

DAFTAR PUSTAKA

- 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.
- Badan Standarisasi Nasional. (2004). SNI 19-7030-2004 Spesifikasi Kompos dari Sampah Organik Domestik.
- Badan Standarisasi Nasional. (2018). SNI 7763:2018 Pupuk Organik Padat.
- Budiman, Nurjaya. 2022. Pengaruh level pemberian pupuk eco farming (ef) terhadap pertumbuhan dan produksi rumput gajah (*Pennisetum purpureum* cv. *Pakchong*). *Buletin Nutrisi dan Makanan Ternak*, 16 (1): 24-33.
- Chrisanto, J., Anis, S. D., & Malalantang, S. S. (2024). Pengaruh Tinggi Pemotongan terhadap Pertumbuhan Vegetatif Rumput Gajah Pakchong (*pennisetumpurpureum* cv. Thailand) di Peternakan sapi “Batukurung” Desa Poopo Kabupaten Minahasa Selatan. September, 535–542.
- Dianita, R., Murdianingsih, M., Genesia, M., & Rahman, A. (2023). Penggunaan Berbagai Kompos Kotoran Ternak Terhadap Pertumbuhan *Pennisetum purpureum* cv. *Pakchong*. *Ziraa’Ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 48(1), 134. <https://doi.org/10.31602/zmip.v48i1.9806>
- Harianti, F., Ridla, M., & Abdullah, L. (2023). Pertumbuhan dan Produksi Hijauan Rumput Gajah Pakchong Panen Pertama pada Pemberian Dosis Pupuk dan Umur Potong Berbeda. *Jurnal Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan*, 21(2), 68–74. <https://doi.org/10.29244/jintp.21.2.68-74>
- Hasan, M., & Sembiring, M. (2024). Penggunaan beberapa jenis pupuk kotoran domba dan ayam terhadap pertumbuhan rumput pakcong (*Pennisetum Purpureum* Cv Thailand). 3(9), 2447–2454.
- Himawan, M. B. E., Savitri, M. V., Nurkholis, N., Andriani, M., & Syahniar, T. M. (2022). Evaluasi dosis pupuk organik sebagai pupuk dasar terhadap produksi rumput Bio-Grass di Breeding Center Pulukan BPTU-HPT Denpasar Bali. *Conference of Applied Animal Science Proceeding Series*, 3, 135–141. <https://doi.org/10.25047/animpro.2022.348>
- Islam, U., Sultan, N., & Kasim, S. (2019). Analisis mutu kimia dan organoleptik pupuk organik tandan kosong kelapa sawit dengan dosis eminggu keempat berbeda. 9(2), 13–20.
- Jumiati, E. (2009). Pengaruh berbagai konsentrasi EM4 pada fermentasi pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bayam merah (*amaranthus tricolor* l.) secara hidroponik.
- Kathiraser, T., Zakaria, S. H., Ghani, W. A., Fitri, M., Hamidan, R., & Azira, N. R. (2019). Rumput napier pakchong sebagai sumber protein ternakan ruminan. *Buletin Teknologi MARDI*, 16, 53–61.
- Keliat, J. P., Kusumawati, N. N. C., & Trisnadewi, A. A. A. S. (2021). PERTUMBUHAN DAN HASIL RUMPUT GAJAH (*Pennisetum purpureum* cv. Taiwan) YANG DIBERI PUPUK KASCING DENGAN DOSIS BERBEDA. *Pastura*, 10(2), 91. <https://doi.org/10.24843/pastura.2021.v10.i02.p06>

