

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. 2017. Mesin Traktor dan Alat Tradisional Pengolahan Tanah. *Skripsi*. Kota Gresik: Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Apriliani, I. N., Heddy, S. dan Suminarti, N.E. 2016. Pengaruh Kalium pada Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea batatas* (L.) Lamb). *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(4): 264- 270.
- Aryanto dan Polakitan, D. 2009. Uji Produksi Rumput Dwarf (*Pennisetum purpureum* CV. Dwarf). *Jurnal Ilmiah Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Utara*. Hal. 158-171
- Ayu. R. 2011. *Cara Membuat Pupuk Organik, untuk Tanaman Buah dan Bunga yang Ramah Lingkungan*. Jakarta: Pustaka Mina.
- Djuned, H., Wiradisastra, M. D., Usri, T., Aisjah, T., dan Tarmidi, R. 1980. *Tanaman Makanan Ternak*. Fakultas Peternakan. Bandung: Universitas Padjadjaran.
- Fitria, R., Supriyono, Sudadi. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Garut (*Maranta arundinacea*) Terhadap Pembungkusan dan Pemupukan Kalium. *Agrotech Res J*. 1(1): 46-50.
- Hartatik., Wiwik., dan Widowati, L. R. 2006. *Pupuk Kandang*. Balittanah Litbang Pertanian.
- Hasibuan, B. E. 2006. *Ilmu Tanah*. FP USU: Medan.
- Heriansyah, P. 2018. Pengaruh Dosis Inokulum dan Lama Fermentasi Sisa Batang Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) yang Tidak Dikosumsi dengan *Phanerochaete Crysosporium* Terhadap Kandungan Zat Makanan dan Fraksi Serat. *Thesis*. Universitas Andalas.
- Husni, A., Hanifah, V. W., Syahnurotin., dan Kosmiatin, M. 2021. *Performance of elephant grass BioGrass as in vitro breeding result in the highland of Bogor Regency, West Java, Indonesia. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. IOP Publishing, 788(1).
- Irvandi, D., & Nurbaiti, N. 2017. Pupuk NPK dan Air Kelapa Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Alam Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma Cacao L.*) *Jurnal di Medium Sub Soil*. Riau University. Hal. 5-12
- Kusuma dan Maria, E. 2017. Pengaruh Pemberian Bokashi Terhadap Pertumbuhan Vegetatif dan Produksi Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*). *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*. 2(2) :40-45.

- Lafina, S. dan Napitupulu, M. 2018. Pengaruh Pupuk Kompos dan Pupuk Nkp Phonska Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mayss accharata*) Varietas Bonanza. *Jurnal Agrifort*. 18(2): 331-344.
- Lasamadi, Rahman D., Anis, S. D., dan Kaunang, Ch. L. 2018. Karakteristik Fotosintetik Rumput Gajah Dwarf (*Pennisetum purpureum* Cv. Mott) Pada Perbedaan Tingkat Naungan dan Variasi Pemupukan Nitrogen. *Jurnal LPPM Bidang Sains dan Teknologi*, 4(2): 44-52.
- Lugiyo dan Sumarto. 2000. Teknik Budidaya Rumput Gajah CV. Hawaii (*Pennisetum purpureum*). Dalam: *Prosiding Temu Teknis Fungsional Tanpa Non Peneliti*. Grati: Pusat Penelitian Peternakan, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Depertemen Pertanian. Hal. 120-125.
- Lukman, L., Yakir, M., dan Firmansyah, I. 2017. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk N, P, Dan K Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongna* L.). *Jurnal Hort.*, 27(1): 69-78.
- Manglayang. 2005. Hijauan Pakan Ternak: Rumput Gajah. <http://www.mangglayag.blogsome.com>. [20 Maret 2013].
- Mansyur, Djuned, H., Indrani, N.P., Ana, Tarmidi, R., dan Dhalika T. 2008. Kecernaan Rumput Benggala (*Brachiaria Decumbens*) yang Ditanam di Naungan Perkebunan Pisang pada Berbagai Umur Pemotongan. Dalam: *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Bandung: Universitas Padjadjaran.
- Mihrani. 2008. Evaluasi Penyuluhan Penggunaan Bokashi Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Rumput Gajah. *Jurnal Agrisistem*, 4(1): 8-27.
- Muhakka, Napoleon, A., dan Rosa, P. 2013. Pengaruh Pemberian Pupuk Cair Terhadap Produksi Rumput Gajah Taiwan (*Pennisetum purpureum* Schumach). Dalam: *Prosiding Seminar Fakultas Pertanian*. Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Muizzuddin, M. 2021. Pengaruh Input Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Rumput Gajah Mini (*Pennisetum purpureum* Cv. Mott) pada Lahan Marginal. *Skripsi*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Napitupulu, D dan L. Winarto. 2010. Pengaruh Pemberian Pupuk N dan K Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Utara. *Jurnal Hortikultura*, 20(1): 22-35.
- Nmoandor, F., Imori, Z. A., and Aikins, T. K. 2020. *Effects of cow dung, grasscutter droppings and NPK fertilizer on dry matter yield and nutritional value of Elephant Grass (Pennisetum purpureum)*. *Agric. Res.*, 58 (1): 01-07.

