

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, D. 2018. Kombinasi *Trichoderma harzianum* dan Pupuk Mikoriza untuk Mengendalikan Penyakit Moler pada Tanaman Bawang Merah. *Skripsi*.
- Aprilia, I., Maharijaya, A., Sobir, & Wiyono, S. 2020. Keragaman Genetik dan Ketahanan terhadap Penyakit Layu *Fusarium* (*Fusarium oxysporum* f.sp cape) Bawang Merah (*Allium cheap* L. var. *aggregatum*) Indonesia. *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 11(1): 32-40.
- Aryanta, I. W. 2019. Bawang Merah dan Manfaatnya Bagi Kesehatan. *E-Jurnal Widya Kesehatan*. 1(1).
- Assad, M., Rusdi, & Agussalim. 2020. Kajian Pengendalian Penyakit Layu Bawang Merah dengan Biopestisida di Sulawesi Tenggara. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 23(2): 199-211.
- Azis, A. A., & Kurnia, N. 2015. Kandungan Amonium Dan Nitrat Tanah Pada Budidaya Bayam Putih Dengan Menggunakan Pupuk Urin Manusia. *Bionature*. 16(2): 86-90. <https://doi.org/10.35580/bionature.v16i2.2461>
- Bakri. 2008. Komponen Kimia dan Fisik Abu Sekam Padi sebagai SCM untuk Pembuatan Komposit Semen. *Jurnal Perennial*. 5(1): 9-14.
- Bere, S. M., Nahak, O., & Bira, G. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Bokashi Padat yang Difermentasi dengan Waktu Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Produksi Rumput Benggala. *Journal of Animal Science*. 4(3): 43-45.
- Damanik, MMBD., Hasibuan, BE., Fauzi., Sarifuddin., dan Hamidah H. 2011. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. Medan : UsuPress.
- Deden, D., & Wachdijono, W. 2018. Pengaruh Penyimpanan Umbi Bibit Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Suhu Dingin Terhadap Kualitas Bibit, Pertumbuhan, dan Hasil pada Varietas Bima dan Ilokos. *Agrosintesa Jurnal Ilmu Budidaya Pertanian*. 1(2): 84. <https://doi.org/10.33603/.v1i2.1933>
- Fadillah, R., Purnamawati, H., & Supijatno. 2020. Produksi Kacang Tunggak (*Vigna unguiculata* L. Wall) dengan Input Pupuk Rendah. *Jurnal Agronomi Indonesia*. 48(1): 44-51.
- Fajriyah, N. 2017. *Kiat Sukses Budidaya Bawang Merah*. Yogyakarta: Bio Genesis.
- Fatmawaty, A., Ritawati, S., & Said, L. 2018. Pengaruh Pemetongan Umbi dan Pemberian Beberapa Dosis Pupuk NPK Majemuk terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Agrologia*: 4(2).

- Giamerti, Y., & Mulyaqin, T. 2013. Pengaruh Umur Simpan Bibit Bawang Merah Varietas Super Philip. *Buletin Ikatan*. 3(2): 1–7.
- Gultom, J.M. 2008. Pengaruh Pemberian beberapa Jamur Antagonis dengan berbagai Tingkat Konsentrasi untuk Menekan Perkecambahan Jamur *Phytium* sp. Penyebab Rebah Kecambah pada Tanaman Tembakau *Nicotina tabacum* L. *Skripsi*. FP USU
- Gunawan, I. 2019. Respon Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) terhadap Pemberian Pupuk Kascing dan POC Sabut Kelapa. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau
- Harjadi, B. 2007. Analisis Karakteristik Kondisi Fisik Lahan DAS dengan PJ dan SIG di DAS Benain-Noemina, NTT. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*. 7(2) : 74-79.
- Hartati, R., Suryaman, M., & Saepudin, A. 2021. Pengaruh Pemberian Bakteri Pelarut Fosfat pada Berbagai pH Tanah Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merr). *Journal of Agrotechnology and Crop Science*. 1(1): 25-34.
- Haryadi, D., Yetti, H., & Yoseva, S. 2015. Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica alboglabra* L.). *JOM FAPERTA*. 2(2). www.jcst.icrc.ac.ir
- Islam, H., Nelvia, N., & Zul, D. 2019. Isolasi Dan Uji Potensi Bakteri Fiksasi N Non Simbiotik Asal Tanah Kebun Kelapa Sawit Dengan Aplikasi Tandan Kosong Dan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit. *Jurnal Agroteknologi*. 9(2): 35. <https://doi.org/10.24014/ja.v9i2.4508>
- Iswanto, T. 2016. Kemampuan Antagonisme Jamur Kitinolitik Terhadap Penyakit Layu Fusarium pada Tanaman Bawang Merah. *Skripsi*.
- Kaeni, E., Toekidjo, & Subandiyah, S. 2014. Efektivitas Suhu dan Lama Perendam Bibit Empat Kultivar Bawang Merah (*Allium cheap* L Kelompok Aggregatum) pada Pertumbuhan dan Daya Tanggapnya Terhadap Penyakit Moler. *Vegetalika*. 3(1): 53-65.
- Kristiana, Riajeng. 2014. Integrasi Pengendalian Penyakit Layu *Fusarium* pada Bawang Merah (*Allium cepa* var. *ascalonicum*) dengan Binucleate Rhizoctonia, Dolomit, dan Kalium Fosfat. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Lalla, M. 2018. Potensi Air Cucian Beras Sebagai Pupuk Organik pada Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.). *Jurnal Agropolitan*. 5(1): 38-43.
- Marsadi, D., Supartha, I, W., & Sunari, A,A,A,A,S. Invasi dan Tingkat Serangan Ulat Bawang (*Spodoptera exigua* Hubner) pada 2 Kultivar Tanaman Bawang Merah di Desa Songan, Kecamatan Kintamani, Kabupaten Bangli. *E-Jurnal Agroteknologi Tropika*. 6(4) : 360-369

