

DAFTAR PUSTAKA

- [Balitbangtan] Badan Litbang Pertanian. (2011). *Inovasi Pengolahan Singkong Meningkatkan Pendapatan dan Diversifikasi Pangan*. Agro Inovasi.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. (2022). *Produksi Tanaman Biofarmaka (Obat) 2019-2022*. <https://www.bps.co.id>.
- [Puslitkoka] Pusat Penelitian Kopi dan Kakao. (2013). *Vandemikum Kakao Adel*. PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero).
- Abdul, S. (2006). Kajian Pengaruh Pemberian Macam Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe di Inceptisol Karanganyar. 2006, *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 6(2) : 124-131.
- Agoes, A. (2010). *Tanaman Obat Indonesia*. Salemba Medika.
- Agromedia. (2007). *Petunjuk Pemupukan*. Agromedia Pustaka.
- Aisyah, S., Hapsoh, & Erlida, A. (2018). The Effect Of Some Types Of Manure And NPK on the Growth And Onion Result (*Allium ascalonicum* L.). *Jom Faperta*, 5(1).
- Asjinar, (2013). *Pertumbuhan Tanaman Vegetatif*. Agromedia Pustaka.
- Azmi, C., I.M. Hidayat, & G. Wiguna, (2011). Pengaruh Varietas dan Ukuran Umbi terhadap Produktivitas Bawang Merah. *Journal Horticulture For 2*: 7-11
- Bermawie, N & Purwiyanti, S. (2013). *Botani, Sistemati dan Keragaman Kultivar Jahe*. <http://balitro.litbang.pertanian.go.id>. 5 Agustus 2015
- Binoy, G., Charanjit, K., Khurdiya, D. S. & Hapoor H. C. (2004). Antioxidants in Tomato as A Function of Genotype. *Food Chemistry*, 84 : 45-51
- Budiyanto, M.A.K. (2011). Tipologi Pendayagunaan Kotoran Sapi Dalam Upaya Mendukung Pertanian Organik di Desa Sumbersari Kecamatan Poncokusumo Kabupaten Malang. *Jurnal Gamma*, 7 (1): 42-49.
- Djohan, D., A. & Sudirman, W. (2018). Pengaruh Jumlah Produksi Kurs Dollar Amerika dan Cadangan Devisa terhadap Ekspor Jahe di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*. Vol. 7, No. 8, Agustus 2018 (pp. 1587-1825). 28 hal.
- Eakwealor, K.U., Egboka, T. P., Anukwuorji, C. A & Obika, I.E. (2020). Effect of

Different Rates of Organic Manure (Cow Dung) on the Growth of *Solanum lycopersicum* L. *Universal Journal of Plant Science*, 8(2), 34-37. DOI: 10.13189/ujps.2020.080203.

Ekawati. (2006). *Pengantar Agronomi*. Fakultas Pertanian Gajah Mada.

Egbuchua & Enujeke. (2013). Growth and Yield Responses of Ginger (*Zingiber officinale*) to Three Sources of Organic Manures in a Typical Rinforest Zone, Nigeria. *Journal of Horticulture and Forestry*. 5(7) : 109-114.

Evans, W., C. (2002). *Pharmakognosi*. Edisi 15, W., B Sanders.

Gunawan & Rohandi, A. (2018). Produktivitas dan Kualitas Tiga Varietas Jahe pada Berbagai Tingkat Intensitas Cahaya di Bawah Tegakan Tusam. *Jurnal Agroforestri Indonesia*, 1(1) 1-13.

Hadisumitro, L., M. (2002). *Membuat Kompos*. Penebar Swadaya, 56 hal.

Hadisuwito & Sukamto. (2012). *Membuat Pupuk Cair*. PT. Ago Media Pustaka.

Handayani, S., Karnilawati & Meizalisna (2022). Sifat Fisik Ultisol Setelah Lima Tahun di Lahan Kering Gle Gapui Kecamatan Indrajaya Kabupaten Pidie. *Jurnal Agroristek*, 5(1), 1-7.

