

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, K. H. 2015. Pengaruh Pupuk Kandang Ayam Dan N, P, K Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata Sturt*) Di Tanah Ultisol. *Skripsi*. Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian. Universitas Riau.
- Agustina, L. 2004. *Dasar Nutrisi Tanaman*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat (BPS). 2020. *Kota Padang Panjang, Sumatera Barat dalam angka 2020*. Sumatera Barat : Badan Pusat Statistik kota Padang Panjang.
- Bara, A., M. dan A. Chozin. 2010. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Dan Frekuensi Pemberian Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung (*Zea Mays L*) Di Lahan Kering. *Makalah Seminar Departemen Agronomi Dan Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Bogor*.
- Buwono, G., dan A. Erlida . 2016. Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma Cacao. L*) Dengan Pemberian Abu Janjang Kelapa Sawit Dan Pupuk Npk Pada Medium Gambut. *Jom Faperta Ur*. Vol.3 No.2 Oktober 2016
- Cahyono, B.2011. *Seri Budidaya Bawang Daun*. Kanisius, Yogyakarta.
- Damanik, M. M. B., Hasibuan, B. E., Fauzi., Sarifuddin dan Hanum, H. 2011. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press. Medan.
- Darnayu, D. 2016. Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat , Bawang Daun, Dan Wortel Pada Berbagai Kombinasi Kompos Dengan Pupuk Npk (15:15:15) Dalam Sistem Tumpangsari. *Tesis*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Djaenudin, D., Marwan, H., Subagjo, H., dan A. Hidayat. 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian. Balai Besar Litbang Sumber daya Lahan Pertanian, Badan Litbang Pertanian, Bogor.
- Dwidjoseputro, D. 1996. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. Gramedia. Jakarta
- Fauzi, Y. 2012. Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Febrian, E.N., S.P Utomo. 2018. Pengaruh Pupuk Urea Dan Petroganik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Daun (*Allium fistulosum .L*) Varietas Fragrant. Universitas Islam Kediri.
- Fera. A.R., Sumartono. G.H., dan E.W. Tini. 2019. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Daun (*Allium Fistulosum. L*) Pada Jarak Tanam dan Pemotongan Bibit Yang Berbeda. *Jurnal Penelitian Terapan. Vol 19 (1)*. 11 – 18.
- Hertos, M., 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Kotoran Ayam dan Pupuk NPK Mutiara Yaramila Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena. L*) pada Tanah Berpasir. *Skripsi*.

Palangkaraya: Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian dan Kehutanan, Universitas Muhammadiyah Palangkaraya

- Howe, T., Wawan dan B. Nasrul. 2013. Pengaruh Pemberian Biochar Dan Pupuk N, P, K Terhadap Tanaman Merah (*Capsicum Annum. L.*). *Skripsi* Tidak Diterbitkan. Riau, Universitas Riau.
- Iskandar, U. Widiarti., W.O. Nurhadiansyah., dan Y. Budiawan. 2021. Karakteristik Fisiologi Tanaman Kedelai Pada Perlakuan Frekuensi Penyiangan Dan Pengendalian Hama Pada Tumpangsari Tebu-Kedelai. *Agro Bali : Agricultural Journal*. Vol. 4 No. 2: 177-191.
- Jyantie, G. Yunu. A. Pujiasmanto., dan B. Widiyastuti. 2017. Pertumbuhan Dan Kandungan Asam Oleanolat Rumput Mutiara (*Hedyotis Corymbosa*) Pada Berbagai Dosis Pupuk Kandang Sapi Dan Pupuk Organik Cair. *Agrotech Res J. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Uns*, Surakarta. Vol 1. No 2. Hal 13 – 18
- Jumadi. 2014. Pengembangan Budidaya Bawang Daun (*Allium fistulosom. L*) di Lahan Gambut Menggunakan Pupuk Organik Cair. *Skripsi*. Pekanbaru: Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Kadek, L., M. Fadil., N. dan A. Nizar . 2019. Peningkatan Produksi Tanaman Bawang Daun (*Allium Fistusolum*) Melalui Aplikasi Pupuk Organik Cair Rumput Laut (*Sargassum sp.*) di Kota Wisata Batu. *Politeknik Pembangunan Pertanian Malang*
- Kartina, A. M., N. Hermita, dan E. C. Agustin. 2017. Pengaruh Ukuran Bibit dan Jenis Pupuk Organik terhadap Hasil Umbi Tanaman Talas Beneng (*Xanthosoma undipes K. Koch*). *Jurnal Agroekotek*. 9 (21) : 171-180.
- Kurniawati, H. Y. 2014. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Dan Dosis Pupuk Npk 15:15:15 Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus. L.*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Lampung.
- Kustantini, D. 2014. *Pentingnya Penggunaan Beberapa Pupuk Organik Terhadap Ketersediaan Unsur Hara Pada Pertanaman Bibit Tebu (Saccharum officinarum. L)*. Surabaya: BPTP.
- Laude, S., and Y. Tambing. 2010. Pertumbuhan dan hasil bawang daun (*Allium fistulosum. L*) pada berbagai dosis pupuk kandang ayam. *J. Agroland*. 17(2) : 144 – 148
- Lestari R,H,S., Dan F. Palobo 2019. Pengaruh Dosis Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah, Kabupaten Jayapura, Papua. *Ziraa'ah*, Vol 44 No2 :164-170.
- Lestari, R. 2016. Respons Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum. L*) terhadap Aplikasi Pupuk Daun pada Berbagai Jarak Tanam. *Skripsi*. STIPER, Dharma wacana Metro.

