

DAFTAR PUSTAKA

- Alibasyah, M. R. 2016. Perubahan beberapa sifat fisika dan kimia ultisol akibat pemberian pupuk kompos dan kapur dolomit pada lahan berteras. *Jurnal Floratek*. 11 (1): 75–87.
- Abdullah, L., D. D. S. Budhie dan A. D. Lubis. 2011. Pengaruh aplikasi urin kambing dan pupuk cair organik komersial terhadap beberapa parameter agronomi pada tanaman pakan *Indigofera* sp. *Jurnal Pastura*. 1 (1): 5–8.
- Aminah, S., R. Tezar, dan Y. Muflihani. 2015. Kandungan nutrisi dan sifat fungsional tanaman kelor (*Moringa oleifera*). *Buletin Pertanian Perkota*. 5(2): 35–44.
- Arif, B., Y. Ishak, dan P. H. Etik. 2018. Peningkatan kualitas lahan menggunakan pupuk organik untuk pertanian berkelanjutan. *Jurnal Wacana Pertanian*. 14 (2): 62–68.
- Dewi W. W. 2016. Respon dosis pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) Varietas Hibrida. *Jurnal Viabel pertanian*. 10(2): 11–29.
- Efendi, H. P., dan N. Ginting. 2015. Pemanfaatan sluri gas bio campuran kotoran pastura campuran. *Jurnal Pastura*. 4 (1): 31–40.
- Esrita, I., dan B. Irianto. 2011. Pertumbuhan dan hasil tomat pada berbagai bahan organik dan dosis *Trichoderma*. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains*. 13(2): 37–42.
- Gadzirayi C. T., S. M. Mudyiwa1, J. F. Mupangwa and J. Gotosa. 2013. Cultivation practices and utilisation of moringa oleifera provenances by small holder farmers: Case of Zimbabwe. *Asian Journal of Agricultural Extension, Economics & Sociology* 2(2): 152–162
- Hadi, R., F. Kustantinah, dan H. Hartadi. 2011. Kecernaan hijauan leguminosa dan hijauan non-leguminosa dalam rumen sapi Peranakan Ongole. *Buletin Peternakan*. 35 (2): 79–85.
- Hasniar, M. R., dan F. Ratnawaty. 2019. Analisis kandungan gizi dan uji organoleptik pada bakso tempe dengan penambahan daun kelor (*Moringa oleifera*). *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*. 5 (1): 189–200.
- Isah, A.D., A.G. Bello, and S.A. Zarumaye. 2014. Effects of cutting heights and interval of cutting on the yield of *Moringa oleifera* (horse raddish). *International Journal of Development and Sustainability*, 3(5): 1147–1151.
- Ishak, J., dan P. Jati. 2014. Lahan Sub Optimal Terhadap Sifat Tanah Dan Produktivitas Kedelai. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*. 12 (3): 265–272.
- Isnan, W., dan M. Nurhaedah. 2017. Ragam manfaat tanaman kelor (*Moringa oleifera* L.) bagi masyarakat. *Info Teknik Eboni*. 14 (1): 63–75.
- Kesuma, K.A.G., E. Ete dan H. Noer. 2017. Pengaruh berbagai jenis pupuk

