

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, H. 2010. Bercocok Tanam Cabai Rawit, Cabai Merah, Dan Cabai Jawa. Jakarta: CV. Sinar Cemerlang Abadi.
- Anas, I. 2010. Peranan Pupuk Organik Dan Pupuk Hayati Dalam Peningkatan Produktivitas Beras Berkelanjutan. SemNas Peranan Pupuk NPK Dan Organik Dalam Meningkatkan Produktivitas Dan Swasembada Beras Berkelanjutan. BBLibangSDLP.
- Anonymous. 2010. Pupuk organik Cair Nasa. POC NASA.Com. Februari 2020.
- Anwar K, Juliawati, Djafar T. 2022. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Tanaman Mentimun Terhadap Pemberian Pupuk Hayati. Jurnal. Universitas Iskandar Muda. Banda Aceh.
- BPS. 2022. Produksi Tanaman Sayuran 2022. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Cahyono, B. 2003. Timun. Aneka Ilmu. Semarang.
- Denidi. 2007. Peran Unsur Hara Pada Tanaman. Gramedia. Jakarta.
- Duaaja, Made Deviani, Arzita dan Yan Redo. 2012. Analisis Tumbuh Selada (*Lactuca sativa* L) Pada Perbedaan Jenis Pupuk Organik Cair. Vol. 1 No. 1 Januari-Maret. ISSN : 2302-6472. Fakultas Pertanian. Universitas Jambi. Jambi.
- Emir dan Aini. 2017. Pengaruh Aplikasi Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.)
- Elfati, D. 2005. Peranan Mikroba Pelarut Fosfat Terhadap Pertumbuhan Tanaman. Universitas Sumatera Utara. 1-10 hal.
- Fahmi, N. 2014. Pengaruh Pupuk Organik dan Anorganik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max* (L.) Merril). J. Floratek 9: 53-62.
- Farrag, Alaa EL Dein, and I.F. Khafagi. 2016. Impact of Spraying with *Saccaromyces Cerevisiae* and Some Commercial Nutrients on Lettuce Plant (*Lactuca sativa* L.) Productivity and Prevention of Some Insect Pest. International. International Journal of Plant and Soil Science 11(6) 11(6): 2016.
- Franklin P.G., R. Brent P., Roger L.M. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. Penerbit Universitas Indonesia (UI Press). Jakarta.
- Gomez, A.K. dan A.A Gomez. 1995. Prosedur Statistika untuk Penelitian Pertanian Edisi Kedua. Penerjemah : Endang sjamsuddin dan Justika S. Baharsjah. Universitas Indonesia Press. Jakarta.

- Gurikar C, Naik MK, Sreenivasa MY. 2016. Azotobacter : PGPR Activities with Special Reference to Effect of Pesticides and Biodegradation. In : Microbial Inoculants in Sustainable Agricultural Productivity, Springer India, New Delhi, 229-244.
- Hanafiah. 2009. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Hardjowigeno, S. 2003. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hasyiatun, Y., Kurniawati, Agus Karyanto, dan Rugayah. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan Dosis Pupuk NPK (15:15:15) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*). Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Hindersah R., Setiawati M.R., Fitriatin B.N., Suryatama P., Asmiran, P., Panatarani C., Joni I.M. 2018. Graphite tail powder and liquid biofertilizer as trace elements source for ground nut. Hal 030004-1 - 030004-8. Dalam AIP Conference Proceedings, The 1st International Conference and Exhibition on Powder Technology Indonesia, Jatinangor. 8-9 Agustus 2017.
- Idris Samsul, Musa N, Pembengo W. 2018. Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Akibat Pemangkasan dan Jumlah Benih Per Lubang Tanam. Universitas Gorontalo. Kota Gorontalo.
- Isroi. 2008. Kompos. Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia. Bogor.
- Karamina, H, E. Indawan, A.T. Murti, T. Mujoko. 2020. Respons Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun Terhadap Aplikasi Pupuk NPK dan Pupuk Organik Cair Kaya Fosfat. Jurnal Kultivasi Vol. 19, No. 2 (2020). ISSN: 1412-4718, eISSN: 2581-1384.
- Kelpitna, A.E. 2009. Cara Aplikasi Pupuk Daun Pada Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum L.*). Buletin Teknik Pertanian 14 (1) : 37-39.
- Khoirudin, Pratiwi, SH., Sulistyawati. 2021. Pengaruh Pupuk Nitrogen Padat dan Cair Terhadap pertumbuhan dan Produksi tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*). Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan . Volume 5 (1), Juni 2021, Hal. 7-15.
- Laboratory of Soil Chemistry And Plant Nutrition. 2020. Sertifikat Hasil Uji. Faculty of Agriculture Universitas Padjadjaran.
- Lestari. 2009. Faktor-Faktor Terjadinya Alih Fungsi Lahan. Dalam Tinjauan Pustaka Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Lingga, P dan Marsono. 2009. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Manalu, B. 2013. Jurus Sempurna Sukses Bertanam Mentimun Dari Nol Sampai Panen. Penerbit ARC Media. Jakarta.