- Khairunisa. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik, Anorganik, dan Kombinasinya Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Hijau (*Brassica juncea* L. Var. Kumala). Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Khota, W., Pholsen, S., Higgs, D., & Cai, Y. (2016). Natural lactic acid bacteria population of tropical grasses and their fermentation factor analysis of silage prepared with cellulase and inoculant. *Journal of dairy science*, 99(12), 9768-9781.
- Lasamadi, R. D., Malalantang, S. S., . R. ., & Anis, S. D. (2017). PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN RUMPUT GAJAH DWARF (*Pennisetum purpureum* cv. Mott) YANG DIBERI PUPUK ORGANIK HASIL FERMENTASI EM4. *Zootec*, 32(5). <https://doi.org/10.35792/zot.32.5.2013.984>
- 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.
- Melsasail, L., Waraouw, V. R. C., & Kamagi, Y. E. B. (2019). Analisis kandungan unsur hara pada kotoran sapi di daerah dataran tinggi dan dataran rendah. *Cocos* , 2(6).
- Mikoriza, C., Masam, T., Penelitian, B., Sayuran, T., & Parahu, J. T. (2006). Pemupukan Fosfat Alam , Pupuk Kandang Domba , dan Inokulasi man Mentimun. 21–30.
- Peraturan Menteri Pertanian No. 70/Permentan/SR.140/10/2011 tentang Pupuk Organik, Pupuk Hayati, danPembenah Tanah.
- Puspitasari, Y., Suriyanti, S., & Nontji, M. (2022). Lama Fermentasi Dan Volume Effective Microorganisminggu keempat (EM4) Dalam Pembuatan Pupuk Organik Padat Berbahan Dasar Serbuk Gergaji Kayu Dan Kotoran Ayam. *AGrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Peranian*, 3(2), 124–135. <https://doi.org/10.33096/agrotekmas.v3i2.254>
- Putra, B., & Ningsi, S. (2019). Peranan pupuk kotoran kambing terhadap tinggi tanaman, jumlah daun, lebar dan luas daun total (*Pennisetum purpureum*). *Cv. Mott. Stock Peternakan*, 2(2).
- 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.
- Rahman, M. M., Norshazwani, M. S., Gondo, T., Maryana, M. N., & Akashi, R. (2020). Oxalate and silica contents of seven varieties of Napier grass (*Pennisetum purpureum*). *South African Journal of Animal Science*, 50(3), 397-402.
- Sari, R. (2021). Efektivitas Pengolahan Kotoran Sapi dengan EM4 dan Molases dalam Meningkatkan Kandungan Unsur Hara. *Jurnal Ilmu Tanah dan Sumber Daya Lahan*, 10(1), 45-52
- Sathees dan Santhiralingam.2022. Evaluasi of growth and yield performance of napier grass cultivar pakchong-1 under different spacial patterns in the kilinochchi district, Sri Lanka. *Journal of Agro-Technology and Rural Sciences*, Volume 1 Issue 2.

- Septian, M. H., Peternakan, P. S., Pertanian, F., Tidar, U., & Abdillah, M. (2022). Hijauan pakan ternak potensial kontemporer untuk ruminansia (Contemporary Forage for Ruminants). 6(2).
- Sinuraya, A. (2020). Pengaruh Penambahan EM4 Terhadap Ketersediaan Unsur Hara dan Hasil Pertanian. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 15(2), 123-130.
- Sri Hidayati, Nurlina, S. P. (2021). Uji pertumbuhan dan hasil tanaman sawi dengan pemberian macam pupuk organik dan pupuk nitrogen. 18(2).
- Stefanus, S., Purwokusumaning Daru, T., & Ibrahim, I. (2023). Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Jarak Tanam yang Berbeda terhadap Pertumbuhan Rumput Gajah Varietas Pakchong (*Pennisetum purpureum* cv. *Pakchong*). *Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis*, 6(2), 77.
- Sudirman, S., Daru, T. P., & Ibrahim, I. (2022). Produksi Rumput Pakchong Dengan Perlakuan Pupuk Kandang Sapi Dan Jarak Tanam Berbeda. *Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis*, 5(2), 69. <https://doi.org/10.30872/jpltrop.v5i2.7363>
- Syamsuddin., S, Hasan., Budiman dan A, Asrianie. 2015. Efek Pemberian Cendawan Mikoriza terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bahan Kering Rumput Gajah Mini dalam Kondisi Cekaman Kekeringan. *JITP Vol. 4*(1).
- Wangchuk, K., Rai, K., Nirola, H., -, T., Dendup, C., & Mongar, D. (2015). Forage growth, yield and quality responses of Napier hybrid grass cultivars to three cutting intervals in the Himalayan foothills. *Tropical Grasslands - Forrajes Tropicales*, 3(3), 142. [https://doi.org/10.17138/TGFT\(3\)142-150](https://doi.org/10.17138/TGFT(3)142-150)
- Wiryanta. W dan Bernardinus. T. 2002. Bertanam Cabai Pada Musim Hujan. Agromedia Pustaka: Jakarta
- Yuliarti, N. 2009. 1001 Cara Menghasilkan Pupuk Organik. Cetakan 1. Lily Publisher. Yogyakarta. 70 hal.