

## DAFTAR PUSTAKA

- Arief, L. M. (2016). Pengolahan Limbah Industri: Dasar-Dasar Pengetahuan dan Aplikasi di Tempat Kerja. Penerbit Andi.
- Ayu, S. (2012). Pemanfaatan *Sludge* IPAL Dari Lokasi Produksi Gas Bumi PT. Medco E&P Lematang Sebagai Bahan Pengganti Dalam Pembuatan *Paving Bloock*. Depok: Universitas Indonesia.
- Agus, F., D, Subarjda., Soelaeman, Y. (2014). Konversi Tanah Menghadapi Perubahan Iklim. Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian.
- Cahyadi, D. (2016). Pemanfaatan Limbah Lumpur (Sludge) Wastewater Treatment Plant Pt. x sebagai Bahan Baku Kompos. *Jurnal Teknik Mesin Mercuru Buana*, 5(1), 31-36.
- Eddy. 2008. Karakteristik Limbah Cair. *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, Vol.2, No.2, p.20
- Filliazati, M. (2013). Pengolahan Limbah Cair Domestik dengan Biofilter Aerob Menggunakan Media Bioball dan Tanaman Kiambang. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 1(1).
- Harjo, S., Amin, A. A., & Anwar, S. (2014). Potensi Dan Pemanfaatan Limbah Susu Bubuk Untuk Fortifikasi Kompos Pada Pertanian Sayur Organik. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 4(2), 103.
- Ismayana, A., Indrasti, N. S., & Erica, N. (2014). Pengaruh Rasio C/N Awal dan Laju Aerasi pada Proses Co-Composting Blotong dan Abu Ketel. *Jurnal Bumi Lestari*, 14(1), 39-45.

- Noor, E., Rusli, M. S., Yani, M., Halim, A., & Reza, N. (2005). Pemanfaatan sludge limbah kertas untuk pembuatan kompos dengan metode Windrow dan Cina. *Journal of Agroindustrial Technology*, 15(2).
- Nazullawaty, R. (2013). Pemanfaatan Sludge Limbah Susu Dengan Proses Fermentasi Kapang *Aspergillus Niger* Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Dan Kandungan Protein Ikan Nila *Oreochromis Niloticus*
- Oktaviantris, 2007. Deteksi Bakteri *Staphylococcus Aureus* Pada Susu Bubuk Skim (Skim Milk Powder) Impor. IPB. Bogor.
- Priyambada, G., Yenie, E., & Andesgur, I. (2015). *Studi Pemnfaatan Lumpur, Abu Boiler, dan Serat (Fiber) Kelapa Sawit sebagai Kompos Menggunakan Variasi Effective Microorganisme (EM-4)* (Doctoral dissertation, Riau University).
- Purnomo, E. A., Sutrisno, E., & Sumiyati, S. (2017). *Pengaruh variasi C/N rasio terhadap produksi kompos dan kandungan kalium (K), pospat (P) dari batang pisang dengan kombinasi kotoran sapi dalam sistem vermicomposting* (Doctoral dissertation, Diponegoro University).
- Purwati, S., Setiawan, Y., & PK., Yuniarti. (2005). *Pemanfaatan Limbah Lumpur Ipal Industri Tekstil untuk kompos dan pengaruhnya terhadap tanaman dan media tanah.*
- Riyanto, Agus. 2011. *Aplikasi Metodologi Penelitian Kesehatan*. Nuha Medika : Yogyakarta.

- Soetopo, R. S., & Purwati, S. (2017). Pengaruh Kompos dari Limbah Lumpur IPAL Industri Kertas Terhadap Tanaman dan Air Perkolat Tanah. *JURNAL SELULOSA*, 41(01), 21-29.
- Sulistiyorini, L. (2005). Pengelolaan sampah dengan cara menjadikannya kompos. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 2(1).
- Suwatanti, E. P. S., & Widiyaningrum, P. (2017). Pemanfaatan MOL Limbah Sayur pada Proses Pembuatan Kompos. *Jurnal Mipa*, 40(1), 1-6.
- Usman. (2014). Teknik Penetapan Nitrogen Pada Contoh Tanah Secara Destilasi Titrimetri Dan Kolorimetri menggunakan *Autoanalyzer*. *Buletin Teknik pertanian Vol. 17, No. 1, 2012: 41-44*
- WAHYU, B. W. (2013). Pemanfaatan Campuran Limbah Padat (Sludge) Pabrik Kertas dan Kompos sebagai Media Budidaya Cacing Sutra (Tubifex. sp). *UNESA Journal of Chemistry*, 2(1).
- Widarti, B. N., Wardhini, W. K., & Sarwono, E. (2015). Pengaruh rasio C/N bahan baku pada pembuatan kompos dari kubis dan kulit pisang. *Jurnal Integrasi Proses*, 5(2).
- Widiyaningrum, P. (2016). Penggunaan EM4 dan MOL limbah tomat sebagai bioaktivator pada pembuatan kompos. *Life Science*, 5(1), 18-24.
- Widjajanti, E. (2009). Penanganan limbah laboratorium kimia. *Yogyakarta: FMIPA UNY*.
- Zaman, B., & Priyambada, I. B. (2007). Pengomposan dengan Menggunakan Lumpur dari Instalasi Pengolahan Air Limbah Industri Kertas dan Sampah Domestik Organik. *Teknik*, 28(2), 158-166.