

DAFTAR PUSTAKA

- Anggarwulan, E., & Mudyantini, W. (2005). Pengaruh Ketersediaan Air terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Bahan Aktif Saponin Tanaman Ginseng Jawa (*Talinum paniculatum* Gaertn.). *Biofarmasi*, 3(2), 47-51.
- Anwar, S. 2015. Analisis Karakteristik hujan daerah aliran sungai cimanuk pada Kabupaten Garut, Sumedang dan Majalengka . *Jurnal Konstruksi Dan Infrastruktur* , 4(4).
- Ariani, A., Sudhartono, & Wahid, A. 2014. Biomassa dan karbon tumbuhan bawah sekitar danau tambing pada kawasan Taman Nasional Lore Lindu. *Jurnal Warta Rimba*, 2(1), 164–170.
- Assefa, K., Chanyalew, S., Girma, D., & Tadele, Z. 2022. Principles and practices of tef improvement. *Ethiopian Institute of Agricultural Research (EIAR) and Agricultural Transformation Institute (ATI), Addis Ababa, Ethiopia*.
- Assefa, K., Chanyalew, S., & Tadele, Z. 2017. Tef, *eragrostis tef* (Zucc.) trotter. Assefa, K., Chanyalew, S., & Tadele, Z. (2017). *Tef, Millets and Sorghum: Biology and Genetic Improvement*, 226–266.
- Barretto, R., Buenavista, R. M., Rivera, J. Lou, Wang, S., Prasad, P. V. V., & Siliveru, K. 2021. Teff (*Eragrostis tef*) processing, utilization and future opportunities: a review. *International Journal of Food Science and Technology*, 56(7), 3125–3137.
- Berliana, Y., Sihombing, J. M., Khairani, K., & Wahyudi, E. 2021. The influence of cutting age and liquid organic fertilizer dosage on the yield of king grass (*Pennisetum purpureum* Schumacher) as source of livestock. *Agrinula : Jurnal Agroteknologi Dan Perkebunan*, 4(1), 61–72.
- Gomez, K. A., & Gomez, A. A. 1984. *Statistical Procedures For Agricultural Research*. John Wiley & sons.
- Grant, R. J., & Cotanch, K. W. 2023. Perspective and commentary: chewing behavior of dairy cows: practical perspectives on forage fiber and the management environment. *Applied Animal Science*, 39(3), 146–155.
- Habte, E., Muktar, M. S., Negawo, A. T., Lee, S.-H., Lee, K.-W., & Jones, C. S. 2019. an overview of teff (*Eragrostis tef* zuccagni & trotter) as a potential summer forage crop in temperate systems. *Journal of The Korean Society of Grassland and Forage Science*, 39(3), 185–188.
- Herawati Soekanto, M., Ohorella, Z., & Ferdinanda Kondologit, S. 2023. Evaluasi status kesuburan tanah pada lahan budidaya tanaman cabai (*capsicum annum* L.) di Kelurahan Aimas Kabupaten Sorong. *Agrologia*, 12(2), 141–148.

- Heriyanti, A., M.H. Septian, dan D. Suhendra. 2023. Pengaruh umur panen terhadap kandungan protein kasar, serat kasar hijauan pakan fodder jagung yang diberi air cucian beras sebagai hara utama. *Jurnal Ilmu Peternakan* 7 (2): 82-90.
- Heuzé V, Thiollet H, Tran G, & Bastianelli D. 2012. *Tef (Eragrostis tef) grain* | *Feedipedia*.
- Indra, H., Hidayat, Y., & Ramdhani, M. 2017. Morphological character of seven accessions of banana from North Maluku. *Buletin Plasma Nuffah*, 23(1), 13–22.
- Kabi F. and Bareeba F.B. 2008. Herbage biomass production and nutritive value of mulberry (*Morus alba*) and *Calliandra calothyrsus* harvested at different cutting frequencies. *Anim Feed Sci Technol*. 140:178-190.
- Kimura, E., & Ramirez, J. 2024. Teff grass increases summer forage availability in the Rolling Plains of Texas. *Agrosystems, Geosciences and Environment*, 7(2).
- Kusumaningrum, I., Hastuti, R. B., & Haryanti, S. 2007. Pengaruh perasan sargassum crassifolium dengan konsentrasi yang berbeda terhadap pertumbuhan tanaman kedelai (*glycine max* (l) menill) . *Anatomi Fisiologi*, 15(2), 7–13.
- Kosnayani, A.S. dan Hidayat, A.K. 2018. Hubungan antara pola curah hujan dengan kejadian DBD di Kota Tasikmalaya tahun 2006-2015 (kajian jumlah curah hujan dan hari hujan). *Jurnal Siliwangi Seri Sains dan Teknologi*, 4(1).
- Lombamo, T. 2020. Review paper on: Potential and constraints of teff row planting for enhancing productivity. *J. Biol. Agric. Healthc*, 10, 52–63.
- Maharani, D.M. dan Arimurti, P. 2018. Pengontrolan suhu dan kelembaban (Rh) terhadap pertumbuhan vegetatif cabai merah (*Capsicum annum* L.) pada plant factory. *Journal of Tropical Agricultural Engineering and Biosystems-Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem*, 6(2), 120-134.
- Marina, S., & Fajar, A. 2019. *Morfologi Tumbuhan*. UKI Press.
- McCown, S., Brummer, M., Hayes, S., Olson, G., Smith Jr, S.R. and Lawrence, L., 2012. Acceptability of teff hay by horses. *Journal of equine veterinary science*, 32(6), 327-331.
- Mihretie, F.A., Tesfaye, K., Hoogenboom, G., Tsunekawa, A., Molla, A., Ebabu, K., Sato, S. and Masutomi, Y. 2022. Identifying low risk and profitable crop management practices for irrigated Teff production in northwestern Ethiopia. *European Journal of Agronomy*, 139, 126572.
- Miller, D. R. 2011. *Teff-Grass-Management-Guide*. Cal/West Seed Company, Woodland, CA.

