuk Organik dengan Inokulum (Studi Kasus Sampah Di TPA Mojosongo Surakarta dalam *Jurnal Penelitian Sains & Teknologi*, 6(20):101- 111.
- Anshori, M. F. (2014). *Analisis Keragaman Morfologi Koleksi Tanaman Kopi Arabika dan Robusta Balai Penelitian Tanaman Industri dan Penyegar Sukabumi*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Arbi, Y. dkk.(2019). Rancang Bangun Komposter Anaerob Untuk Mengolah Sampah Menjadi Pupuk Kompos Dan Pupuk Cair Di Nagari Parambahan. *Jurnal aerasi*.
- Aziz, A. (2013). Analisis Kandungan Unsur Fosfor (P) Dalam Kompos Organik Limbah Jamur dengan Aktivator Ampas Tahu. *Jurnal ilmiah biologi bioscientist* 1(1): 26 – 32.
- Budiwanti, Ika (2021) *Analisis kualitas standar mutu kompos kulit buah kopi robusta (coffea canephora) dan kotoran sapi menggunakan bioaktivator Em4 dan Orgadec*. Undergraduate thesis, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim
- Damanhuri, E., dan Padmi, T. (2015). *Pengelolaan Sampah Terpadu*. Bandung: ITB Press.
- Dinas Pertanian Solok Selatan (2022). *Solok Selatan Dalam Angka*. Solok Selatan. Dinas Pertanian Solok Selatan.
- Ekawandani, N dan A. A. Kusuma. (2018). Pengomposan Sampah Organik (Kubis dan Kulit Pisang) dengan Menggunakan EM4. *Jurnal TEDC* 12(1): 38- 43.
- Firmansyah, M. A. (2010). *Teknik Pembuatan Kompos*. Balai pengkajian pertanian (BPTP).Sukamara.kalimantan tengah (<http://kalteng.litbang.deptan.go.id/ind/images/data/teknik-kompos.pdf>). Diakses, 2 November 2021).
- Hibino, K., Takakura, K., Febriansyah, Nugroho, S. B., Nakano, R., Ismaria, R.,Fujino, J. (2020). *Panduan Operasional Pengomposan Sampah Organik*

*Skala Kecil dan Menengah dengan Metode Takakura*. Bandung: Institute for Global Environmental Strategies.

Hidayati, Y, A., E, T, Marlina dan E, Herlia. (2011). Kualitas Pupuk Cair Hasil Pengolahan Feses Sapi Potong Menggunakan *Saccharomyces cereviceae*. *Jurnal Ilmu Ternak* 2 (2): 104-107.

Ika Budiwanti.(2021). *Analisis Kualitas Standar Mutu Kompos Kulit Buah Kopi Robusta (Coffea canephora) dan Kotoran Sapi Menggunakan Bioaktifator EM4 dan Orgadec*.Skripsi. Jurusan Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.

Isroi. (2008). *Kompos*. Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia.Bogor.

Indriani Y. H. (2012). *Membuat Kompos Secara Kilat*. Jakarta: Penebar Swadaya. 68 hal Isroi. 2008. Kompos. Bogor: Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia.

Kaleka, dan Nobertus.(2020). *Pintar Membuat Kompos Dari Sampah Rumah Tangga dan Limbah Pertanian/Peternakan*. Pustaka Baru. Yogyakarta.

Kementerian Pertanian Republik Indonesia.(2021) *Limbah Kulit Kopi Sebagai AlternatifPakanTernak*.<https://www.pertanian.go.id/home/?show=news&act=view&id=3198Lasse>.

K. (2001).*The Sustainable Livelihood Approach to Poverty Reduction*. Swedish: SIDA. Dipetik 26 11, 2022:

Lubis, A. R., Mawarni, L., dan Sipayung, R. (2017). Respon Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Organik Cair.*Jurnal OnlineAgroekoteknologi*, 5(3), 692-696.

Morgo, S. A, R, Thaha. Y, S, Patadungan. (2015). Pengaruh berbagai jenis bokashi terhadap serapan Fosfor tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata*). *e-J. Agotekbis* 3(3) :329-337.

Mukti, M, S. T, Wardiyati. T, Islami. (2017). Pengaruh Waktu Pemberian Pupuk Kandang dan Dosis Urea Terhadap Hasil Pertumbuhan Dan Kadar Nitrogen Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae* L. Var. Nova). *Jurnal produksi tanaman* 5(2): 224-231.

Muryanto.U, Nuschati., Pramono. D. dan Prasetyo.T. (2004). *Potensi Limbah Kulit Kopi Sebagai Pakan Ayam*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Jawa Tengah.

Notoadmojo, S. (2005). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rieneka Cipta

Nugraha, N., Anggraaeni, N. D., Ridwan, M., Fauzi, O., dan Yusuf, D. (2017).Rancang Bangun Komposter Rumah Tangga Komunal Sebagai Solusi

Pengolahan Sampah mandiri Kelurahan Pasirjati Bandung. *CR Journal*. Vol.03. No.02. Desember 2017.105-114.

