

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, Albi. K S. Lubis dan Mukhlis. 2018. Perubahan beberapa sifat kimia tanah dan pertumbuhan tanaman jagung (*Zea mays* L.) akibat pemberian limbah kertas rokok dan pupuk kandang ayam di tanah Ultisol. Jurnal Agroteknologi FP USU. Vol. 6(3):442-447.
- Agustin, S. R. Pinandoyo dan V. E. Herawati. 2017. Pengaruh waktu fermentasi limbah organik (kotoran burung puyuh, roti afkir dan ampas tahu) sebagai pupuk untuk pertumbuhan dan kandungan lemak *Daphnia* sp. e-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan. Vol VI(1).
- Aisyah, Siti, Hapsoh, E. Ariani. 2018. Pengaruh beberapa jenis pupuk kandang dan npk terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). JOM FAPERTA. 5(1): 1-13.
- Amin, H. 2010. Bercocok Tanam Cabai Rawit, Cabai Merah, Dan Cabai Jawa. Jakarta: CV. Sinar Cemerlang Abadi.
- Arifah, Sri. H. Murti Astiningrum dan Y. E. Susilowati. 2019. Efektivitas macam pupuk kandang dan jarak tanam pada hasil tanaman okra (*Abelmoschus esculentus*, L. Moench). Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika. Vol 4(1): 38-42.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Produksi Tanaman Sayuran, 2021-2023. Badan Pusat Statistik (BPS – Statistics Indonesia), Jakarta.
- Balitsa. 2018. Bawang Merah Varietas Bima Brebes. <http://balitsa.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/varietas/cabai/36halaman/616-bawang-merah-varietas-bima-brebes>. Diakses tanggal: 30 November 2020.
- BBSDLP. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Budianto, A., N. Sahiri, dan I.S. Madauna. 2015. Pengaruh pemberian berbagai dosis pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Lembah Palu. Agrotekbis 3 (4) : 440-447.
- BPTB Bali. 2016. Teknologi Budidaya Bawang Merah. <http://bali.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/info-teknologi/632-teknologi-budidaya-bawang-merah>. Diakses tanggal: 30 November 2020.
- BPTP Sulawesi Utara. 2016. Teknik Produksi Bawang Merah dari Biji. <http://sulut.litbang.pertanian.go.id/index.php/106-infoteknologi4/712-teknik-produksi-bawang-merah>. Diakses tanggal: 13 Desember 2020

- Cahyaningrum, Hermawati. Et al. 2023. Penyakit moler pada bawang merah. *Jurnal Media Pertanian*. 8(2): 152-155.
- Fajriyah, Noor. 2017. *Kiat Sukses Budidaya Bawang Merah*. Yogyakarta: Bio Genesis.
- Fernandes, Damianus Rawi, J. Jeksen, H.D. Beja. 2021. Eksperimentasi pemberian pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* l.) di Kabupaten Sikka. *Gema Wiraloda*. 12(1): 337-347.
- Firdaus, F. 2011. Kualitas pupuk kompos campuran kotoran ayam dan batang Pisang Menggunakan Bioaktivator MoL Tapai. Skripsi. Departemen Ilmu dan Teknologi Peternakan, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.
- Firmansyah, M. Anang dan Astri Anto. 2010. *Teknologi Budidaya Bawang Merah Lahan Marjinal di Luar Musim*. 1 ed. Kantor Perwakilan Bank Indonesia Provinsi Kalimantan Tengah Palangkaraya.
- Gomez, K.A. dan A. A. Gomez. 1995. *Prosedur Statistik Untuk Penelitian Pertanian (Terjemahan)*. E. Syamsudin Dan J. S. Baharsjah. UI Press, Jakarta.
- Hamid, Iskandar. 2016. Pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada perlakuan pemotongan umbi dan berbagai takaran bokhasi pupuk kandang ayam di Desa Waefusi Kecamatan Namrole Kab. Buru Selatan. *Jurnal Ilmiah Agribisnis dan Perikanan (agrikan UMMU-Ternate)*. 9: 87-97.
- Harbing, Saida, dan Suriyanti. 2022. Pengaruh pemberian pupuk kandang ayam dan pupuk npk pada tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *AGrotekMAS*. 3(3): 44-51.
- Hasibun, A. S. Z. 2015. Pemanfaatan bahan organik dalam perbaikan beberapa sifat tanah pasir pantai selatan kulon progo. *Planta Tropika Journal of Agro Science* Vol 3(1): 32-40.
- Herawadi, D., dan Z. Safira. (2020). *Struktur Fungsi dan Metabolisme Tubuh Tumbuhan (E - book)*. SEAMEO QITEP in Science, Bandung
- Hernadi, P, G. Rusmayadi dan J. Purnomo. 2019. Pengaruh takaran pemberian pupuk kandang burung puyuh terhadap pertumbuhan dan hasil cabai rawit. *Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa*. 2(3): 7-11.
- Huri, E. dan Syafriadiman. 2007. Jenis dan kelimpahan zooplankton dengan pemberian dosis pupuk kotoran burung puyuh yang berbeda. *J. Berkala Perikanan Terubuk*. 35(1): 1-19.
- Idris, M. Basir, I. Wahyudi. 2018. Pengaruh berbagai jenis dan dosis pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah varietas lembah palu. *Jurnal Agrotech*. 8(2): 40-49.