- organik pada panjang stek yang berbeda terhadap pertumbuhan bibit buah naga (*Hylocereus costaricensis*). Jurnal Agrotekbis. 5 (1) : 27-35.
- Kurniawan, H. 2019. Pertumbuhan semai kelor (*Moringa oleifera*) asal Nusa Tenggara Timur dengan perlakuan perbedaan media tumbuh. Jurnal Kehutanan. 14(1): 1–9.
- Kusumawati, C, N.N., A.A.A. S. Trisnadewi dan N.W. Siti. 2017. Pertumbuhan dan hasil *Stylosanthes guyanensis* cv Ciat 184 pada tanah entisol dan inceptisol yang diberikan pupuk organik kascing. Majalah Ilmiah Peternakan. 17 (2) : 46-50.
- Luci, P., S. Sumono, dan S. Riswanti. 2019. Kajian sifat fisika dan kimia tanah ultisol pada lahan kelapa sawit tahun tanam 2003 dengan beberapa jenis vegetasi yang tumbuh di kebun PTP. Nusantara Litanjung Garbus. Jurnal Rekayasa Pangan. 7, (1): 154–160.
- Marhaeniyanto, E., S. Rusmiwari, dan S. Sri. 2017. Pemanfaatan daun kelor untuk meningkatkan produksi ternak kelinci New Zealand White. Buana Sains. 15 (2): 119–126.
- Marhaeniyanto E., S. Susanti, B. Siswanto, dan A. T. Murti. 2018. Suplementasi daun tanaman pohon sebagai sumber protein dalam pakan konsentrat untuk meningkatkan produktivitas kambing pejantan muda. Proceedings of Conference on Innovation and Application of Science and Technology (CIASTECH).
- Muliandari, N., A. Setiawan, dan S. Sudiarmo. 2018. Aplikasi pupuk kandang ayam dan PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) pada pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* L.). Jurnal Produksi Tanaman. 6 (10): 2579–2587.
- Nariratih, I., M. Damanik, dan S. Gantar. 2013. Ketersediaan nitrogen pada tiga jenis tanah akibat pemberian tiga bahan organik dan serapannya pada tanaman jagung. Jurnal Online Agroekoteknologi. 1 (3): 479–488.
- Prasetyo, B. H., dan D. A. Suryadikarta. 2006. Karakteristik, potensi, dan teknologi pengelolaan tanah ultisol untuk pengembangan pertanian lahan kering di Indonesia. Jurnal Litbang Pertanian. 25 (3): 39–47.
- Pratiwi, D.A.R. 2009. Pengaruh Cara Pemotongan Stek Cabang dan Jumlah Mata Tunas Pada Keberhasilan Pertumbuhan Stek Tanaman Anggur. Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya, Malang.
- Purba, S.N., Ansoruddin dan L.R. Batubara. 2018. Pengaruh pemotongan umbi dan kerapatan tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Penelitian Agricultur. 14 (2) : 77-88.
- Rahmawati, P. S., Dan C. A. Annis. 2016. Daya terima dan zat gizi permen jeli dengan penambahan bubuk daun kelor (*Moringa oliefera*). Media Gizi Indonesia. 11 (1): 86–93.
- Rahmawati, V., S. Sumarsono, dan W. Slamet. 2013. Nisbah daun batang, nisbah tajuk akar dan kadar serat kasar alfalfa (*Medicago satiya*) pada pemupukan nitrogen dan tinggi defoliasi berbeda. Animal Agriculture Journal. 2 (1): 1–8.

- Rahayu, T.B., R.H. Simanjuntak dan Suprihati. 2014. Pemberian kotoran kambing terhadap pertumbuhan dan hasil wortel (*Daucus corota*) dan bawang daun (*Allium fistulosum* L.) dengan budidaya tumpang-sari. *Jurnal Agric.* 26 (1): 52-60.
- Romanosa, D., S. Sumono, dan P. A. Munir. 2018. Kajian sifat fisika dan kimia tanah ultisol pada lahan karet yang telah menghasilkan dengan beberapa jenis vegetasi yang tumbuh di kebun PTPN III Sarang Giting. *Jurnal Rekayasa Pangan.* 6 (1): 31–37.
- Rumabutar, E., dan S. Sudiarso. 2019. Pengaruh pemberian pupuk kandang kambing dan NPK an-organik pada pertumbuhan dan hasil kacang tanah (*Arachis hypogaea* Lamk.). *Jurnal Produksi Tanam.* 7 (7): 1239–1248.
- Safitri, M.D., K. Hendarto., K.F. Hidayat dan Sunyoto. 2017. Pengaruh dosis pupuk kandang kambing dan pupuk hayati terhadap pertumbuhan dan hasil jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Agrotek Tropika.* 5 (2) : 75-79.
- Saimin, N.D., Purwantari., E. Sutedi dan Onyo. 2011. Pengaruh interval potong terhadap produktivitas dan kualitas tanaman bangun-bangun (*Coleus amboinicus* L) sebagai komoditas harapan pakan ternak. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner (JITV).* 16 (4) : 288-293.
- Sasmita, Y. 2020. Karakteristik Morfologi dan Nilai Nutrien Tanaman Kelor (*Moringa oleifera*) Dikota Jambi. Tesis. Pascasarjana Fakultas Peternakan, Universitas Jambi.
- Satata, B., dan E. K. Maria. 2014. Pengaruh tiga jenis pupuk kotoran ternak (sapi, ayam, dan kambing) terhadap pertumbuhan dan produksi rumput *Brachiaria Humidicola*. *Jurnal Ilmu Hewani Tropika.* 3(2): 5–9.
- Setyanti, Y. H., S. Anwar, dan W.Slamet. 2013. Karakteristik fotosintetik dan serapan fosfor hijauan Alfalfa (*Medicago sativa*) pada tinggi pemotongan dan pemupukan nitrogen yang berbeda. *Animal Agricultural Journal.* 2 (1): 86–96.
- Sudaryono. 2009. Tingkat kesuburan tanah ultisol pada lahan pertambangan Batubara Sangatta, Kalimantan Timur. *Jurnal Teknologi Lingkungan.* 10 (3): 1441–318.
- Suparhun, S., M. Anshar dan Y. Tambing. 2015. Pengaruh pupuk organik dan POC dari kotoran kambing terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Agrotekbis.* 3 (5) : 602-611.
- Suryanti, S. 2013. Pemotongan akar dan distribusi asimilat kultivar kedelai pada kondisi cekaman kekeringan. *Jurnal AgroUPV.* V (1) : 68-75.
- Sutresnawan, I.W., N.N. C. Kusumawati dan A.A.A.S. Trisnadewi. 2015. Pertumbuhan dan produksi kembang telang (*Clitoria ternatea*) yang diberi berbagai jenis dan dosis pupuk organik. *Journal of Animal Science.* 3 (3) : 586-596.
- Syahputra, E., dan R. Fauzi. 2015. Karakteristik sifat kimia sub grup tanah ultisol di beberapa wilayah Sumatera Utara. *Jurnal Agroteknologi.* 4 (1): 1796–1803.