- Pangestu, M. (2008). *Kajian Penambahan Isolat Bakteri Indigenous Sampah Kota terhadap Kualitas Kompos dari Berbagai Imbangan Seresah Kacang Tanah (Arachis hypogea) dan Jerami Padi (Oryza sativa. L)*. Skripsi. Surakarta: Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.
- Parman, S. (2007). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Kentang (*Solanum tuberosum L.*). *Buletin anatomi dan fisiologi* 15(2): 21-31.
- Ramli. (2013). Pengaruh kompos kulit buah kopi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman petersai pada tanah alluvial. *Jurnal pertanian*. Diperoleh melalui link: 190169-ID-pengaruh-kompos-kulit-buah-kopi-terhadap.pdf. Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura: Pontianak.
- Ratna, D. A. P., G. Samudro dan S. Sumiyati. (2017). Pengaruh Kadar Air Terhadap Proses Pengomposan Sampah Organik Dengan Metode Takakura. *Jurnal Teknik Mesin* 6: 63-68
- Riki riswandi (2021). *Pengaruh Pemberian Kompos Kulit Buah Kopi Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (Coffea canephora)*. Skripsi Universitas Andalas
- Rina. (2015). *Manfaat unsur N, P, K, bagi tanaman*. Badan litbang pertanian. [http://kaltim.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com\\_content&view=article&id=707&Itemid=59](http://kaltim.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=707&Itemid=59). Diakses pada Tanggal 2 November 2021
- Renata Perwita Sari, Bambang Iswanto, Dwi Indrawati. (2018). *Pengaruh Variasi Rasio C/N Terhadap Kualitas Kompos Dari Sampah Organik secara Anaerob*. Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Arsitek Lanskap dan Teknologi Lingkungan, Universitas Trisakti.
- Selian, A. R. K. (2008). *Analisa Kadar Unsur Hara Kalium (K) dari Tanah Perkebunan Kelapa Sawit Bengkalis Riau secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)*. Tugas Akhir Program Studi Diploma 3 Kimia Analisis, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatra Utara, Medan.
- Setyorini. (2006). *"Pupuk Organik dan Pupuk Hayati"*. Badan Litbang Pertanian. Jakarta.
- Soeryoko, H. (2011). *Kiat Pintar Memproduksi Kompos dengan Pengurai Buatan Sendiri*. Lily Publisher. Yogyakarta. 116 hal
- Sugiharto, A., R. Wiradinata dan T. Suciaty. (2014). Pengaruh Tingkat Kematangan Kompos dan Pupuk Daun terhadap Serapan N dan Pertumbuhan serta Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*). *Jurnal Agoswagati*, 2(1): 137-145.

- Suminarti, N. E. (2011). *Teknik budidaya tanaman Talas (Colocasia esculenta L.) Schoott var. Anti quorum pada kondisi kering dan basah*. Disertasi. Universitas Brawijaya Malang. Malang.
- Suharno, Slamet Wardoyo, dan Taufik Anwar. (2021). Perbedaan Penggunaan Komposter An-Aerob dan Aerob Terhadap Laju Proses Pengomposan Sampah Organik. *Jurnal Ilmu Kesehatan*.
- Sutanto, R. (2002). *Pertanian Organik*. Kanisius, Yogyakarta.
- Setiyo Y. Kajian Tingkat Pencemaran Udara Oleh Gas NH<sub>3</sub> dan H<sub>2</sub>S pada Proses Pengomposan secara aerob. *J agrotekno*. 2007;13(1):25–8. 14.
- Trivana, L., dan Pradhana, A. Y. (2017). Optimalisasi Waktu Pengomposan dan Kualitas Pupuk Kandang dari Kotoran Kambing dan Debu Sabut Kelapa dengan Bioaktivator PROMI dan Orgadec. *Jurnal Sain Veteriner*.
- Widarti, B. N., W. K. Wardhini dan E. Sarwono. (2015). Pengaruh Rasio C/N Bahan Baku Pembuatan Kompos Dari Kubis Dan Kulit Pisang. *Jurnal integasi proses*. 5(2): 75-80.
- Wibowo R. (2010). Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi sebagai Media Tanam Alternatif untuk Pertumbuhan Tanaman *Anthurium (Anthurium plawmanii Scoat)*. Malang: Skripsi. Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya.
- Witasari WS, Sa'diyah K, Hidayatulloh M. Pengaruh Jenis Komposter dan Waktu Pengomposan terhadap Pembuatan Pupuk 255 Kompos dari Activated Sludge Limbah Industri Bioetanol. *J Tek Kim dan Lingkungan*. 2021;5(1):31– 40.
- Yanqoritha, N. (2013). *Optimasi Aktivator dalam Pembuatan Kompos Organik dari Kompos Organik*. Majalah Ilmiah Maktek, No. 2, 103-108.
- Yuwono, Dipo. (2005). *Kompos dengan Cara Aerob maupun Anaerob, Untuk Menghasilkan Kompos Berkualitas*. Penebar Swadaya. Jakarta.