

## DAFTAR PUSTAKA

- AAK. 2007. *Teknik Bercocok Tanam Jagung Manis*. Yogyakarta: Kanisius. 84 hal.
- Adetiya, R. 2018. *Pengaruh Dosis Bio-Extrim dan Variasi Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Hijau (Brassica juncea L.)*. Skripsi. Mataram: Universitas Mataram. 121 hal.
- Ali, H.K. 2004. *Rancangan Percobaan: Teori dan Aplikasi*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada. 260 hal.
- Anonim. 2010. *Pupuk hayati Majemuk Cair*. <http://bioextrim.wordpress.com> (Diakses pada tanggal 05 Januari 2019 pukul 20.36 WIB)
- Asroh, A. 2010. Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Interval Pemberian Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Linn). *Jurnal Agronobis*. 2 (4): 1-6.
- Dongoran, D. 2009. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (Zea mays Saccharata Sturt.) terhadap Pemberian Pupuk Cair TNF dan Pupuk Kandang Ayam*. Skripsi. Medan: Universitas Sumatera Utara. 136 hal.
- Fadiluddin, M. 2009. *Efektivitas Formula Pupuk Hayati Dalam Memacu Serapan Hara, Produksi dan Kualitas Hasil Jagung dan Padi Gogo di Lapang*. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor. 119 hal.
- Fahmi, L., A. Rahayu, dan Y. Mulyaningsih. 2017. Pengaruh Pupuk Hayati Majemuk Cair dan Pupuk Sintetik terhadap Pertumbuhan Tanaman Edamame (*Glycine max* (L.) Merr). *Jurnal Agronida*. 3 (2): 53 - 61.
- Gardner, R.P., R.P. Pearce, dan R.L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya Edisi Terjemahan : Herawati Susilo*. Jakarta: UI Press. 459 hal.
- Hardjowigeno. 1997. *Klasifikasi Tanah*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada. 228 hal.
- Hapsari, O. N. 2013. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Azolla Sp terhadap Serapann Nitrogen, Phospor, Biomass Kering dan Percepatan Pembungaan Tanaman Mentimun*. Skripsi. Semarang: IKIP PGRI Semarang. 103 hal.
- Hernita, D., R. Poerwanto, A.D. Susila, dan S. Anwar. 2012. Penetapan Rekomendasi Pemupukan N, P dan K Tanaman Duku Berdasarkan Analisis Daun. *Jurnal Hortikultura*. 22 (4) : 376-384.
- Hewayanti, E., N. Gofar, dan M.U. Harun. 2015. Peningkatan Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis Melalui Penerapan Beberapa Jarak Tanam dan

- Pupuk Hayati di Lahan Lebak. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 1-10*. Palembang. 27 hal.
- Humaidi, F. M. and H. A. Abdulhadi. 2007. Effect of Different Sources and Rates of Nitrogen and Phosphorus Fertilizer on the Yield and Quality of *Brassica juncea* L. *Journal Agriculture Resources*. 7 (2): 249 – 259.
- Larson, D.B. 2003. *Supersweet Sweet Corn : 50 Years In The Making*. New Bureau: University of Illinois. 334 p.
- Lingga, P. dan Marsono. 2002. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Panebar Swadaya. 79 hal.
- Lingga, P. dan Marsono. 2007. *Petunjuk Penggunaan Pupuk, Edisi Revisi*. Jakarta: Penebar Swadaya. 80 hal.
- Mamang, K.I., I. Umarie, dan H. Hasbi. 2017. Pengaplikasian Berbagai Macam Pupuk Azolla (*Azolla microphylla*) dan Interval Waktu Aplikasi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine Max (L) Merrill*). *Jurnal Agritop*. 15 (1): 25 - 43.
- Meirina, T., S. Darmanti, dan S. Haryanti. 2011. *Produktivitas Kedelai (Glycine max (L) Merrill var. lokon) yang Diperlakukan dengan Pupuk Organik Cair Lengkap pada Dosis dan Waktu Pemupukan yang Berbeda*. Semarang: Universitas Diponegoro. 115 hal.
- Novizan. 2005. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Jakarta: Agro Media Pustaka. 93 hal.
- Nugrahani, O., A. Suprihati, dan H. Yohanes. 2012. Pengaruh Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Sendok (*Brassica juncea* (L.) (Zern)) dengan Budidaya Ramah Lingkungan. *Jurnal Agric*. 24 (1): 29-34.
- Nurhayati. 2012. Pengaruh Perlakuan Interaksi antara Dosis dan Waktu Pemberian Pupuk Hayati Majemuk Cair Bio Extrim terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Jurnal Stevia*. II (1): 7 - 15.
- Nurshanti, F.D. 2009. Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Caisin (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Agronobis*. 1 (1): 89-98.
- Poerwowidodo. 1992. *Telaah Kesuburan Tanah*. Bandung: Angkasa. 67 hal.
- Pranata, E. 2015. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Gambas (L. acutangula) terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair NASA pada Konsentrasi dan Frekuensi Berbeda*. Skripsi. Medan : Universitas Asahan. 74 hal.

