

DAFTAR PUSTAKA

- Asnizar,. E. Kesumawati, dan Syammiah. 2013. Pengaruh varietas dan konsentrasi pupuk bayfolan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai (*Capsicum annum* L). Agrista 17(2):60-66. Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh.
- Burham, D., M.D. Maghfoer, dan S. Heddy. 2016. Pengaruh konsentrasi dan waktu pemberian pupuk organik cair bioaktivator terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L). Jurnal Produksi Tanaman. 4(7): 555-561. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Cahyono. 2003. Pengaruh konsentrasi dan waktu penyemprotan pupuk organik cair super ACI terhadap pertumbuhan dan hasil jagung manis. Fakultas Pertanian Universitas Tujuh Belas Agustus 1945 Samarida.
- Dwidjoseputro, D. 1991. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. Gramedia, Jakarta.
- Erawan, D., W.O. Yani, dan A. Bahrin. 2013. Pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) pada berbagai dosis pupuk Urea. Jurnal Agroteknos 3(1):19-25. Fakultas Pertanian Universitas Haluoleo. Kendari.
- Fadillah, N. 2015. Pengaruh konsentrasi dan frekuensi penyiraman limbah cair tahu terhadap pertumbuhan vegetatif rosella (*Hibiscus sabdariffa*). Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Fuad, A. 2010. Budidaya tanaman sawi (*Brassica juncea* L). Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Franklin, P. 1991. Fisiologi tanaman budidaya. Universitas Indonesia (UI. Press). Jakarta.
- Fransisca, S. 2009. Respon pertumbuhan produksi sawi (*Brassica juncea* L.) terhadap penggunaan pupuk kascing dan pupuk organik cair. Program Studi Agronomi Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Gomez, K.A dan A.A. Gomez. 2015. Prosedur statistik untuk penelitian pertanian. Edisi 2. Jakarta : Penerbit Universitas Indonesia (UI-Press).

- Halisah. 2013. Pengaruh konsentrasi pupuk growmore dan interval waktu terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kedelai (*Glycine max* (L) Merrill). Fakultas Pertanian Universitas Teuku Umar. Meulaboh.
- Hardjowigeno, S. 2007. Ilmu Tanah. Edisi baru. Akademika press indo, Jakarta.
- Haryanto 2001. Sawi dan Selada. Edisi revisi. Penebar Swadaya, Jakarta. Hal170.
- Husnain, A. Kasno, dan S. Rochyati. 2016. Pengelolaan hara dan teknologi pemupukan mendukung swasembada pangan di Indonesia. Jurnal Sumberdaya Lahan 10(1):25-36. Peneliti Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Isnaini, M., A. Rahmi, dan P. Sujalu. 2014. Pengaruh jenis dan konsentrasi pupuk daun terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung (*Solanum melongena* L.) Varietas Mustang F-1. Jurnal Agrifor 8(1):1-6.
- Jovita, D. 2018. Analisis unsur makro (K, Ca, Mg) mikro (Fe, Zn, Cu) pada lahan pertanian dengan metode *inductively coupled plasma optical emission spectrofotometry* (ICP-OES). Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Kementerian Pertanian. 2014. Statistik Produksi Hortikultura. Direktorat Jenderal Hortikultura.
- Manullang, G.S., A. Rahmi, dan P. Astuti. 2014. Pengaruh jenis dan konsentrasi pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) varietas tosan. Jurnal AGRIFOR 13(1): 33-40. Universitas 17 Agustus 1945. Samarinda.
- Marsono, P.S. 2002. Pupuk akar jenis dan aplikasinya. Penebar Swadaya.
- Monika, N., Novi dan L. Meriko. 2016. Pengaruh pemberian pupuk organik cair (POC) terhadap produksi tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). 1-6. STKIP PGRI. Sumatera Barat.
- Mpapa, B.L. 2016. Analisis kesuburan tanah tempat tumbuh pohon jati (*Tectona grandis* L.) pada ketinggian yang berbeda. Jurnal Agrista 20(3): 135-139. Universitas Muhammadiyah . Luwuk.
- Muhajir, Marlina dan Agusni. 2017. Pengaruh penggunaan pupuk daun bayfolan dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.). Agrotropika Hayati 4(3): 194-213. Fakultas Pertanian Universitas Almuslim.