Hapsoh & Rahmawati. (2008). *Modul Agronomi : Budidaya Tanaman Obat-Obatan*. Fakultas Pertanian. USU.

Hardjowigeno, S. (2003). *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo. 250 hal.

Hardjowigeno, S. (2010). *Ilmu Tanah*. Akademi Pressindo. 288 hal.

Hardiyanto, D.K. (2011). *Pengaruh Komposisi Media Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Jahe (*Zingiber officinale* Rosc)*. Jember. Fakultas Pertanian, Universitas Jember. 63 Hal.

Harjadi S.S. (1996). *Pengantar Agronomi*. PT. Gramedia Pustaka Utama. 195 hal.

Herlina, R., Murhananto, J.E., Listyarini, T., & Pribadi, S.T.. (2002). *Khasiat dan Manfaat Jahe Merah: Si Rimpang Ajaib*. Media Pustaka.

Kelik, W. (2010). *Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Hasil Perombakan Anaerob Limbah Makanan Terhadap Pertumbuhan Sawi (*Brasica juncea* L.)* Universitas 11 Maret. Surakarta.

Koswara & Sutrisno. (2013). *Teknik Pengolahan Umbi-Umbian : Pengolahan Umbi Talas*. Modul. IPB.

- Lestari, W., Mustamu, N. E., & Maxwell. (2015). Respon Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) Limbah Sayuran terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* L.). *Jurnal Agroplasma* (STIPER) Labuhan Batu. 2(1).
- Lestariningsih, A. (2012). *Meramu Media tanam untuk Pembibitan*. Cahaya Atma Pustaka. 89 hal.
- Lingga, P & Marsono. (2008). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya
- Magfiroh, N., Lapanjang, I. M., & Made, U. (2017). Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) pada Pola Jarak Tanam Yang Berbeda Dalam Sistem Tabela. *Agrotekbis*, 5(2), 212–221.
- Maurya, R. P., J. A. Bailey, & J. S. A. Chandler. (2013). Impact of Plants Spacing and Picking Interval on the Growth, Fruit Quality and Yield of Okra (*Abelmoschus esculentus*). *American Journal of Agriculture and Forestry* 1(4), 48-54.
- Mawazin & S. Hendi. (2008). *Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Diameter Shorea Parvifolia Dyer*. Penelitian Hutan dan Konservasi hutan. 5 (4).
- Muchlas & Slameto. (2008). *Teknologi Budidaya Jahe*. 4 dan 13, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Nora & Elvi. (2016). Pengaruh Jarak Tanam Dan Pemberian Kompos Tkks Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Di Antara Sawit Di Lahan Gambut. *Jom Faperta*, 3(2), 1-15.
- Nugroho, R. Arief, S. Widada, & R. Pibadi. (2013). Studi Kandungan Bahan Organik dan Mineral (N, P, K, Fe dan Mg) Sedimen di Kawasan Mangrove Desa Bedono, Kecamatan Sayung, Kabupaten Demak. *Journal of Marine Research*. Volume 2, Nomor 1, Halaman 62-70.
- Nurrohman, 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.
- Paputri, D. M. W., Wahyuni, S., & Sarifuddin, A. N. (2018). Application Effect of Cow Manure Growth and Yield of Shallot in Inceptisols. *Prosseding of International Workshop and Seminar Innovation of 32 Environmental Friendly Agricultural Technology Supporting Sustainable Food Self Sufficiency*, 674–681. <https://doi.org/10.5281/zenodo.3346074>.