- Noor, A., dan Ningsih R.D. 2001. Upaya Meningkatkan Kesuburan dan Produktivitas Tanah di Lahan Kering. Dalam: *Prosiding Lokakarya Strategi Pembangunan Pertanian Wilayah Kalimantan*. Banjarbaru: Instalasi Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian.
- Novizan. 2002. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Nuryani, E. 2019. Pengaruh Dosis dan Saat Pemberian Pupuk P Terhadap Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris, L.*) Tipe Tegak. *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*. 4(1): 14-17
- Permadi, U. 2007. Pengaruh Pemberian Pupuk Majemuk Phonska Terhadap Pertumbuhan Vertikal dan Produksi Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum* Schum) Sebagai Pakan Ternak. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Prayogo., Pugut, A., dan Hanafi, N. D. 2018. Produksi Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Fermentasi Limbah Rumen Sapi. *Jurnal Pertanian Tropik*, 5(2) :199-206.
- Pujiswanto, H., dan Pangaribuan, D. 2008. Pengaruh Dosis Kompos Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Buah Tomat. Dalam: *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi- II*. Bandar Lampung: Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Qibtiyah, M. 2018. Kajian Waktu Pemberian Biourine dan Dosis Pupuk Phonska Terhadap Peningkatan Produksi Padi (*Oryza sativa L.*). *Jurnal Ilmu Pertanian*. 1(2): 18-27.
- Rukmana, R. 2005. *Rumput Unggul Hijauan Makanan Ternak*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sadjadi, S., Herlina, B., dan Supendi, W. 2017. Level Penambahan Bokashi Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Pada Panen Pertama Rumput Raja (*Pennisetum purpureophoides*). *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*, 12(4): 411-418.
- Seseray., Yohanis, D., dan Santoso, B. 2013. Produksi Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) yang Diberi Pupuk N, P dan K Dengan Dosis 0,50 dan 100% Pada Devoliasi Hari ke-45. *Jurnal Penelitian Ilmu Peternakan*, 11(1): 49-55.
- Sholeh, D., Nursyamsi, dan Adiningsih, S.J. 1997. Pengolahan Bahan Organik dan Nitrogen Untuk Tanaman Padi dan Ketela Pohon Pada Lahan Kering yang Mempunyai Tanah Ultisol di Lampung. Dalam: *Prosiding Pertemuan Pembahasan dan Komunikasi Hasil Penelitian Tanah dan Agroklimat, Bidang Kimia dan Biologi Tanah*. Lampung: Depertemen Pertanian. Hal. 193-206.

- Sirait., Juniar., Tarigan, A., dan Simanihuruk, K. 2017. Rumput Gajah Mini (*Pennisetum purpureum* cv. Mott) Sebagai Hijauan Pakan untuk Ruminansia. *Jurnal Wartazoa*, 27(4): 167-176.
- Suhartono, R. A., Zidgi, Z. M., dan Khoiruddin, A. 2008. Pengaruh Interval Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glicine maxx* (L) Merril) pada Berbagai Jenis Tanah. *Jurnal Embryo*. 5(1): 36-41.
- Suliswanto, E. N. 2016. Karakteristik Mutan Tebu pada Kondisi Genangan Menunjukkan Sifat Ketahanan Secara Nyata yang Ditandai dengan Karakter Tinggi Tanaman Identifikasi Mutan Tebu (*Sacharrum officinarum* L.). *Skripsi*. Jember: Universitas Jember.
- Suryadarma, I. G. P. 2012. Efektivitas Transformasi Energi dalam Pembuatan Biogas Studi Kasus Kotoran Sapi di Desa Geluntung, Tabanan, Bali. Dalam: *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sutedjo, M. M. 2010. *Pupuk Dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Udayani, N. W. L 2018. Tinjauan Kualitas Fisik dan Bakteriologis Air Pancuran Beji di Desa Penatahan Kecamatan Penebel Kabupaten Tabanan Tahun 2018. *Karya Tulis Ilmiah*. Denpasar: Politeknik Kesehatan Denpasar.
- Vanis, D, R. 2007. Pengaruh Pemupukan dan Interval Defoliasi Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) di Bawah Tegakan Pohon Segon (*Paraserianthes Falcataria*). *Skripsi*. Fakultas Perternakan. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Wiriyanta. W dan Bernardinus. T. 2002. *Bertanam Cabai Pada Musim Hujan*. Agromedia Pustaka: Jakarta
- Yunus, Y. 2004. *Tanah dan Pengolahannya*. Bandung: Alfabeta.
- Zaini, Z., Abdurrahman, S., Widiarta N., Wardana, P., Setyorini, D., Kartaatmadja, S., Yamin, M. 2009. *Pedoman Umum PTP Padi Sawah*. Banten: Badan Litbang Pertanian.