



## DAFTAR PUSTAKA

- Agatha, M. A. 2017. Evaluasi produksi dan kualitas hijauan pakan di kelompok peternak sapi perah Kabupaten Kuningan Jawa Barat. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Astuti, M. 1980. Rancangan Percobaan dan Analisa Statistik. Bagian Pemuliaan Ternak. Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.
- Danu, Rina Kurniaty. 2012. Teknik Persemaian. Bogor: Tanaman Hutan
- Firmansyah, F., T. M. Anngo, dan A. M. Akyas. 2009. Pengaruh umur pindah tanam bibit dan populasi tanaman terhadap hasil dan kualitas sayuran pakcoy (*Brassica campestris* L., *Chinensis group*) yang ditanam dalam naungan kasa di Dataran Medium. *Journal Agrikultura* 20(3): 216-224.
- Komarudin, D. K. S. 2013. Analisis Pendapatan dan Tingkat Kesejahteraan Rumah Tangga Petani Jagung di Kecamatan Natar Kabupaten Lampung Selatan. Skripsi. Universitas Lampung, Lampung.
- Lukito, A. M., Mulyono, T. Yullia, dan H. Iswanto. 2006. Panduan Lengkap Budidaya Kakao. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Hartanti, A. N. 2008. Pengaturan Kerapatan Populasi dan Pemberian Pupuk Kandang pada Tanaman Alfalfa (*medico sativa.*). Skripsi. Universitas Negeri Sebelas Maret. Surakarta.
- Hartmann HT, Kester DE, Davies JFT 2009. *Plant Propagation, Principles and Practices. Fifth edition.* New Jersey: Prentice-Hall Inc. 52-55.
- Hermanto., B. Suwignyo, dan N. Umami. 2017. Kualitas kimia dan kandungan klorofil tanaman alfalfa (*medico sativa.*) dengan lama penyinaran dan dosis dolomit yang berbeda pada tanah regosol. *Buletin Peternakan* 41(1): 54-60.
- Hilal, S., Parwata, I.G.M.A., Santoso, B.B. 2018. Pertumbuhan bibit tanaman kelor (*Moringa oleifera Lam.*) asal biji pada berbagai fase pindah tanam semai. *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan* 4 (1) : 54-63
- Mannetje, L. dan R. M. Jones. 2000. Sumber Daya Nabati Asia Tenggara. Balai Pustaka. Bogor.
- Purbajanti, E.D. 2013. Rumput dan Legum. Ed. Pertama. Graha Ilmu. Yogyakarta. pp : 49, 73, 161-164, 170-172, 175-176.
- Pranoto, H.1990. Biologi Benih. Bogor: IPB Press.
- Ratriyanto, A., A. M. P. Nuhriawangsa, R. Indreswari, dan B. S. Hertanto. 2014. Pembangunan Peternakan Indonesia Berbasis Riset Inovatif. Prosiding Seminar Nasional.



- Sadjad, S. 1999. Parameter Pengujian Vigor Benih. Jakarta: PT. Gramedia.
- Sajimin. 2011. *Medicago sativa* L (alfalfa) sebagai tanaman pakan ternak harapan di Indonesia. *Wartazoa* 21(2): 91-98.
- Sanchez, P. A. 2007. Sifat dan Pengelolaan Tanah Tropika. Penerbit ITB. Bandung.101-105.
- Santoso, B. B. dan B. S. Purwoko. 2008. Teknik pembibitan tanaman jarak pagar (*Jatropha curcas* L). *Jurnal Ilmiah Budidaya Pertanian* 1(2): 77-84.
- Sirait, J., M. Syawal, dan K. Simanihুরু. 2010. Tanaman alfalfa (*medico sativa*.) adaptif dataran tinggi iklim basah sebagai sumber pakan: morfologi,produksi dan palatabilitas. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 519-528.
- Slamet, W., F. Kusmiyati, E. D. Purbayanti, dan Surahmanto. 2009. Produksi dan kualitas hijauan alfalfa (*medico sativa*.) pemotongan pertama pada media tanam yang berbeda dan penggunaan inokulan. Seminar Nasional Kebangkitan Peternakan. Semarang. 295-301.
- Slamet, W., Sumarsono, S. Anwar, dan D. W. Widjajanto. 2014. Pertumbuhan generatif alfalfa (*Medicago sativa* L.) mutan tropis, respon terhadap pemupukan fosfat (hasil mutasi induksi EMS). *Jurnal Pastura* 3(2): 61-64.
- Smith, D.H, K.G. Beck, F.B Pears and W.M. Brown. 2006. *Alfalfa: Production and Management*. No. 703. Colorado State University Cooperative Extension, Colorado.
- Smith DM 2006. *The Practice of Silviculture, Seventh Edition*. London: JhonWiley dan Sons Inc. 52.
- Subantoro, R., P. Yudono, dan B. Suwignyo. 2012. Pertumbuhan dan hasil tiga varietas alfalfa (*medicago sativa*.) dengan perlakuan tiga macam rhizobium pada media tanam regosol asal Banguntapan. *Jurnal Ilmu Pertanian* 15(2): 69-84.
- Subatoro, P., dan R. Prabowo. 2012. Potensi urin sapi dan rock phospat terhadap produksi benih tanaman alfalfa (*medico sativa*.) *Jurnal Mediagro*. 8(2): 52-64.
- Sutopo, Lita. 2002. *Teknologi Benih*. Rajawali Press; Jakarta
- USDA. 2011. Germplasm Resources Information Network (GRIN). United State Department of Agriculture, Agriculture Research Service, Bellsville Area. <http://www.ars.grin-gov/cgi-bin/npgs/htm/taxon.pl>. Accession 3rd Oktober 2020.
- Suwignyo, B., B. Putra, N. Umami, C. Wulandari, and R. Utomo. 2016. Effect of phosphate fertilizer and arbuscular mycorrizhal fungi on the nutrien



- content, phosphate uptake and in vitro digestibility of alfalfa. *Bulletin Peternakan*. 40(3): 203-210.
- Suwignyo, B., F. D. Kurniawan, N. Suseno, R. Utomo, dan B. Suhartanto. 2020. Productivity and Nutrien Content of the Second Regrowth Alfalfa (*Medicago Sativa L.*) with Different Photoperiod and Dolomite. *Jurnal Of Animal Production* 22(2); 74-81.
- Suwingnyo, B., L. Arifin, N. Umami, Muhlisin, and B. Suhartanto. 2021. The performance and genetic variation of first and second generation tropical alfalfa (*medico sativa*). *Jurnal Biodiversitas* 22(6): 3265-3270.
- Wahyuni, R. D., dan S. N. Kamaliyah. 2012. Studi tentang pola produksi alfalfa 81-86.
- Wheeler, W. A. 2005. *Forage and Pasture Crops*. D. Van Nostrand CompanyInc. Princeton. New Jersey
- Utami, Jamhari, dan Suhatmini Hardyastuti. 2011. El nino, La Nina dan Penawaran Pangan diJawa, Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pembangunan* 12(2): 257-271.
- Yulawati., A. Rahayu, dan N. Rochman. 2014. Pengaruh naungan dan berbagai dosis pupuk urea terhadap pertumbuhan dan produksi vegetatif alfalfa (*medicago sativa.*). *Jurnal Pertanian* 5(1): 43-51.