

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, W., Hasan, A., Abdullah, A., & Tarannum, T. (2010). *Curcuma longa Linn – A Review. Hippocratic Journal of Unani Medicine*. 5(4): 179–190.
- Ansari, B. (2017). Sustainable Entrepreneurship in Rural Areas. *Research Journal of Environmental and Earth Science*. 5(1): 26-31.
- Akram, Bursa. (2010). Scientific Concepys of Hering and Deaf Student off Grade VII. *International Journal of elementart education*. 23: 4-5.
- Badan Pusat Statistik [BPS]. (2022). *Statistik Indonesia 2019*. Badan Pusat Statistik Jakarta.
- Budiastuti, S. 2000. Penggunaan Triakontanol dan Jarak Tanam pada Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus L.*). *Jurnal Penelitian Agronomi (Agrosains)*. 2(2): 59-63.
- Dewi, P. J. N., A. Hartati & S. Mulyani. (2016). Pengaruh Umur Panen dan Tingkat Maserasi Terhadap Kandungan Kurkumin dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kunyit (*Curcuma domestica Val.*). *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri*. 4(3): 105-115.
- Dermawan, J. dan J. Baharsyah. (1993). *Dasar Dasar Fisiologi Tanaman*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dewanto, F,G,, Londok, J, J, M, R. & Tuturoong, R, A,V. (2013). The influence of inorganic and organic fertilization on corn crop production as feed source. *J. Zootek*, 32(5), 1-8.
- Dinas Pertanian Kabupaten Lumajang. (2016). *Luas Panen, Produksi dan Rata-Rata Produksi Tanaman Obat-Obatan Tahun 2016*.
- Factullah, D., dan Asandhi. (2016). *pengaruh jarak tanam dan kedalaman tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kunyit*. Balai penelitian tanaman sayuran.
- Gana, A.K. (2009). Evaluation of the Residual Effect of cattle Manure Combinations with Inorganic Fertilizer and Chemical Weed Control on the Sustainability of Chewing Sugarcane Production at Badeggi southern Guined Savanna of Nigeria. *Middle-East Journal of Scientific Research* 4(4): 282-287.
- Gunawan & Asep, R. (2018). Produktivitas dan Kualitas Tiga Varietas Jahe pada Berbagai Tingkat Intensitas Cahaya dibawah Tegakan Kusam. *Jurnal Agroforestri Indonesia*, 1(1). 1-13.
- Hafizah, N & Rabiatul, M. (2017). Aplikasi Pupuk Kandang Sapi pada Pertumbuhan dan Hasil Cabai Rawit (*Capsicum Frustenscens L.*) di Lahan Rawa Lebak. *Ziraaah*. 42(1). 1-17.
- Hartati, S., dan yuni, (2013). Khasiat Kunyit Sebagai Obat Tradisional dan Manfaat Lainnya. *Warta Penelitian Dan Pengembangan Tanaman*

Industri.

- Hamzah, H., P. Kunu., & A. Rumakat. (2012). Respon Pertumbuhan dan Produksi Ketimun (*Cucumis sativus* L.) Terhadap Sistem Pengolahan Tanah dan Jarak Tanam. *J. Agrologia* 1(2): 106-112.
- Hayat, E. S. dan Andayani. 2014. Pengelolaan Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Aplikasi Biomassa *Choromolaena* Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi serta Tanah Sulfaquet. *Jurnal Teknologi Pengelolaan Limbah*, 17 (2): 44-51.
- Haveel Luthfyrakhman, Anas D. Susila. (2013). Optimasi Pupuk Anorganik dan Pupuk Kandang Ayam pada Budidaya Tanaman Tomat Hibrida (*Lycopersicon esculentum* Mill. L.). *B. Agrohorti* 1 (1): 119-126
- Jumin, H. B. (1998). *Dasar Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Rajawali Press.
- Kurnia RF. & Nur ES. 2020. Pengaruh Waktu Aplikasi dan Sumber Bahan Organik pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe merah (*Zingiber officinale* Var. *Rubrum Rhizoma*). *J Produksi Tanaman* 8(1): 112-119.
- Lakitan, B. (2011). *Dasar dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT. Raharjo Grafindo Persada.
- Lestari, A. P. 2002. Pengembangan Pertanian Berkelanjutan Melalui Substitusi Anorganik dengan Pupuk Organik. *Jurnal Agronomi*. 13(1): 38-44.
- Kartasapoetra, A.G dan Mul Mulyani. 2010. *Teknologi Konservasi tanah dan Air*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Kementerian Pertanian (Kementan). 2019. Badan Pusat Statistik. Dinas Pertanian Seluruh Indonesia.
- Khairunnisa, I.A.N, Dwi P, dan Hadi, S.N. (2019). Pengaruh Bahan Organik Berbasis Gulma Paitan dan Pupuk NPK terhadap Sifat Kimia Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Tomat pada Ultisol. *Jurnal Kultivasi*. 18(3).
- Kumar, Nitesh dan Sunil Sakhya, 2013. *Ethnopharmacological Properties Of Curcuma Longa: A Review*. *IJPSR*. Vol, 4(1): 103-112.
- Krup V, Pakash HL & Harini A. 2013. Pharmalogical Activities of Tumeric (*Curcuma longa* Linn). A Review. *J Homeop Ayurv Med*. 2(4).
- Marliani, V. P. 2011. Analisis Kandungan hara N dan P serta Klorofil Tebu Transgenik IPB 1 yang ditanam di Kebun Percobaan Pg Djatir Oto, Jawa Timur. *Skripsi*. Program Studi Manajemen Sumberdaya Lahan Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Mimbar. (1990). Pengaruh Dosis Pupuk Cair dan Dosis Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis. Malang. Universitas Brawijaya.
- Ningsih DR, Zufahair, Kartika D. 2016. Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder serta Uji Aktivitas Ekstrak Daun Sirsak sebagai Anti Bakteri. *Molekul*. 11(1):110-111.

