

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurahman, M., & Muhidin, S.A. 2007. *Analisis Korelasi, Regresi, dan Jalur dalam Penelitian*. Pustaka Setia, Bandung.
- Agis, P. 2016. Pengaruh Berbagai Macam Medium Tanam dan Konsentrasi POC Urine Sapi pada Pertumbuhan dan Hasil Caisim (*Brassica juncea* L.) dengan Sistem Wick Pot Hidroponik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Aida, R. K. 2015. Aplikasi Urin Ternak Sebagai Sumber Nutrisi Pada Budidaya Selada (*Lactuca sativa* L) Dengan Sistem Hidroponik Sumbu. *Skripsi*. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Ardiansyah. 2017. Aplikasi Kombinasi Limbah Cair Industri Tempe dan Urea pada Pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca Sativa*). *Skripsi*. Program Studi Agroteknologi, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Barokah, R., Sumarsono & Darmawati, A. 2017. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman sawi pakcoy (*Brassica rapa* L.) akibat pemberian berbagai jenis pupuk kandang. *Jurnal Agro Complex*, 1(3): 120-125.
- Cahyono, B. 2003. *Teknik dan Strategi Budidaya Sawi Hijau (Pai-Tsai)*. Yayasan Pustaka Nusatama, Yogyakarta. Hal 12-62.
- Djarwanto & Subagyo, P. 1981. *Statistik Induktif*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Djukri & Purwoko, B.S. 2003. Pengaruh naungan paranet terhadap sifat toleransi tanaman talas (*Colocasia esculenta* (L.) Schott. *J. Ilmu Pertanian*, 10(2): 17-25.
- Dwijosapoetro, D. 1985. *Pengantar Fisiologi Tanaman*. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Ekawati, E. 2005. *Budidaya Tanaman Hidroponik*. PT.Musi Perkasa Utama, Jakarta.
- Febriyono, R., Susilowati Y. E, & Suprpto, A. 2017. Peningkatan hasil tanaman kangkung darat (*Ipomoea reptans* L.) melalui perlakuan jarak tanam dan jumlah tanaman per lubang. *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*, 2(1) : 22-27.

- Gardner, F. P., Pearce R. B., & Mitchell R. L. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Terjemahan: Herawati Susilo. UI Press, Jakarta.
- Gomez, K.A., & Gomez. 1995. *Prosedur Statistik Untuk Penelitian Pertanian Edisi* UI-Press. Jakarta. Hal: 698.
- Hadiati, S., Murdaningsih, H.K., Baihaki, A., & Rostini, N. 2003. Parameter genetik komponen buah pada beberapa aksesori nenas. *Jurnal Zuriat*, 14(2): 53-58.
- Halim, M.W. 2018. Pengaruh Komposisi Media Organik dengan Sistem Hidroponik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.
- Harin, E. P., Wardiyati, T, Nawawi, M. 2016. Pengaruh dosis pupuk nitrogen dan tingkat kepadatan tanaman pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(1): 49-56.
- Harjadi, S.S.M.M. 1991. *Pengantar Agronomi*. PT. Agromedia. Jakarta. Hal. 91.
- Jureni, S., Sugeng, T, & Diding, S. 2015. Pengujian beberapa nutrisi hidroponik pada selada (*Lactuca Sativa* L.) dengan teknologi hidroponik sistem terapung (THST) termodifikasi. *Jurnal Teknik Pertanian*, 4(1): 65-75.
- Kader, A.A., Kasmire, R.F., Mitchell, S.G., Reid, M.S., Sommer, N.F., & Thompson, J.F. 1992. *Postharvest Technology of Horticultural Crops*. Terjemahan: I Made S. Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Udayana, Bali.
- Koryati, T. 2004. Pengaruh penggunaan mulsa dan pemupukan urea terhadap pertumbuhan dan produksi cabai merah (*Capsicum annum* L.). *J.Agronomi*, 2(1): 15-19.
- Lakitan. 2011. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Lonardy, M.V. 2006. Respons Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) terhadap Suplai Senyawa Nitrogen dari Sumber Berbeda pada Sistem Hidroponik. *Skripsi*. Universitas Tadulako, Palu.
- Margiwiyatno, A., & Sumarni, E. 2011. Modifikasi iklim mikro pada bawang merah hidroponik dalam rangka memperoleh benih bermutu. *Jurnal Keteknik Pertanian*, 25(1): 43-47.
- Medi, S.A., Abdullah, S.H., & Putra, G.M.D. 2017. Analisis keseragaman aspek fertisasi pada desain sistem hidroponik dengan perlakuan kemiringan talang. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem*, 5(1): 303-315.

