

DAFTAR PUSTAKA

- Anisyah, F., R. Sipayung, dan C. Hanum. 2014. Pertumbuhan Produksi Bawang Merah Dengan Pemberian Berbagai Pupuk Organik. *Jurnal Online Agroteknologi*. 2(2): 482-496.
- Arfina, L. 2007. Respon Morfologi Tiga Varietas Bawang Merah terhadap Berbagai Tingkat pH dan EC (*Electrical Conductivity*) secara Hidroponik pada Media Sabut Kelapa. Fakultas Pertanian. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Arif, C. 2008. Optimasi Nilai Konduktivitas Listrik Larutan Nutrisi pada Sistem Hidroponik Tanaman Tomat. *Tesis*. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Azmi, C., I.M. Hidayat., dan G. Wiguna. 2011. Pengaruh Varietas dan Ukuran Umbi terhadap Produktivitas Bawang Merah. *Jurnal Hortikultura*. 21(3): 206-213.
- Basuki, R.S. 2009. Analisa Kelayakan Teknis dan Ekonomis Teknologi Budidaya Bawang Merah dengan Biji Botani dan Benih Umbi Tradisional. *Jurnal Hortikultura*. 19(2): 21-27
- Baswarsiati, T. Sudaryono, K.B. Andri, dan S. Purmono. 2015. *Pengembangan Varietas Bawang Merah Potensial dari Jawa Timur*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jawa Timur. Malang.
- Buhaira, S.N., P.L Ardyaningsih, dan A. Yulia. 2014. Penampilan dan Parameter Genetik Beberapa Karakter Morfologi Agronomi dari 26 Aksesori Padi (*Oryza spp L.*) Lokal Jambi. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains*. 16(2): 33-42.
- Dewi, N. 2012. *Untung Segunung Bertanam Aneka Bawang*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Direktorat Jendral Hortikultura. 2019. *Laporan Kinerja Direktorat Jenderal Hortikultura Tahun 2018*. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Dwidjoseputro, D. 1990. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Embarsari, P. Riana, A. Taofik, F. Budi, T. Qurrohman. 2015. Pertumbuhan dan Hasil Seledri (*Apium graveolens L.*) pada Sistem Hidroponik Sumbu dengan Jenis Sumbu dan Media Tanam Berbeda. *Jurnal Agro*. 2(2): 41-48.

- Fatmawaty, A.A., S. Ritawati, dan L.N. Said. 2015. Pengaruh Pemotongan Umbi dan Pemberian Beberapa Dosis Pupuk NPK Majemuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium sscolanicum* L.). *Jurnal Agrologia*. 4(2): 69-77.
- Hakiki, A.N. 2015. Kajian Aplikasi Sitokinin terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Beberapa Komposisi Media Tanam Berbahan Organik. *Skripsi*. Universitas Jember. Jember.
- Irwan, F. dan Afdal. 2016. Analisis Hubungan Konduktivitas Listrik dengan *Total Dissolved Solid* (TDS) dan Temperatur pada Beberapa Jenis Air. *Jurnal Fisika Unand*. 5(1): 37-44.
- Istiqomah, S. 2007. *Menanam Hidroponik*. Azka Press. Jakarta.
- Jasmi. 2013. Pengaruh Vernalisasi Umbi terhadap Pertumbuhan, Hasil, dan Pembungaan Bawang Merah (*Allium cepa* L, *Agregatum* group) di Dataran Rendah. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 16(1): 42-57.
- Kustiari, R. 2017. Perilaku Harga dan Integrasi Pasar Bawang Merah di Indonesia. *Jurnal Agro Ekonomi*. 35(2): 77-87.
- Laila, N., L. Mawarni, dan Y. Hasanah. 2015. Respons Produksi Dua Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Aplikasi Beberapa Jenis Pupuk Hijau. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 3(2): 427-432.
- Ma'sud, H. 2009. Sistem Hidroponik dengan Nutrisi dan Media Tanam Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada. *Media Litbang Sulteng*. 2(2):131-136.
- Maqsalmina, Z. 2006. Respon Tiga Varietas Bawang Merah (*Allium ascolanicum* L.) terhadap Variasi pH dan EC (Electrical Conductivity) yang Dibudidayakan secara Hidroponik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Marsusyi, A.M. 2017. Pengaruh Jenis Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Lima Genotipe Bawang Merah (*Allium ascolanicum* L.) secara Hidroponik Kultur Substrat. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Nyoman. 2002. Diagnosis Defisiensi dan Toksisitas Hara Mineral pada Tanaman. *Makalah Falsafah Sain*. Program Pasca Sarjana IPB. Bogor.