- Mansyur, Nur Indah. 2009. Pupuk dan Pemupukan. Tarakan: Syiah Kuala University Press.
- Marsono dan P. Sigit, 2001. Pupuk Akar. Redaksi Agromedia, Jakarta.
- Masabni, J, Y Sun and G Niu. 2016. Shade Effect on Growth and Productivity of Tomato and Chili Pepper. Hort Technology. Vol. 26 (3) : 344 - 350.
- Masriyana, Hendarto, K., Yusnaini, S., dan Yohannes C. Ginting. 2020. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati Dan pupuk Kandang (Ayam Dan Sapi) Terhadap Pertumbuhan Dan hasil Tanaman Semangka (*Citrullus lanatus*). Jurnal Agrotek Tropika.Vol. 8, No. 3 (2020). e-ISSN 2620-3138. p-ISSN 2337-4993.
- Mutriarny, E dan Lidar, S. 2018. Respon Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa L.*) Akibat Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Hormonik. Jurnal Ilmiah Pertanian. Vol.14 (2). e-ISSN : 2502-5788 p-ISSN : 1829-8346.
- Nazariah. 2009. Pemupukan Tanaman Kedelai pada Lahan Tegalan. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Noor H.Dj., M. Alwi, RS. Simatupang, S.Umar, N. Fauziati, Y. Raihana dan Siti Norzakiah. 2005. Pengelolaan lengas tanah untuk meningkatkan produktivits lahan lebak. Laporan hasil penelitian. Balittra. Banjarbaru.
- Noviana, D., A., Koesriharti, dan Murdiono, E., 2019. Pengaruh pemangkasan cabang lateral dan dosis pupuk NPK pada hasil buah tanaman mentimun (*Cucumis sativus L.*). Department of Agronomy, Faculty of Agricultur, Brawijaya University. Produksi Tanaman. 7(12).
- Novizan. 2002. Petunjuk Pempukan yang Efektif. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Nurtika, Ndan Z. Abidin. 1997. Budidaya tanaman tomat. Dalam Duriat AS, Widjaja W. Hadisoeganda, Anggoro Hadi Permadi, R.M. Sinaga, Yusdar Hilman dan Rofik Sinung Basuki (Eds). Teknologi Produksi Tomat. Balitsa. Puslitbang Hortikultura. BadanLitbang Pertanian.
- Padmiarso, W. 2012. Budidaya Mentimun. Pustaka Agromedia Jakarta
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70/Permentan/SR. 140 /10/2011, P. (2011). Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70/Permentan/SR. 140/10/2011 Tentang Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenah Tanah.
- Prasetya, MA. 2014. Pengaruh Pupuk NPK Mutiara Dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Merah Keriting Varietas Arimbi (*Capsicum annuum L.*). Jurnal AGRIFOR Volume XIII No.2. Universitas 17 Agustus 1945. Samarinda.
- Priambodo, Sein Rizky, Ketut Dharma Susila, and Ni Nengah Soniari. 2019. Pengaruh Pupuk Hayati Dan Pupuk Anorganik Terhadap Beberapa Sifat

- Kimia Tanah Serta Hasil Tanaman Bayam Cabut (*Amaranthus tricolor*) Di Tanah Inceptisol Desa Pedungan. 8(1): 149-160.
- Priyadi, R. 1998. Beberapa Hasil Penelitian Aplikasi Teknologi M-Bio dalam Budidaya Pertanian. Jurnal Penelitian Lembaga Penelitian Universitas Siliwangi.
- Priyadi. 2017. Teknologi M-Bio untuk Pertanian dan Kesehatan Lingkungan. PPS UNSIL PRES: Tasikmalaya
- Purnomo. R, Mudji Santoso dan Suwasono Heddy. 2013. Pengaruh Berbagai Macam Pupuk Organik Dan Anorganik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*). Universitas Brawijaya, Malang. Jurnal Produksi Tanaman Vol 1 (3) : 93-100.
- Qosim WA., Nurmala, T., Irwan AW., dan Vanny T. 2014. Pengaruh interval waktu pemupukan dan dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan komponen hasil tanaman hanjeli. Jurnal Budidaya Tanaman Kultivasi, 13 (1): 6-14.
- Reni. 2003. Pertumbuhan Dan Hasil Rami (*Boehmeria nive (l)* Gaud) Yang Diberi Raw Mix Semen Dan Mikroorganisme Efektif M-Bio Pada Tanah Gambut. Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Rozak, A. 2020. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang dan Jarak tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) di Lahan Salin. Jurnal Ilmiah Pertanian. BIOFARM Vol.16, No.2 ; 75-82, Oktober 2020. ISSN : 0216-5430.
- Rukmana, Rahmat. 1994. Budidaya Mentimun. Yogyakarta. Kanisius.
- Saddam P, Toago, Lapanjang Iskandar M, and Barus Henry N. 2017. Aplikasi Kompos Dan *Azotobacter Sp.* Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum L.*). e-J. Agrotekbis 5(3): 291–299. ISSN : 2338-3011.
- Setiawan. 1994. Sayuran Dataran Tinggi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Setiawan, Heri. 2016. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) Terhadap Dosis Dan Waktu Aplikasi Pupuk NPK 16:16:16 Pada Tanah Berkapur. Universitas PGRI Yogyakarta: 1–13.
- Siaga, Erna, Benyamin Lakitan, Hasbi, Siti Masreah Bernas, Andi Wijaya, Rika Lisda, Fitri Ramadhani, Laily Ilman Widuri, Kartika, Mei Meihana. 2018. Application of Floating Culture System in Chili Pepper (*Capsicum annum L.*) on an Alfisol. Journal of Degraded and Mining Land Management 3(2): 535-542.
- Siahaan, CD., Sitawati, dan Heddy, S. 2018. Uji Efektifitas Pupuk Hayati Pada Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*). Jurnal Produksi Tanaman 6(9): 2053–2061. ISSN : 2527-8452.