- Puspadewi, S., W. Sutari, dan Kusumiyati. 2016. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. Var. Rugosa Bonaf) Kultivar Talenta. *Jurnal Kultivar*. 15 (3) : 208-216.
- Purwono dan R. Hartono. 2006. *Bertanam Jagung Unggul*. Jakarta: Panebar Swadaya. 71 hal.
- Purwono dan R. Hartono. 2007. *Bertanam Jagung Manis*. Jakarta: Panebar Swadaya. 68 hal.
- Putu, I.S., Sutriyono, R., dan Dwiani D.N.W. 2018. Kajian Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah dengan Asupan Pupuk Kandang, Cendawan Mikoriza Arbuskular, dan Pupuk Hayati Bio-Extrim di Kecamatan Kediri. *Jurnal Crop Agro*. 11 (2) : 137 – 144.
- Rachmawati. D. dan E. Korlina. 2016. Kajian Penggunaan Pupuk Hayati untuk Mengendalikan Penyakit Akar Gada (*Plasmodiophora brassicae*) pada Tanaman Sawi Daging. *Jurnal Agrivogor*. 9 (1) : 67-72.
- Rai, M.K. 2006. *Handbook of Microbial Biofertilizers*. New York: The Hawort Press Inc. 543 p.
- Ramanta, A.E. 2008. *Pengaruh Efektivitas Pupuk Hayati Petrobio pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Hibrida (Zea mays L.) Var. BISI-16*. Skripsi. Malang : Universitas Brawijaya. 97 hal.
- Rohmanah, S. 2016. *Pengaruh Variasi Dosis dan Frekuensi Pupuk Hayati (Biofertilizer) Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Kacang Hijau (Vigna radiate L.)*. Skripsi. Surabaya: Universitas Airlangga. 132 hal.
- Sagala, A. D., S. Utami, dan A. S. Damanik. 2011. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) dengan Pemberian Pupuk Hayati Bio-Extrim pada Berbagai Media Tanaman. *Jurnal Agrium* 17 (1): 7 - 11.
- Siagian, M.H. dan R. Harahap. 2001. Pengaruh Pemupukan dan Populasi Tanaman Jagung terhadap Produksi *Baby Corn* pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Penelitian UMJ*. 7 (3) : 331 – 340.
- Simanungkalit, R.D.M., R. Saraswati, R.D. Hastuti, dan E. Husen. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Bogor : Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. 140 hal.
- Simarmamata, T. 2011. Viabilitas Pupuk Hayati Penambat Nitrogen (*Azotobacter* dan *Azosprillum*) Ekosistem Padi Sawah pada Berbagai Formulasi Bahan Pembawa. *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*. 3 (1): 1-10.