- Syam, J., M. Nur, A. L. Tolleng, dan S. T. Aisyah. 2018. Konsumsi pakan sapi Bali yang diberikan pakan daun kelor (*Moringa oleifera*). Prosiding Seminar Nasional Megabiodiversitas Indonesia. 8-14.
- Sinuraya, B., A, dan M. Maya. 2019. Pengujian berbagai dosis pupuk kandang kambing untuk pertumbuhan dan produksi jagung manis organik (*Zea mays* var. Saccharata Sturt). *Agrohorti* 7(1): 47-52.
- Syukron, M. U., I. M. Damriyasa, dan A. S. Nyoman. 2014. Potensi serbuk daun kelor (*Moringa oleifera*) sebagai anthelmintik terhadap infeksi ascaris suum dan feed supplement pada babi. *Jurnal Ilmu dan Kesehatan Hewan*. 2 (2): 89–96.
- Takdir, M., W. Wardi, dan B. L. L. Andi. 2013. Pertumbuhan dan produksi 3 jenis leguminosa pohon di pertanaman kelapa pasca defoliasi. *Jurnal Ilmu Peternak*. 2(2): 39–43.
- Tarigan, A., L. Abdullah, S.P. Ginting, Dan I.G. Permana. 2010. Produksi dan komposisi nutrisi serta pencernaan *in vitro Indigofera* sp pada interval dan tinggi pemotongan berbeda. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner (JITV)*. 15 (2): 188–195.
- Tolib, R., F. Kusmiyati, dan D. R. Lukiwati. 2017. Pengaruh sistem tanam dan pupuk organik terhadap karakter agronomi turi dan rumput Benggala pada tanah salin. *Jurnal Agro Complex*. 1 (2): 57–64.
- Trivana, L., dan Y. P. Adhitya. 2017. Optimalisasi waktu pengomposan dan kualitas pupuk kandang dari kotoran kambing dan debu sabut kelapa dengan bioaktivator PROMI dan Orgadec. *Jurnal Sains Veteriner*. 35 (1): 136–144.
- Wagiu, I.H.G.M., C.L. Kaunang., M.M. Telleng dan W.B. Kaunang. 2020. Pengaruh intensitas pemotongan terhadap produktivitas *Indigofera zollingeriana*. *Zootec*. 40 (2) : 665-675.
- Wahyono, D. N., dan S. Rahayu. 2014. Aplikasi pupuk biourine pada beberapa varietas kacang hijau (*Vigna radiata L*) terhadap produksi kacang hijau. *Jurnal Ilmu Inovasi*. 14 (1): 110–116.
- Wahyuni, S., A. A. Muhammad, C. U. S. Miftahul, W. N. S. Sinta, dan M. Tri. 2013. Uji manfaat daun kelor (*Moringa oliefera*) untuk mengobati penyakit hepatitis B. *Jurnal Kesmadaska*. 3 (1) : 100–103.
- Winarni, E., R. D. Ratnani, dan R. Indah. 2013. Pengaruh jenis pupuk organik terhadap pertumbuhan tanaman kopi. *Jurnal Ilmu Tani*. 9 (1): 35–39.
- Wulandari, H., N. Ana, Z. Naili, S. Adelifa dan M. Lya. 2018. Pemanfaatan Daun Kelor Yang Kaya Akan Kandungan Gizi. Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Unimus. 1, 178–182.
- Yuliani, N. N., dan P. D. Desmira. 2015. Uji aktivitas antioksi dan infusa daun kelor (*Moringa oleifera* Lamk). *Jurnal Info Kesehatan*. 14 (2): 1061–1082.