- Somnath et al. 2018. Study the Effects of Seed Germination and Plant Growth Promoting Activity of *Lactobacillus Sp.* International Journal of Research in Pharmacy and Pharmaceutical Sciences 3(2): 01–03.
- Sugito, Y. 2012. Ekologi Tanaman; Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Pertumbuhan Tanaman dan Beberapa Aspeknya. Universitas Brawijaya Press (UB Press). Cetakan Kedua.
- Suherman, C, M.A Soleh, A Nuraini, and Annisa. 2018. Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum Sp*) Yang Diberi Pupuk Hayati Pada Pertanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis jacq*) TBM I The Growth and Yield of Chili Crop (*Capsicum Sp*) under Application of Organic Fertilizer on Oil Palm (*Elaeis guineensis*). Jurnal Kultivasi 17(2): 648–655
- Sumpena, U. 2001. Budidaya Mentimun Intensif. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sumpena, U. 2007. Budidaya Mentimun Intensif Dengan Mulsa Secara Tumpang Gilir. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suriani dan Muis. 2016. Fusarium pada Tanaman Jagung dan Pengendaliannya dengan Memanfaatkan Mikroba Endofit. Iptek Tanaman Pangan. Maros.
- Syah, M., Yeti, H dan Yoseva, S. 2016. Pengaruh Pemberian Bokashi dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Semangka. Jom Faperta, 3(2) : 1–10.
- Tombe dan Sipayung. 2010. Bertani Organik Dengan Teknologi BioFOB. Cetakan ke. 3. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Toto, Warsa. 1972. “Pelacakan Dan Pengujian Efek Interaksi Dalam Percobaan Faktorial.” Makalah Seminar Sehari dalam rangka Dies Natalies XXXV (Lustrum VII) UNPAD. Program Pascasarjana UNPAD.
- Villar, Rafael, Teodoro Maranon, Jose Luis Quero, Pilar Panadero, Francisco Arenas & Hans Lambers. 2005. Variation in Relative Growth Rate of 20 Aegilops Species (Poaceae) in the Field : The importance of Net Assimilation Rate or specific Leaf Area Depends on the Time Scale Variation. Plant and Soil : 11-27.
- Wardhani, Shinta, Kristanti Indah Purwani, and Warisnu Anugerahani. 2014. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Cabai Bhaskara Di PT Petrokimia Gresik. Jurnal Sains & Seni Pomits 2(1).
- Waskito, H, A Nuraini dan N Rostini. 2018. Respon Pertumbuhan dan Hasil Cabai Keriting (*Capsicum annuum L*). Ck5 Akibat Perlakuan Pupuk NPK dan Pupuk hayati. Response of Growth and Yield of Curly Red Pepper (*Capsicum annuum L*). Ck5 Due to NPK Fertilizer and Biofertilizer. 17(2): 676-681.

- Widyarti, B. 2009. *Hidup Organik, Panduan Ringkas Berperilaku Selaras Alam*. Aliansi Organisme Indonesia. Bogor.
- Wijayanti, Mutiara, M Syamsoel Hadi, dan Eko Pramono. 2013. Pengaruh Pemberian Tiga Jenis Pupuk Kandang Dan Dosis Urea Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai (*Capssicum annum L*). *Jurnal Agrotek Tropika* 1(2): 172–178.
- Yusnandar. 2004. Aplikasi Analisis Regresi Non Linier Model Kuadratik Terhadap Produksi Susu Kambing Etawah (PE) Selama 90 Hari Pertama Laktasi. *Informatika Pertanian* 13: 736–43
- Yuwono, D. 2007. *Kompos*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Zulkarnain. 2013. *Budidaya Sayuran Tropis*. Bumi Aksara. Jakarta.