- Piranti, R. D. (2009). Nutrient Limiting Factor for Enabling Algae Growth of Rawapening Lake. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 133-140.
- Rezer, (2010). *Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi*. Gramedia Pustaka.
- Riyawati. (2012). *Pengaruh residu pupuk kandang ayam dan sapi pada pertumbuhan sawi (Brassica juncea L.) di Media Gambut*. Skripsi. Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian dan Peternakan, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim, Riau.
- Rosdiana. (2015). *Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (Lycopersicum esculentum) terhadap Pemberian Berbagai Konsentrasi Larutan Kitosan*. Fakultas Pertanian. Univrsitas Muhammadiyah Jakarta, Jakarta.
- Rostiana O, N. Bermawie & M. Rahardjo, (2009). *Budidaya Jahe, Kencur, Kunyit, dan Temulawak*. Standar Prosedur Operasional Budidaya Jahe. Badan Litbang Pertanian. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik.
- Rukmana, R. (2000). *Usaha Tani Jahe dilengkapi dengan Pengolahan Jahe Segar, Seri Budi Daya*. Penerbit Kanisius.
- Rukmana, R. (2010). *Pupuk dan Teknologi Pemupukan*. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Saidah, M., Syafruddin, & Pangestuti, R. (2019). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah Asal Biji di Kabupaten Sigi, Sulawesi Tengah. *Prossiding: Semnas masyarakat biodiversitas Indonesia*, 5(2), 209-212.
- Santoso, HB. (2010). *Jahe*. Kasinius
- Sari, Milda. (2021). *Pengaruh Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Serai Wangi (Cymbogon nardus L.) pada Tanah Ultisol*. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- Setiawan A.I, (2002). *Memfaatkan Kotoran Ternak*. Cetakan Ketiga Penebar Swardaya.
- Sentana, S. (2010). Pupuk Organik, Peluang dan Kendalanya. *Prosiding Semnas Teknik Kimia*. ISSN 1693-4393
- Sudiarto & Bambang. (2008). Pengelolaan Limbah Peternakan Terpadu dan Agribisnis yang Berwawasan Lingkungan. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Universitas Padjajaran Bandung.
- Sudiarto & Gusmaini. (2004). Pemanfaatan Bahan Organik In Situ untuk Efisiensi Budidaya Jahe yang Berkelanjutan. *Jurnal Litbang Pertanian*, 23(2). 37-45.

- Suganda, H., A. Rachman & Sutono. (2006). *Petunjuk Pengambilan Contoh Tanah*. Balittanah. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Sukarman. (2013). *Produksi dan Pengelolaan Benih Jahe Putih Besar Melalui Proses Industri*. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik, 6 Maret 2013.
- Supartha, I., Nyoman, Y., Wijana, G., & Adnyana, M., G. (2012). Aplikasi Jenis Pupuk Organik pada Tanaman Padi Sistem Pertanian Organik. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 1 (2), Universitas Udayana.
- Supriyati, Y & Herlina E. (2010). *Bertanam 15 Sayuran Organik dalam Pot*. Penebar Swadaya. 156 hal.
- Susilawati, A. & Sudiarto. (1990). Pemupukan dan Jarak Tanam Pada Tanaman Jahe. *Edsus Littro*, 8 (1), 17-23.
- Syukur, C. (2006). *Agar Jahe Berproduksi Tinggi*. Penebar Swadaya. 64 hal.
- Syukur, M. Sujiprihati, S. & Yuniarti, R. (2015). *Teknik Pemuliaan Tanaman (revisi)*. Penebar Swadaya. Halaman 123-125.
- Utama, M. & Harja, Z. (2015). *Budidaya Padi Lahan Marjinal Kiat Meningkatkan Produksi Padi*. Penerbit ANDI.
- Wijayakusuma, H. M. (2008). *Ramuan Lengkap Herbal Sembuhkan Penyakit*. Pustaka Bunda.
- Xu, P., Shihao, M., Xiongfei, R., Shipeng, L., Jun, Z., & Chunlei, Y. (2002). Effect of Land Use on the Mineralization of Organic Matter in Ultisol. *Agronomy*, 12, 2915. DOI: <https://doi.org/10.3390/agronomy12122915>.
- Zulkarnain, M., Prasetya, B., & Soemarno. (2013). Pengaruh Kompos, Pupuk Kandang, dan Custom – Bio terhadap Sifat Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Tebu (*Saccharum Officinarum L.*) pada Entisol di Kebun Ngrangkah – Pawon, Kediri. Indonesian. *Green Technology Journal*. 1 (6), 2013. Hal 6.