- Lingga, P. dan Marsono, 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Edisi Revisi Penebar Swadaya. Hal: 5-26.
- Lombin, G., J. A. Adepetu and K. A. Ayotade, 1991. Complementary use of organic manures and inorganic fertilizers in arable crop production. Paper Presented at the Organic Fertilizer Seminar, Kaduna. March 6-8th, 1991.
- Madjid.A. 2022. Mekanisme Penyerapan Hara. [Http://Dasar2ilmutanah.Co.Id/2007/11/Mekanisme-Penyerapan-Hara.Html](http://Dasar2ilmutanah.Co.Id/2007/11/Mekanisme-Penyerapan-Hara.Html). Diakses Pada 08 Agustus2022
- Makiyah, M. 2013. Analisis Kadar N,P, Dan K Pupuk Cair Limbah Cair Tahu Dengan Penambahan Tanaman Matahari Meksiko (*Tithonia diversifolia*). *Skripsi*. Semarang: Jurusan Kimia Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang
- Marliah, A., Hayati., dan M. Muliansyah. (2012). Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Beberapa Varietas Tomat (*Lycopersicum esculentum. L*). *Jurnal Agrista*. 16(3), 122–128.
- Marlina, D. 2012. Pengaruh urin sapi dan NPK (16:16:16) pada pertumbuhan dan produksi Tanaman Mentimun Hibrida. *Skripsi*. Prodi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Maryam, A. 2015. Pengaruh Jenis Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Panen Tanaman Sayuran Di Dalam *Nethouse*. Program Studi Hortikultura. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. *Skripsi*.53 hal
- Novriandi, Y. 2019. Pengaruh Pemberian POC Nasa dan Kaliphos terhadap Pertumbuhan serta Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae var achephala*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau.
- Nugroho, A. 2012. Pengaruh Bahan Organik Terhadap Sifat Biologi Tanah. *Skripsi*. Politeknik Negeri Lampung
- Nurhidayat, E. Maryani., dan Y. Darnawi. 2020. Pengaruh Pupuk Kandang Dan Penyiraman Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna Radiata L.*) Di Lahan Pasir. *Jurnal Ilmiah Agroust*. Fakultas Pertanian Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa Yogyakarta. Vol 4 No 2. Hal : 139-149.
- Poerwowidodo. 1993. Telaah Kesuburan Tanah. Bandung: Angkasa. 275 hal.
- PT Sentana Adidaya. 2011. *Pengenalan Pupuk Npk Mahkota*. Brosur. Medan: PT Sentana Adidaya.
- Purba, D. P. 2019. Penentuan Kadar Nitrogen (N) Pada Pupuk NPK dengan Metode Kjeldahl di PT. Sucofindo Medan. *Skripsi*. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara.
- Rahmawati., I, R. Kristanti I., dan P. Muhibuddin A. 2018. Pengaruh Konsentrasi Pupuk P Terhadap Tinggi Dan Panjang Akar *Tagetes Erecta. L* (Marigold) Terinfeksi Mikoriza Yang Ditanam Secara Hidroponik.