- Mira, A., Dewi, I. R., Maxiselly, Y., Chandra, Y. A. 2018. Pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) dengan komposisi media tanam dan interval penyiraman yang berbeda. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 26(1): 11-22.
- Novella, B.M., Andriolo, J.L., Bisognin, D.A., Cogo, C.M., & Bandinelli, M.C.. 2008. Concentration in the Hydroponic Production of Potato Minituber. *Ciencia Rural. Santa Maria*, 38 (6): 1529-1533.
- Novizan, L.B. 2007. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Nur, I.R., Yulianah, I., & Respatijarti. 2018. Korelasi antara komponen hasil dengan hasil pada populasi F6 tanaman cabai merah besar (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(2): 230-235.
- Nurshanti, I. 2010. Tanggap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) terhadap aplikasi pupuk organik berbeda dosis. *Jurnal Ilmiah*, Universitas Batanghari Jambi. 6(1):13-17.
- Perwitasari, B., Mustika, T., Catur, W. 2012. Pengaruh media tanam dan nutrisi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica chinensis*) dengan sistem hidroponik. *Jurnal Agrovigor*, 5 (1): 14-25.
- Prasasti, D., Erma, P., dan Munifatul, I. 2014. Perbaikan kesuburan tanah liat dan pasir dengan penambahan kompos limbah sagu untuk pertumbuhan dan produktivitas tanaman pakcoy (*Brassica rapa* var. *Chinensis*). *Bul. Anatomi dan Fisiologi*, 21(2) : 33-46.
- Prasetya, B., Kurniawan, S., & Febrianingsih, M. 2009. Pengaruh dosis dan frekuensi pupuk cair terhadap serapan N dan pertumbuhan sawi (*Brassica juncea* L.) pada entisol. *Jurnal Agritek*, 17(5) : 1022-1029.
- Rahma, P.P., Subandi, M., dan Mustari, E. 2015. Pengaruh tingkat EC (*Electrical Conductivity*) terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica Juncea* L.) pada sistem instalasi aeroponik vertikal. *Jurnal Agro*, 2 (1): 50-55.
- Roan, P.N.M. 1998. Pengaruh Aerasi dan Bahan Pemegang Tanaman pada Tiga Tahap Konsentrasi terhadap Pertumbuhan Selada (*Lactuca sativa* L.) dalam Sistem Hidroponik. *Skripsi*. Jurusan Agronomi. IPB, Bogor.
- Sahat, M.S. 2006. Analisis Sistem Irigasi Hidroponik NFT (*Nutrient Film Technique*) pada Budidaya Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Skripsi*. Fakultas Biologi USU, Medan.

- Santi, A. 2017. Pengaruh Limbah Cair Tapioka Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) dengan Teknik Hidroponik Keguruan, Rakit Apung. *Skripsi*. Fakultas Keguruan, Universitas Islam Negeri Raden Intan, Lampung.
- Setiawan, A. 2014. *Budidaya Tanaman Pakcoy*. IPB Press, Bogor.
- Sesmininggar, A. 2006. Optimasi Konsentrasi Larutan Hara Tanaman Pak Choy (*Brassica rapa* L cv. Group Pak Choy) Pada Teknologi Hidroponik Sistem Terapung. *Skripsi*. Program Studi Hortikultura. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Silvia, H. 2010. Pendugaan Nilai Genetik dan Seleksi untuk Karakter Daya Hasil Populasi F2 Cabai (*Capsicum annum* L.) Hasil Persilangan IPB C120 dengan IPB C5. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, IPB, Bogor.
- Sinaga, P., Meiriani, & Hasanah, Y. 2014. Respons pertumbuhan dan produksi kailan (*Brassica oleraceae* L.) pada pemberian berbagai dosis pupuk organik cair paitan (*Tithonia diversifolia* (Hemsl .) Gray). *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(4):1584-1588.
- Sjarif, A. Adimihardja, Setyono, Nurkhotimah. 2011. Pertumbuhan dan produksi tiga varietas tanaman pakchoy (*Brassica chinensis* L.) pada berbagai nilai EC larutan hidroponik. *Jurnal Pertanian*, 2(1):2087-4936.
- Subandi, M., Salam N. P., & Frasetya B. 2015. Pengaruh berbagai macam nilai EC (*Electrical Conductivity*) terhadap pertumbuhan dan hasil bayam (*Amaranthus* SP.) pada hidroponik sistem rakit apung (*Floating Hydroponic System*). *Jurnal Agroteknologi UIN Sunan Gunung Jati*, 9(2): 136-152.
- Sudjana. 1996. *Teknik Analisis Regresi dan Korelasi*. Tarsito, Bandung.
- Sumardi, I & Pudjoarianto A. 2006. *Struktur dan Perkembangan Tumbuhan*. Fakultas Biologi. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sumarni, N., & Rosliani. R. 2001. Media tumbuh dan waktu aplikasi larutan hara untuk penanaman cabai secara hidroponik. *J.Hort*, 11(4): 237-243.
- Susila, A.D. 2009. *Fertigasi pada Budidaya Tanaman Sayuran dalam Green House*. Bagian Produksi Tanaman Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian IPB, Bogor.
- Tania, N., Astina, & Budi, S. 2012. Pengaruh pemberian pupuk hayati terhadap pertumbuhan dan hasil jagung semi pada tanah podsolik merah kuning. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*, 1(1): 10-15.

- Tay, D.C.S., & Toxopeus H. 1994. *Brassica rapa L. cv. group Pakchoi* In Siemonsma, J.S. and K. Piluek (Eds.). *Plant Resources of South-East Asia, Vegetables. PROSEA*, p 130-134.
- Vivonda, T., Armaini dan Yoseva, S. 2016. Optimalisasi pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa L.*) melalui aplikasi beberapa dosis pupuk bokashi. *JOM Faperta*,3(2): 1-11.