- Indrawan, D. Elfin Efendi dan S. S. Ningsih. 2020. Respon dosis pupuk burung puyuh dan npk grower terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang daun (*Allium fistulosum* L.) di polybag. *Agricultural Research Journal*. 16(1): 72-83.
- Irianto, Koes. 2015. Sukses Beragrobisnis Kentang, Lombok, Kacang Panjang, Kacang Hijau, Bawang Merah, dan Bawang Putih. 3 ed. Bandung: PT. Sarana Ilmu Pustaka.
- Ismayanti, Rahma Fitah. Notarianto dan S.M. Sholihah. 2015. Pengaruh dosis pupuk organik puyuh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Ilmiah Respati Pertanian*. 1(6): 480-490.
- Jahung, Kristina Frisna, M. Suarta, dan K.A. Sudewa. 2022. Pengaruh pemberian pupuk kandang ayam dan pupuk kcl terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L). *Gema Agro*. 27(2): 121-126.
- Junainah, Rosmiah, dan E. Hawayanti. 2021. Respon pertumbuhan dan produksi beberapa varietas tanaman bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.) terhadap takaran pupuk kotoran ayam. *Klorofil*. 16(1): 45-49.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Berita: 6 Cara Menetralkan Tanah. <https://pustaka.setjen.pertanian.go.id/index-berita/6-cara-menetralkan-tanah>. Diakses tanggal: 08 Juli 2024.
- Kementerian Pertanian. 2019. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 261/Permentan/SR.140/10/2019. Tentang Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati Dan Pembenh Tanah.
- Khasanah, Mudlikatun, S.W.A. Suedy, dan E. Prihastanti. 2018. Aplikasi pupuk organik kotoran ayam dan jerami padi pada pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium Cepa* L. Var. Bima Curut). *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*. 3(2): 188-194.
- Kiral. 2020. Cara Fermentasi Pupuk Kandang Lebih Cepat, Unsur Hara Lebih Lengkap. Cara Fermentasi Pupuk Kandang Lebih Cepat, Unsur Hara Lebih Lengkap (lombokorganik.id). Diakses tanggal: 18 Desember 2020.
- Kusumawati, A. 2021. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. Yogyakarta: Poltek LPP Press.
- Kusuma, M. E. 2012. Pengaruh takaran pupuk kandang kotoran burung puyuh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi putih (*Brassica Juncea* L.). *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*. 19(1): 7-11.
- Ma'shum Mansur. 2005. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. UPT Mataram University press. Cetakan IV. Mataram.
- Moekasan, T.K., W. Setiawati, F. Hasan, R. Runa, dan A. Somantri. 2013. Penetapan ambang pengendalian spodoptera exigua pada tanaman bawang