Jurnal Sains Dan Seni Its. Departemen Biologi, Fakultas Ilmu Alam, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Vol. 7, No. 2.

- Roidah, I.S., 2013. Manfaat Penggunaan Pupuk Organik untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Bonorowo* 1, 30–43.
- Rosalina, E., dan Y. Nirwanto. 2021. Pengaruh Takaran Pupuk Fosfor (P) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Media Pertanian*. 6 (1) : 45-59.
- Rukmana, 2011. *Bawang Daun*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius. 50 hal.
- Saidah., Muchtar., Syafruddin., dan R. Pangestuti. 2019. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah Asal Biji di Kabupaten Sigi, Sulawesi Tengah. *Pros Sem Nas Masy Biodiv indon* 5(1) : 209-212.
- Sartika, G.S. Husna, Y., dan Murniati. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Dan Kcl Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum*. L). *Jurnal Agroteknologi*. Universitas Riau
- Setiawan. 2005. *Budidaya Dan Pengaturan Panen Sayuran Dataran Tinggi*. Jakarta. 93 Hlm
- Sinaga. 2012. *Kandungan Pupuk Majemuk NPK*. Yayasan Porsea Indonesia. Bogor.
- Sunarjono, H., APU (Purn.) 2013. *Bertanam 36 Jenis Sayur*. Depok : Penebar Swadaya.
- Sutedjo, dan Mulyani.2010. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sutrisna, J., Ardian, dan A. E. Yulia. 2018. Respon Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Volume Penyiraman di Medium Sub Soil Inceptisol. *Jom Faperta*. 5 : 1- 15.
- Suyamto. 2010. Peranan Unsur Hara N, P, K dalam Proses Metabolisme Tanaman Padi. *Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian*. Bogor
- Suyamto. 2010. *Peranan Unsur Hara N, P, K Dalam Proses Metabolisme Tanaman Padi*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian. Bogor
- Taufik, M. Suprpto., dan H. Widiyono. 2010. Uji Daya Hasil Pendahuluan Jagung Hibrida Di Lahan Ultisol Dengan Input Rendah, *Akta Agrosia*, 13 (1), 70-76.
- Tufaila, M. Darma, D. L, dan Alam, S. 2014. Aplikasi Kompos Kotoran Ayam Untuk Meningkatkan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus*. L) Di Tanah Masam. *Jurnal Fakultas Pertanian*. Universitas Halu Oleo, Kendari. Vol. 4 No. 2. Hal 119-126 ISSN: 2087-7706.
- Virgundari, S. 2013. Pengaruh Tiga Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai (*Capsicum Annum*. L) Yang Dipupuk Kcl Berbagai Dosis. *Skripsi*. Bandar Lampung. Universitas Lampung

- Wiwie. 2011. Pengaruh Beberapa Kombinasi Pupuk Kandang Ayam Dengan Npk (15 : 15 : 15) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Markisa Ungu (*Passiflora Edulis* Var. *Edulis* Sims.) *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang
- Wiwiet, S., dan D. Santika. 2012. Pengaruh Dosis Pupuk Kalium dan Pemangkasan Cabang-Cabang terhadap Hasil Melon. *Jurnal Floratek*. 3 (1) : 12-17.
- Wulandari. V. 2011. Pengaruh Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Rosella (*Hibiscus Sabdariffa*. L). Di Tanah Ultisol. *Jurnal Fakultas Pertanian*. Universitas Andalas Padang.
- Yuniarti, A. Damayani., dan M. Mustika Nur. 2019. Efek Pupuk Organik Dan Pupuk N,P,K Terhadap C-Organik, N-Total, C/N, Serapan N, Serta Hasil Padi Hitam Pada Inceptisols. *Jurnal Pertanian Presisi*. Departemen Ilmu Tanah Dan Sumberdaya Lahan, Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran, Jawa Barat Vol. 3 No. 2