- Munawar, Ali. 2011. Kesuburan Tanah dan Nutrisi Pemupukan. IPB Pres. Bogor.
- Parman, S. 2007. Pengaruh pemberian pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi kentang (*Solanum tuberosum* L.). Buletin Anatomi dan Fisiologi. 15(2): 21-31. Jurusan Biologi FMIPA UNDIP, Salatiga.
- Qibtyah, M. 2014. Pengaruh jarak tanam dan frekuensi penyemprotan pupuk cair terhadap pertumbuhan dan produksi kacang hijau (*Phaseolus radiatus* L.). Saintis. 6(2):15-23. Fakultas Pertanian Universitas Islam Darul Ulum, Lamongan.
- Rizal, S. 2017. Pengaruh nutrisi yang diberikan terhadap pertumbuhan tanaman sawi pakcoy (*Brassica rapa* L.) yang ditanam secara hidroponik. Sainmatika. 14(1):38-44.
- Rosalina, R. 2008. Pengaruh konsentrasi dan frekuensi penyiraman air limbah tempe sebagai pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Negeri Malang. Malang.
- Rukmana, R. 2007. Bertanam Petsai dan Sawi. Yogyakarta. Kansius.
- Samadi, B. 2017. Teknik budidaya sawi dan pakchoy. Pustaka Mina. Depok timur.
- Sari, A, Y. 2017. Pengaruh jenis pupuk organik cair buatan dan alami terhadap pertumbuhan tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L.) Var. Kumala. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Sari, R.M.P, M.D. Maghfoer dan Koesriharti. 2016. Pengaruh frekuensi penyiraman dan dosis kotoran ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L. Var. *Chinensis*). Produksi Tanaman 4(5):123-134.
- Sarif, P., A Hadid dan I. Wahyudi. 2015. Pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). Agrotekbis. 3(5): 585-591. Universitas Tadulako, Palu.
- Sastrosupadi, Adji. 2000. Rancangan percobaan praktis bidang pertanian. Kansinus, Yogyakarta.

- Suganda, G. 2016. Pengaruh jenis urine dan frekuensi aplikasi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae* Var. *acephata*). Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi. Tasikmalaya.
- Sukma, D dan A. Setiawati. 2010. Pengaruh waktu dan frekuensi aplikasi pupuk daun terhadap pertumbuhan dan pembungaan anggrek *Dendrobium* 'Thong Chai Gold'. J. Hort. Indonesia 1(2):96-103. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sunarjono, H. 2007. Bertanam 30 jenis sayuran. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Surtinah. 2006. Peranan plant catalyst 2006 dalam meningkatkan produksi sawi (*Brassica juncea* L). Jurnal ilmiah pertanian 3(1):6-16.
- Suryani, L. 2016. Pengaruh media dan interval waktu pemberian hara terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L) secara hidroponik sistem substrat. Fakultas Pertanian Universitas Teuku Umar.
- Warkewa, R., W. Tilaar dan J. Polli-Mandang. 2017. Aplikasi pupuk cair terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bayam merah (*Amaranthus* sp). Agri-Sosia Ekonomi Unsrat 13(3A): 283-294. Unicersitas Sam Ratulangi, Manado.
- Wijaya, K. 2010. Pengaruh konsentrasi dan frekuensi pemberian pupuk organik cair hasil perombakan anaerob limbah makanan terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L). Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Zulkarnanin. 2013. Budidaya Sayuran Tropis. Jakarta. Bumi Aksara.