- Sirojuddin, M. 2010. *Komponen Hasil dan Kadar Gula Jagung Manis (Zea mays Saccharata) terhadap Pemberian Nitrogen dan Zat Tumbuh Hidrasil*. Palu: UNTAD. 120 hal.
- Subekti, N.A, Syafruddin, R. Effendi, dan S. Sunarti. 2012. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*. Maros: Balai Penelitian Tanaman Serealia. 16 hal.
- Subhan. 1990. *Pengaruh Ukuran Umbi dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kentang Kultivar Granola*. Jakarta: Lembaga Penelitian Hortikultura. 12 hal.
- Supatno, W. 2011. *Formulator Bio-Extrim, Organox, dan Hormax*. <http://bangkitpetani.blogspot.com> (Diakses pada tanggal 05 Januari 2019 pukul 20.36 WIB)
- Supriyanto, B. 2010. Aplikasi ZPT Novelgro Alpha dan POC Bio Sugih terhadap Pertumbuhan Bibit Adenium (*Adenium obesum* var. Fadia). *Jurnal Agrifor*. 2 (2) : 1 - 8.
- Surtinah, S. 2007. Menguji 5 Macam Pupuk Daun dengan Mengukur Kadar Gula Total Biji Jagung Manis (*Zea mays Saccharata*). *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 3 (2) : 1 - 6.
- Surtinah. 2017. Potensi Hasil Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Sturt.) dengan Pemberian Paket Teknologi Pupuk dan Zat Pengatur Tumbuh. *Jurnal Bibiet*. 2 (1): 37 - 44.
- Suryana, N.K. 2008. Pengaruh Naungan dan Dosis Pupuk Kotoran Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Paprika (*Capcicum annum* var. Grossum). *Jurnal Agrisains*. 9 (2) : 89 – 95.
- Suryati, D., N. Susanti, dan Hasanudin. 2009. Waktu Aplikasi Pupuk Nitrogen Terbaik untuk Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Varietas Kipas Putih dan Galur 13 ED. *Jurnal Akta Agrosia*. 12 (2) : 204 – 212.
- Susilowati. 2001. Pengaruh Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). *Jurnal Budidaya Pertanian*. 7 (1) : 36 – 45.
- Sutanto. 2002. *Perbedaan Antara Pupuk Anorganik dan Pupuk Organik*. Bogor: Institut Pertanian Bogor. 211 hal.
- Sutriyono, R., I Putu Silawibawa, dan N. W. Dwiani. 2014. *Meningkatkan Potensi Lahan Kering melalui Asupan Bahan Organik dan Inokulasi Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) pada Tanaman Kedelai di Kecamatan Bayan Kabupaten Lombok Utara*. Skripsi Mataram : Universitas Mataram. 112 hal

- Syarief, E., S. Duryatmo, I. Wiguna, R.A. Apriyanti, S. Angkasa, K. Rizkika, A.A. Raharjo, T. Istianingsih, dan P. Karina. 2012. *Mikroba Juru Masak Tanaman, Dongkrak Hasil Panen 3 Kali Lipat*. Jakarta: Trubus Swadaya. 64 hal.
- Syukur, M. dan A. Rifiyanto. 2013. *Jagung Manis*. Jakarta: Panebar Swadaya. 130 hal.
- Tjitrosoepomo, G. 2005. *Taksonomi Tumbuhan*. Yogyakarta: UGM Press. 309 hal.
- Wardhana, I., H. Hasbi, dan I. Wijaya. 2016. Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Pemberian Dosis Pupuk Kandang Kambing dan Interval Waktu Aplikasi Pupuk Cair Super Bionik. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 14 (2): 165 - 185.
- Warisno. 2007. *Budidaya Jagung Hibrida*. Yogyakarta: Kanisius. 84 hal.
- Wididana, G. N. dan T. Higa. 1993. *Penuntun Bercocok Tanam Padi dengan Teknologi EM-4*. Jakarta: Songgolangit Persada. 95 hal.
- Yuwono, T. 2008. *Bioteknologi Pertanian*. Yogyakarta : UGM Press. 307 hal.