- merah menggunakan feromonoid seks (*determination of control threshold of spodoptera exigua on shallots using pheromonoid sex*). J. Hort. 23(1): 80-90.
- Priyadi, Rudi. 2017. Teknologi M-Bio. 2 ed. Tasikmalaya: PPS. UNSIL PRESS.
- Priyadi, Rudi, D. Natawijaya, R. Parida, A.H. Juhaeni. 2021. Pengaruh pemberian kombinasi jenis dan dosis pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum L.*). Media Pertanian. 6(2): 83-92.
- Purwanto, Imam. E. Suhaeti dan E. Sumantri. 2014. Menghitung Takaran Pupuk untuk Percobaan Kesuburan Tanah. *Dalam* Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Petunjuk Teknis Pelaksanaan Penelitian Kesuburan Tanah. IAARD Press, Jakarta.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. Pupuk dan Pemupukan pada Budidaya Bawang Merah. http://hortikultura.litbang.pertanian.go.id/Modul%20PTT/Bawang_Merah/Pupuk%20dan%20pemupukan%20pada%20budidaya%20bawang%20merah.pdf. Diakses tanggal: 18 Desember 2020.
- Putri, K. N. A. Sapto Priyadi dan Setie Harieni. 2019. Efisiensi Pupuk Kandang Itik pada Masa Transisi dari Pertanian Konvensional Ke Sistem Pertanian Organik Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*). AGRINECA. 19(1).
- Raden, I. Mohamad Fadli dan Aswan. 2014. Peran pupuk organik kompos berbasis kotoran hewan terhadap peningkatan kesuburan tanah dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum L.*). 14(1): 36-42.
- Rahayu, Estu dan N. B. VA. 2004. Mengenal Varietas Unggul dan Budidaya Secara Kontinu Bawang Merah. X ed. Bogor: PT Penebar Swadaya.
- Rai, I Nyoman. 2018. Dasar – Dasar Agronomi. Denpasar : Percetakan Pelawa Sari.
- Rajiman, Prapto Yudono, Endang Sulistyaningsih, dan Eko Hanudin, 2008. Pengaruh pembenah tanah terhadap sifat fisika tanah dan hasil bawang merah pada lahan pasir pantai Bugel Kabupaten Kulon Progo. Agrin Vol. 12, No. 1, April 2008. ISSN: 1410-0029
- Rismunandar. 2003. Membudidayakan 5 Jenis Bawang. 3 ed. Bandung: Penerbit SINAR BARU ALGENSINDO Bandung.
- Rukmana. R, 2004. Bertanam Bawang Merah, Kanisius, Yogyakarta.
- Safridar, Nuryulsen. 2016. Pengaruh pemberian bokhasi limbah kota dan pupuk kotoran itik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays L.*). Jurnal Warta Edisi : 47.
- Siagian, D. Br, Rahmawati dan A. Anwar. 2020. Respon pertumbuhan tanaman jambu air madu (*Syzygium aqueum*) dengan beberapa taraf pemberian air dan

- pupuk kompos kotoran ayam pada tanah ultisol. *AGRILAND Jurnal Ilmu Pertanian*. 8(1): 6-11.
- Siahaan, Christian Daniel, SitawatNiKi, and Suwasono Heddy. 2018. “Uji efektifitas pupuk hayati pada tanaman cabai rawit (*Capsicum Frutescens* L.) test the effectiveness of biological fertilizer on cayenne pepper plant (*Capsicum Frutescens* L.).” *Jurnal Produksi Tanaman* 6(9): 2053–61.
- Sukmasari, Miftah Dieni, dan Wijaya A. A. 2022. Pemberian berbagai jenis pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan hasil dua kultivar bawang merah (*Allium Ascolanicum* L.). *Agrivet*. 10(1): 42-48.
- Sulasmi, Safruddin dan R. Marwani CH. 2020. Pengaruh pemberian pupuk organik cair (poc) top g2 dan pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium ascalonium* L.). *Agriculture Research Journal*. 16(1): 103-111.
- Sumarno. 2017. Pemanfaatan limbah ayam broiler sebagai pupuk organik pada usaha pembibitan tanaman. *Journal of Community Empowering and Services*. Vol 1 (1): 1-4.
- Surahman, E. Mufti Ali dan Rita Fitriani. 2017. Pengaruh konsentrasi M-Bio terhadap kecepatan pengomposan sampah organik pasar. *Bioedusiana*. Vol. 02(01): 82-93.
- Triharyanto, E., Samanhudi, B. Pujiasmanto dan J. Purnomo. 2013. Kajian Pembibitan dan Budidaya Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) melalui Biji Botani (True Shallot Seed). Makalah disampaikan pada Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS Surakarta dalam Rangka Dies Natalis Tahun 2013.
- Usman, M. A., Anwar & Purbajanti. E. D. (2012). Serapan nitrogen dan fosfor tanaman eceng gondok sebagai sumber daya pakan pada “perairan” yang mendapatkan kotoran Itik. *Animal Agricultural Journal* 1(1), 789-796
- Wibowo, 2009. Bawang Merah, Bawang Putih, Bawang Bombay, Penebar swadaya, Jakarta.
- Wiraatmaja, I. 2016. Pergerakan Hara Mineral Dalam Tanaman (Bahan Ajar). Program Studi Agroteknologi. Universitas Udayana. Denpasar.
- Waluyo, Kusno. 2010. Agrobisnis Bawang Merah. 2 ed. Bandung: Epsilon Group.
- Zulkarnain. 2018. Budidaya Sayuran Tropis. 3 ed. Jakarta: PT Bumi Aksara.