

## DAFTAR PUSTAKA

- Hanafiah, D. S., Nartanti, Y., Maryanto, H., & Purbomartono, C. (2016). Fermentasi Tepung Bulu Ayam Dengan *Bacillus Licheniformis* B2560 Untuk Meningkatkan Kualitas Bahan Baku Pakanikan. In *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Environmental, and Learning* (Vol. 11, No. 1, pp. 234-240). Sanata Dharma.
- Hayati, E., Mahmud, T. dan Fazil, R. 2016. Pengaruh Jenis Pupuk Organik dan Varietas Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Floratek*, 7: 173-181.
- Hanafiah, D. S., Nartanti, Y., Maryanto, H., & Purbomartono, C. (2016). Fermentasi Tepung Bulu Ayam Dengan *Bacillus Licheniformis* B2560 Untuk Meningkatkan Kualitas Bahan Baku Pakanikan. In *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Environmental, and Learning* (Vol. 11, No. 1, pp. 234-240). Sanata Dharma.
- Supriyati, T. Purwadinata, & I. P. KOMPIANG. 2000. Produksi mikroba terseleksi pemecah keratin pada bulu ayam skala laboratorium. *Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner 2017*. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Tarmizi, A. 2016. Evaluasi nilai nutrisi tepung bulu yang difermentasi dengan menggunakan *Bacillus licheniformis* pada ayam broiler. Skripsi. Jurusan Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Tiway, E. & R. Gupta. 2012. Rapid conversion of chicken feather to feather meal using dimeric keratinase from *Bacillus licheniformis* ER-15. *J. Bioprocess Biotechniq.* 2:4.

- Qingxin, L. 2009. Progres in Microbial Degradation of Feather Waste. Review. Guangdong Bioengineering Intitute (Guangzhou Sugarcane Industry Research Intitute), Guangdong Academy.
- Zahra, N.Z & C. Rahmawati. 2013. Analisis Kadar Fosfor dan Kalium pada Pupuk Organik di Laboratorium Terpadu Dinas Pertanian Kabupaten Jombang. Departement of Chemistry, Islamic University of Indonesia.
- Mujiatul, M. 2013. Analisis Kandungan N, P, dan K pada Pupuk Cair Limbah Tahu Dengan Penambahan Tanaman Matahari Meksiko (*Thitonia diversivolia*). Skripsi. Jurusan Kimia. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Semarang.
- Dini, S.M., Risna, T.Y., Heri, M dan Cahyano P. 2016. Pemanfaatan Limbah Bulu Ayam Menjadi bahan Pakan Ikan dengan Fermentasi *Bacillus subtilis*. Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Nurasiah, D & A, Muiz. Karakteristik Bakteri Antagonis *Bacillus subtilis* Dan Potensinya Sebagai Agens Pengendalian Hayati Penyakit Tanaman. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Jln/ Dr. Ratulangi No.274, Maros 90514.
- Suryanto H.1995. Pemupukan Kalium dan Tanah Vertizol. Dalam M. Syahm, Hermanto, arif Musaddad, Sumhardi (Penyunting). Porsiding Simposium Penelitian Tanaman Pangan.
- Eka Jumiaty 2009. Pengaruh Berbagai Konsentrasi EM4 pada Fermentasi Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor*) Secara Hidroponik. Program

- Studi Agronomi, Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Dedy, P. dan Rusdi Evizal 2021. Pembuatan Dan Upaya Peningkatan Kualitas Pupuk Organik Cair. Program Studi Ilmu Tanah & Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Darma 2015. Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik Cair. Yogyakarta: Pustaka Baru Press
- Eka A. D., Leni Marlina., & Rozana Z 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Kulit Buah Pisang Lilin (*Musa paradisiaca*) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor*). Pendidikan Biologi STKIP YPM Bangko.
- Wiekandyne Duaja 2012. Pengaruh Pupuk Urea, Pupuk Organik Padat dan Cair Kotoran Ayam Terhadap Sifat Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Selada Keriting Di Tanah Inceptisol. Fakultas Pertanian Universitas Nusa Cendana.
- Devi. K., Yuni, S.R., dan Herlina F (2018) Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dari Limbah Organ Dalam Ikan terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor*). Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Surabaya.
- Lina Rahmawati., Salfina dan Elita Agustina (2017). Pengaruh Pupuk Organik Cair Kulit Pisang Terhadap Pertumbuhan Selada (*Lactuca sativa*) Prodi Biologi, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan IUN Ar-Raniry, Banda Aceh.

Bela Putra dan Setia Ningsi (2019). Peranan Pupuk Kotoran Kambing Terhadap Tinggi Tanaman, Jumlah Daun, Lebar dan Luas Daun Total *Pennisitum purpereum* cv. Mott. Universitas Muara Bungo.