- Mubarokhah, L., Wijanarka, W. 2020. Isolasi dan penapisan bakteri proteolitik endofit tanaman pepaya (*Carica papaya* L.). *NICHE Journal of Tropical Biology*. 3(11): 99–104. <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/niche/article/view/9571>
- Nofiyanto, D., Priyono, dan Siswandi. 2023. Kajian Dosis Pupuk N dan Pupuk Kandang Kambing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Innofarm : Jurnal Inovasi Pertanian*. 25 (1) : 40-50.
- Nurrudin, A., Haryono, G., & Susilowati, Y. 2020. Pengaruh Dosis Pupuk N dan Pupuk Kandang Ayam terhadap Hasil Tanaman Kubis (*Brassica oleracea*, L) Var. Grand 11. *VIGOR : Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*. 5(1): 1-6.
- Oktariana, H. 2007. Pengaruh Campuran Kascing dengan Media Semai Tembakau (*Nicotina tobaccum* L.) terhadap Penyakit Rebah Semai (*Rhizoctonia solani* KUHN) di Rumah Kaca. *Jurnal Agrista*. 11(3) : 167-173
- Prakoso, E. B., Wiyatingsih, S., & Nirwanto, H. 2016. Uji Ketahanan Berbagai Kultivar Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) Terhadap Infeksi Penyakit Moler (*Fusarium oxysporum* f. sp. cepae) Endurance Test on Different Cultivars Shallots (*Allium ascalonicum*) Against Infectious. *Plumula*. 5(1): 10–20.
- Pujiastuti, Novi., Hadiwiyono., Subagiya. 2014. Peningkatan Infeksi Patogen Busuk Pangkal pada Bawang Putih oleh *Meloidogyne* dengan Variasi Kerapatan Inokulum. *Agrosains*. 16(1) : 1 - 6
- Pujiati, Primiani, C., & L, M. 2017. *Budidaya Bawang Merah pada Lahan Sempit*. Madiun: FKIP Universitas PGRI Madiun.
- Purwanto, D, S., Nirwanto, H., dan Wiyatiningsih, S. 2016. Model Epidemi Penyakit Tanaman : Hubungan Faktor Lingkungan terhadap Laju Infeksi dan Pola Sebaran Penyakit Bulai (*Peronosclerospora maydis*) pada Tanaman Jagung di Kabupaten Jombang. *Plumula*. 5(2) : 138-152.
- Rahayu, E., dan B.V.A, Nur. 2007. *Bawang Merah*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Rahmayani, R. P., & Pramudi, M. I. 2021. Pemanfaatan Serbuk Kulit Durian Sebagai Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan *Fusarium oxysporum* Penyebab Penyakit Moler Pada Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Proteksi Tanaman Tropika*. 4(02).
- Rusdiana, Y. F., Munambar, S., & Sucahyo, A. 2019. Pengaruh Agensi Hayati terhadap Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Ilmu - Ilmu Pertanian*. 26(2): 52-63.
- Sandri, L. S. 2011. Perananan Bakteri *Pseudomonas putida* sebagai Mediator dalam Proses Amonifikasi Limbah Cair Pabrik Tahu. *Skripsi*.