- Purba, D. W. 2017. Respon Pertumbuhan dan Produksi Sawi Pakcoy (*Brassica juncea* L.) terhadap Pemberian Pupuk Organik DOFOSF G-21 dan Air Kelapa Tua. *Agrium*. 21(1): 8-19.
- Puspa, D.K. 2017. Pengaruh Sistem Budidaya Organik dan Hidroponik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) 'Brebes' di Rumah Kaca. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Putra, S.A. 2017. Rancang Bangun Sistem Kendali *Electrical Conductivity* (EC) Otomatis Limbah Cair Tahu sebagai Larutan Nutrisi Hidroponik Berbasis Mikrokontroler. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Putrasamedja, S. dan P. Soedomo. 2007. Evaluasi Bawang Merah yang Akan Dilepas. *J. Pembangunan Pedesaan*. 7(3):133-146.
- Rachmawaty, A.N. 2018. Rancangan Sistem Budidaya Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Hidroponik Otomatis menggunakan Media Tanam Arang Sekam dan Simulasi Analisis Biaya. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Rahayu, S., Elfarisna., dan Rosdiana. 2016. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Penambahan Pupuk Organik Cair. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*. 1(1): 7-18.
- Ramadhan, A.F.N. dan T. Sumarni. 2018. Respon Tanaman Bawang Merah (*Allium ascolanicum* L.) terhadap Pupuk Kandang dan Pupuk Anorganik (NPK). *Jurnal Produksi Tanaman*. 6(5): 815-822.
- Rokhmah, N.A., R. Fitriandi, dan Y. Sastro. 2017. Pengaruh Media Tanam pada Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) secara Hidroponik. *Buletin Pertanian Perkotaan*. 7(1): 13-26.
- Sari, A.K. 2016. Pemanfaatan Limbah Organi Rumah Tangga untuk Pembudidayaan Bawang Merah dengan Teknik Hidroponik. *Jurnal Inisiasi*. 5(1): 1-7.
- Samadi, B. dan C. Bambang. 2005. *Intensifikasi Budidaya Bawang Merah*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sarido, L. dan Junia. 2017. Uji Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair pada Sistem Hidroponik. *Jurnal Agrivor*. 16(1): 65-74.

- Scuderi, D., C. Restuccia, M. Chisari, R.N. Berbagallo, C. Cagia, dan F. Giuffrida. 2011. Salinity of Nutrient Solution Influences the Shelf life of Fresh cut Lettuce Grown in Floating System. *Postharvest Biology and Technology*. 59:132-137.
- Siregar, M. 2017. Respon Pemberian Nutrisi AB Mix pada Sistem Tanam Hidroponik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea*). *Journal of Animal Science and Agronomy Panca Budi*. 2(2): 18-24.
- Sobilhaqq, Z. 2015. Penentuan Kebutuhan Air Irigasi dan Pemupukan Bawang Merah (*Allium cepa*) secara Hidroponik dengan Media Pasir. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sofan, F. 2016. Aplikasi *Night soil* + *Zeolit* Guna Meningkatkan Kualitas Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah Varietas Biru Lancor (*Allium ascalonicum*) di Tanah Pasir Pantai. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.
- Subandi, M.N., P. Salam, dan B. Frasetya. 2015. Pengaruh Berbagai Nilai EC (*Electrical Conductivity*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam (*Amaranthus Sp.*) pada Hidroponik Sistem Rakit Apung (*Floating Hydroponics System*). *Jurnal Istek*. 9(2): 137-152.
- Sumarni, E. dan N. Farid. 2007. Perlakuan EC dan pH Larutan Media Hidroponik pada Bawang Merah Varietas Sumenep, Philipin, dan Tiron. *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian yang Dibiayai oleh Hibah Kompetitif (1-2 Agustus 2007)*. Bogor.
- Sumarni, N. dan A. Hidayat. 2005. *Panduan Teknis Budidaya Bawang Merah*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Lembang.
- Sumarni, N., R. Rosliani, dan Suwandi. 2012. Optimasi Jarak Tanam dan Dosis Pupuk NPK untuk Produksi Bawang Merah dari Benih Umbi Mini di Dataran Tinggi. *J. Hort*. 22(2):148-155.
- Susila, A.D. 2013. *Sistem Hidroponik Modul V*. Departemen Agronomi dan Hortukultura Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sutarya, R. dan G. Grubben. 1995. *Pedoman Bertanam Sayuran Dataran Rendah. Prosea Indonesia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Thompson, H.C. dan R.W Langhans. 1998. Shoot and Root Temperature Effect on Lettuce Growth in a Floating Hydroponic System. *Journal of the American Society for Horticultural Science*. 123(3):361-364.

- Tjitrosoepomo, G. 2003. *Taksonomi Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Untung, O. 2000. *Hidroponik Sayuran System NFT (Nutrient Film Tehknique)*. Gramedia Pustaka. Jakarta.
- Wijayani, A. dan W. Widodo. 2005. "Usaha Meningkatkan Kualitas Beberapa Varietas Tomat dengan Sistem Budidaya Hidroponik". *Agricultural Science* 12 (1): 77-83.