- Muwakhid, B., & Ali, U. 2021. Pengaruh penggunaan pupuk daun “Organik” terhadap produktivitas dan kualitas rumput gajah (*Pennisetum purpureum* CV. Hawaii) sebagai hijauan pakan. *Livestock and Animal Research*, 19(1), 21.
- Napitupulu, R., & Mutiara, S. 2024. Pengaruh waktu pemotongan terhadap produksi bahan segar dan bahan kering serta kapasitas tampung rumput gajah (*pennisetum purpureum*) yang diberi pupuk kompos berbeda. *Jurnal Ilmiah Perternakan Halu Oleo*, 6(2), 2548–1908.
- Nurmegawati, A., & Sugandi, D. 2014. Kajian kesuburan tanah perkebunan karet rakyat di Provinsi Bengkulu. *Jurnal Littri Volume*, 20(1), 17–26.
- Paff, K. dan Asseng, S., 2018. A review of tef physiology for developing a tef crop model. *European journal of agronomy*, 94, 54-66.
- Patti, P. S., Kaya, E., & Silahooy, C. 2013. Analisis status nitrogen tanah dalam kaitannya dengan serapan n oleh tanaman padi sawah di desa waimital, kecamatan kairatu, kabupaten seram bagian barat. *Agrologia*, 2(1), 78–79.
- Ream, C.N., Stevens, A.V., Hall, J.B. dan Chibisa, G.E., 2020. Harvest maturity of *Eragrostis tef* ‘Moxie’: Effects on ruminal fermentation, total-tract nutrient digestibility, and growth performance in backgrounding beef cattle. *Applied Animal Science*, 36(5), 600-609.
- Salsavira, K. 2024. Analisa kandungan c-organik tanah dan total populasi mikroorganisme tanah sebelum dan setelah aplikasi pupuk organik blotong pada lahan tebu ptpn xi di kebun mrawan dan kebun rvo tapen. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 1.
- Savitri, M. V., Sudarwati, H., & Hermanto, D. 2013. Pengaruh umur pemotongan terhadap produktivitas gamal (*Glir-icidia sepium*). *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 23(2), 25–35.
- Saylor, B.A., Min, D.H. and Bradford, B.J., 2018. Productivity of lactating dairy cows fed diets with teff hay as the sole forage. *Journal of dairy science*, 101(7), 5984-5990.
- Saylor, B. A., Min, D., & Bradford, B. J. 2021. Effects of cultivar and harvest days after planting on dry matter yield and nutritive value of teff. *Journal of Animal Science and Technology*, 63(3), 510–519.
- Septian, M. H. 2022. Hijauan pakan ternak potensial kontemporer untuk ruminansia. *Journal of Livestock Science and Production*, 6(2), 462–473.
- Siaga, E., Meihana, M., Utami, F. H., & Lumbantoruan, S. M. (2024). Pertumbuhan Tiga Varietas Cabai Merah (*Capsicum annum*L.) Terpapar Cekaman Muka Air Tanah Dangkal di Awal Fase Vegetatif. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 24(3), 355-365.

- Sitompul, S., & Guritno, B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press.
- Solikin. 2013. Pertumbuhan vegetatif dan generatif *Stachytarpetta jamaicensis* (L.) Vahl. *Pertumbuhan Vegetatif Dan GeProceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning*, 1(1).
- Susetyo, K., & Soewardi, B. 1969. *Hijauan Makanan Ternak, Direktorat Peternakan Rakyat Direktorat Jenderal Peternakan Departemen Pertanian*.
- Sutaryono, Y. A., Abdullah, U., & Putra, R. A. 2019. produksi dan nilai nutrisi pada pertumbuhan kembali beberapa legum pohon dengan umur pemangkasan berbeda. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Peternakan Indonesia*, 5(2), 93–104.
- Umami, N., Prasajo, Y. S., & Haq, M. S. 2022. morphological characteristics and biomass production brassica rapa var. marco during the dry season. *Animal production*, 24(1), 31–36.
- Utomo, R. 2021. *Konservasi Hijauan Pakan Dan Peningkatan Kualitas Bahan Pakan Berserat Tinggi (Edisi Revisi)*. Gadjah Mada University Press.
- Wagali, P., Ngomuo, G., Kilama, J., Sabastian, C., Ben-Zeev, S., Ben-Meir, Y.A., Argov-Argaman, N., Saranga, Y. and Mabjeesh, S.J., 2023. The effect of teff (*Eragrostis tef*) hay inclusion on feed intake, digestibility, and milk production in dairy cows. *Frontiers in Animal Science*, 4, 1260787.
- Wahditiya, A. A., & Sirajuddin, N. T. 2023. Analisis morfologi dan keanekaragaman jenis tanaman hias di pekarangan rumah Kelurahan PAI Kecamatan Biringkanaya Kota Makassar. *Jurnal Pertanian Cemara*, 20(2), 19–29.
- Wang, C., He, J., Zhao, T. H., Cao, Y., Wang, G., Sun, B., Yan, X., Guo, W., & Li, M. H. 2019. The smaller the leaf is, the faster the leaf water loses in a temperate forest. *Frontiers in Plant Science*, 10.
- Wihardjaka, A. 2021. Dukungan pipik organik untuk memperbaiki kualitas tanah pada pengelolaan padi sawah ramah lingkungan. *Jurnal Pangan*, 30(1), 53–56.