- Nurrochman, M., Suryanto, A., & Wicaksono, K. P. (2014). Penggunaan Fermentasi Ekstrak Paitan (*Tithonia diversifolia* L.) dan Kotoran kelinci cair sebagai sumber hara pada budidaya sawi (*Brassica juncea* L.) secara hidroponik rakit apung. *Jurnal Produksi Tanaman*. 2(8). 649-657.
- Orlina, Yulfidesi & Yonni, A.T. (2018). Pengaruh Takaran Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe (*Zingiber Officinale Rosch*). Unes. *Jurnal Mahasiswa Pertanian*. 2(2). 146-151.
- Parthasarathy, V. A., Chempakam, B., & Zachariah. T.J. 2008. *Chemistry of Spices*. London. UK: CABI.
- Pitojo, S. 2003. Penangkaran Benih Bawang Merah. Kanisius. Yogyakarta.
- Primahantoro, H. (1999). *Memupuk Tanaman Sayuran*. Penebar Swadaya.
- Priyono. (2010). Agribisnis Tanaman Obat Kunyit dan Lengkuas. *Jurnal Inovasi Pertanian*. 9(2). 81-95.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan perkebunan. 2011. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian.
- Rahardjo, M. dan Rostiana O. 2005. *Budidaya Tanaman Kunyit*. Balai Penelitian Obat dan Aromatika.
- Rahardi F, Sri N, Eko M. 1995. Bercocok Tanam dalam Pot. Penebar Swadaya Jakarta.
- Ramli, 2014. Efisiensi Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Majemuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pare (*Momordica charantia* L.) Fak Pertanian. Univ. Taman Siswa. Padang.
- Riyani, N., T, Islami, dan T, Sumarni, 2015. Pengaruh Pupuk Kandang dan *Crotalaria juncea* L. pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Gycine max* L). *Jurnal Produksi Tanaman*. 3(7) : 556-563.
- Ruhnayat., dan Agus, 2011. *Kebutuhan Unsur Hara Beberapa Tanaman Obat Berimpang dan Responnya terhadap Pemberian Pupuk Organik. Pupuk Bio Dan Pupuk Alam*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat: Bogor.
- Saberan, N., Rahmi. A, dan Syahfari, H. (2014). Pengaruh Pupuk NPK Pelangi dan Pupuk Daun *Grow Team* M Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* L. Mill). Var Permata. *J Produksi Tanaman*. 5 (8):67-74.
- Sari milda. (2021). Pengaruh Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Serai Wangi (*Cympogon nardus* L.) Pada Tanah Ultisol. (Skripsi). Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- Safuan. L. O. 2012. Kendala Pertanian Lahan Kering Masam Daerah Tropika dan Cara Pengelolaannya. Bogor: IPB. 79 hal.

- Setiawan, A., A. & D. Suparno. 2018. Pengaruh jarak tanam dan paclabutrazol terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah varietas bauji. *Jurnal Ilmiah Cendikia*. Volume 3 no 1. Februari. E-ISSN: 2548-9372.
- Setyawati andriyani, 2014. kajian pemberian pupuk organik dan dosis vasicular asbuscular micoriza terhadap pertumbuhan dan hasil kunyit (*curcuma domestica* val). Universitas Sebelas Maret.
- Sriyanto D. Astuti P. Sujalu AP. 2015. Pengaruh dosis Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung Ungu dan Terung Hijau. *Jurnal Agrifor* 16 (1): 39-44.
- Sutedjo, M. L. (2002). *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Sarana Perkasa.
- Syarief, R. & H. Haryadi. 1991. *Teknologi Penyimpanan Pangan*. Arcon. Jakarta.
- Syukur, Cheppy, & Hermani. 2003. *Budidaya Tanaman Obat Komersional*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tatelay, F, F. 2018. Penggunaan Pupuk Kandang Sapi untuk Penanaman Lahan Kritis di Daerah Savana di Pulau Sumba.
- Winarto 2009. Di dalam Prabowo *et al* 2014. Standarisasi spesifik dan non spesifik simplisa dan ekstrak etanol 9,6 % rimpang kunyit. *Jurnal farmasi udayana*. Vol 8 no 1 tahun 2019 29-30.
- Wildan S M. Munifatul I, Endang S. 2012. *Interaksi Antara Pembenh Tanah*. 51-60.
- Wiramihara, S. 2002. *Hama dan Penyakit yang Perlu Mendapat Perhatian pada Tanaman Padi*. Dirjen Pengairan. Jakarta.