- Saputra, A. S. H. 2011. Pengaruh Aplikasi Bakteri Fotosintetik *Synechococcus* Sp. Terhadap Laju Fotosintesis Tanaman Kedelai. *Skripsi*.
- Saputra, S. 2020. Uji Efektivitas Jamur *Trichoderma* spp dalam Mencegah Penyakit Layu *Fusarium* (*Fusarium oxysporum*) pada Tanaman Bawang Merah dengan Kerapatan Konidia yang Berbeda. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Sari, N. W., Lukistyowati, I., & Aryani, N. 2012. Pengaruh Pemberian Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb) terhadap Kelulushidupan Ikan Mas (*Cyprinus Caprio* L) setelah di Infeksi *Aeromonas hydrophila*. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 17(2): 43-59.
- Sari, W., Wiyono, S., Nurmansyah, A., Munif, A., Poerwanto, R. 2017. Keanekaragaman dan Patogenesitas *Fusarium* spp Asal Beberapa Kultivar Pisang. *Jurnal Patologi*. 13(6) : 216-228
- Sastrahidayat, I. R. 2011. *Fitopatologi (Ilmu Penyakit Tanaman)*. Malang : UB Press
- Sartono. 2009. *Bawang Merah, Bawang Putih, Bawang Bombay*. Jakarta : Intimedia Ciptanusantara
- Semangun. 2013. *Pengantar Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Yogyakarta : UGM Press
- Silalahi, M. J., Rumambi, A., Telleng, M. M., & Kaunang, W. B. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sorgum Sebagai Pakan. *Zootec*. 38(2): 286. <https://doi.org/10.35792/zot.38.2.2018.19909>
- Sondari, N., Parlinah, L., Purnama, I. 2021. Pengaruh Perbandingan Media Tanam Pupuk Kotoran Ternak Sapi dan Tanah terhadap Tanaman Bawang Merah (*Allium ascolanicum* L.) Varietas Bima Brebes. *Jurnal Agrotek Indonesia*. 6(1) : 19-27.
- Statistik, B. P. 2021. *Produksi Tanaman Sayuran*. Jakarta.
- Sukaryorini, P., & Wiyatiningsih, S. 2010. Peningkatan Hasil dan Ketahanan Kultivar Bawang Merah terhadap *Fusarium oxysporum* f.sp cape Penyebab Penyakit Moler Menggunakan Formula Suspensi Mikroorganisme. *Prodding Seminar Nasional HPTI*, (pp. 75-80). Surabaya.
- Sukmadi, R. B., Supriyo, A., Rupaedah, B., & Mira, F. 2016. Kajian Proses Produksi Pupuk Hayati Bio- SRF dan Pengujian Efektivitasnya pada Tanaman Bawang Merah. *Jurnal Bioteknologi dan Biosains Indonesia*. 3(1): 20-27.
- Sumadi. 2003. *Intensifikasi Budidaya Bawang Merah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sumarni, Nani., dan Hidayat, Achmad. 2005. *Budidaya Bawang Merah*. Bandung : Balai Penelitian Tanaman Sayuran

- Supriyadi, A., Rochdjatun, I., & Djauhari, S. 2013. Kejadian Penyakit Pada Tanaman Bawang Merah Yang Dibudidayakan Secara Vertikultur Di Sidoarjo. *Jurnal HPT*. 1(3): 27-40. <http://jurnalhpt.ub.ac.id/index.php/jhpt/article/viewFile/31/40>
- Susilo, D. 2016. Menghitung Waktu Panen Tanaman Bawang Merah Berbasis Heat Unit pada Pemberian Pupuk Organik di Tanah Gambut. *Anterior Jurnal*. 16(1): 47-46.
- Sutejo, A. M., Priyatmojo, A., & Wibowo, A. 2008. Identifikasi Morfologi Beberapa Spesies Jamur Fusarium. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*. 14(1): 7-13.
- Tambunan, W. A., Sipayung, R., & Sitepu, F. E. 2014. Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Dengan Pemberian Pupuk Hayati Pada Berbagai Media Tanam. *Jurnal Online Agroteknologi*. 2(2): 825-836.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 2010. *Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta*. Yogyakarta: Gajah Mada University press.
- Triadiawarman, D., Aryanto, D., & Krisbiyantoro, J. 2022. Peran Unsur Hara Makro Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Agrifor*. 21(1): 27. <https://doi.org/10.31293/agrifor.v21i1.5795>
- Utami, A., Agustiyani, D., & Handayanto, E. 2018. Pengaruh PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria), Kapur, dan Kompos pada Tanaman Kedelai di Ultisol Cibinong, Bogor. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 5(1): 629-635.
- Wahyu, H. S. N., Soesanto, L., Kustantinah. 2012. Keagresifan Beberapa Isolat *Fusarium oxysporum* f. sp. zingiberi asal Temanggung dan Boyolali setelah Penyimpanan dalam Tanah Steril. *Jurnal Fito*. 8(6) : 170-176.
- Wartapa, A., Sudarmanto, & Mustakim. 2017. Pengaruh dan Cara Tanam Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Hasil. *Jurnal Ilmu - Ilmu Pertanian*. 24(2): 1-11.
- Wibowo, S. 2005. *Budidaya Bawang Putih, Merah, dan Bombay*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Wiyatiningsih, S., Wibowo, A., & Triwahyu, P. E. 2009. Tanggapan tujuh kultivar bawang merah terhadap infeksi *Fusarium oxysporum* f.sp. cepae penyebab penyakit moler. *Jurnal Pertanian MAPETA*. 12: 1-71.
- Wizna, & Muis, H. 2012. Pemberian Dedak Padi yang Difermentasikan dengan *Bacillus amyloliquefaciens* sebagai Pengganti Ransum Komersil Ayam Ras Petelur. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 14(2): 398-408.

Yahya, H. 2017. Kajian Beberapa Manfaat Sekam Padi di Bidang Teknologi Lingkungan : Sebagai Upaya Pemanfaatan Limbah Pertanian Bagi Masyarakat Aceh di Masa Akan Datang. *Proding Seminar Nasional Biotik*, 266-270.