

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, I. A., M. Nasirudin, dan Y. Wardhani. 2020. Respon Dua Varietas Bawang Merah (*Allium Ascolonicum* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Kascing dan Pupuk Anorganik. *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*. 3(2):17-18.
- Anjum, M. A., H. M. D, Muhammad, R. M. Balal, dan R. Ahmad. 2019. Performance of two onion (*Allium cepa* L.) cultivars under two different planting systems in calcareous soil. *J. Hort. Sci. Technol.* 2(2), 56-57.
- Anonim. 2018. Budidaya Bawang Merah Secara Pengendalian Hama Terpadu. Dinas Tanaman pangan dan Hortikultura.
- Anonim. 2019. Outlook Bawang Merah Komoditas Pertanian Subsektor Hortikultura. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian.
- Anonim. 2023. Statistik Harga Produsen Pertanian Subsektor Tanaman Pangan, Hortikultura dan Tanaman Perkebunan Rakyat. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Arifin, M., Nurhayati, dan T. Kurniawan. 2024. Pengaruh Dosis NPK dan Kompos Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.). *J.Floratek*. 19(1):5-10.
- Asra, R, R.A. Samarlina, dan M. Silalahi, 2020. *Hormon Tumbuhan*. Jakarta: UKI Press.
- Brewster J.L. 1997. *Onions and other vegetable alliums*. In: wien, H.C. (Eds.) *The physiology of vegetable Crops*. CAB Internasional , Wallingford.
- Cokrosudibyo, F. M, D. Dinarti, dan S.I. Aisyah. 2023. Pengaruh Giberelin (GA3) terhadap Pertumbuhan dan Komponen Hasil Bawang Merah (*Allium cepa* var. *aggregatum*) Varietas Bima Brebes. *Buletin Agrohorti*. 11(2):278-283
- Deden dan T. Umi. 2018. Pengaruh Giberelin GA3 dan Urin Kelinci terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Agro Sintesa*. 1(1): 20-29.
- Dwijoseputro D. 2016. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Gramedia, Jakarta.
- Fadlillah, I., Moeljani, I. R., dan Suhardjono, H. 2022. Pengaruh zat pengatur tumbuh dan lama perendaman terhadap pertumbuhan dan pembungaan tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Plumula: Berkala Ilmiah Agroteknologi*, 10(2), 111-122.

- Fisher, 2000. Peranan Hara Organik Bagi Tanaman serta Faktor yang Mempengaruhinya. Rineka Cipta: Jakarta.
- Fitri, Y.Y., I.K. Ngawit, B.D. Santoso, dan S. Rahayu. 2023. Respon Pertumbuhan Dua Varietas Bawang Merah pada Awal Musim Hujan setelah Pemberian Pupuk Cair Bio-Extrim. 2(1):102-105.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce, dan R. L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Guvercin, M. 2022. Pengertian Fotosintesis, Proses, Jenis dan Manfaatnya. SEO Management.
- Hafri, N. D., E. Sulistyaningsih, dan A. Wibowo. 2020. Pengaruh Aplikasi Plant Growth promoting Rhizobacteria terhadap Pertumbuhan dan Hasil tanaman Bawang Merah (*Allium cepa L Aggregatum group*). *Jurnal Vegetalika*. 9(4): 516–523.
- Harahap, A. S., 2020. Pengaruh Pemberian Giberelin Terhadap Perkecambahan Biji Tanaman Bawang Merah Varietas Lokananta Secara In Vitro. *Jurnal Pertanian Tropik*. 7(1):117-118.
- Harahap, A. S., D. A. Luta, dan S. M. B. Sitepu. 2022. Karakteristik agronomi beberapa varietas bawang merah (*Allium ascalonicum L.*) dataran rendah. *Prosiding Seminar Nasional UNIBA Surakarta 2022*. Hlm 287-292.
- Hardjowigeno, S. 2012. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Harianja, E. S. Bahri, dan B.R. Juanda. 2024. Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing dan Pemotongan Umbi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*). *Jurnal Cakrawala Ilmiah* 3(12):3636-3648.
- Hasan, F. dan I. Suprpti. 2021. Fluktuasi Harga dan Integrasi Horisontal Pasar Bawang Merah di Madura. *Prosiding Seminar Nasional*. Hlm 270–279.
- Hia, A. S., M. Sembiring, R.B. Ginting, dan A. Putra. 2023. Penggunaan Beberapa Hormon Organik Sebagai Media Tumbuh Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Azolla Microphylla Sebagai Pakan Ternak. *Journal of Innovation Research and Knowledge*. 3(5):946-952.
- Hirsyad, F. Y. 2019. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium Ascalonicum L.*) terhadap penggunaan pupuk kascing dan pupuk NPK Mutiara 16: 16: 16 (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau). 59 hlm.

- Idhan, A., E. Syam'un, dan M. Riyadi. 2023. Production of Botanical Seeds and Shallot Boobs with Vernalization and Gibberyllin (GA3) Treatment in Highland Areas. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*. 12(1): 202-209.
- Katrin, N. Nurbaiti dan Murniati. 2021. Pengaruh Pemberian Giberelin dan Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Dinamika Pertanian*. 37(1):37-46.
- Lakitan, B. 1998. *Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Raja Grafindo Perkasa. Jakarta.
- Liana, D., F. J. Panjaitan, R.A. Taopan, T. Astuti, D.P. Purba, E. Knaofmone, dan D. Rofita. 2024. Penerapan Teknologi Budidaya Bawang Merah Bima Brebes sesuai Kondisi Agroekosistem untuk Meningkatkan Pengetahuan Kelompok Tani "Bantang Cama": *Application of Bima Brebes Shallot Cultivation Technology according to Agroecosystem Conditions to Increase Knowledge of the "Bantang Cama" Farmer Group*. PengabdianMu: *Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat* 9(5):913-918.
- Marpaung, A. I., dan M. Laoly. 2020. Respon dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Tuktuk Akibat Pemberian Kascing dan NPK. *Jurnal Agrotekda*. 2(2): 6-9.
- Marlina, N., I. Aryani, E. Hawayanti, S.S. Apriani, dan G.A. Nasser. 2024. Uji Pupuk Kascing Pada Tanaman Terung Ungu di Lahan Kering. *Jurnal Agro Indragiri*, 9(1), 12-14.
- Minarsih, I., dan L.R. Waluyati. 2019. Efisiensi Produksi pada Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Madiun. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*. 3(1).129-132.
- Mulat, T. 2003. *Membuat dan Memanfaatkan Kascing Pupuk Organik Berkualitas*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Nanda, A., I. Sari. dan E.Y. Yusuf. 2022. Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium Cepa* L) Dengan Pemberian Mikroorganisme Lokal (Mol) Feses Walet Pada Media Gambut. *Jurnal Agro Indragiri*. 7(1): 22-32.
- Nurdiana, D., S.S. Maesyaroh, dan M. Karmilah. 2019. Pengaruh pemberian pupuk kascing dan pupuk organik cair kascing terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jagros*, 4(1): 163-170.
- Oktaviani, Z., H. Mardhiah, dan K. Elly. 2020. The Response of Shallot (*Allium ascalonicum* L.) Growth and Yield to Gibberelline Concentration and The Interval of NASA Liquid Organic Fertilizer. In: *Proceeding of The 1st*

International Conference on agriculture and Bioindustry 2019. Banda Aceh, Indonesia: Universitas Syiah Kuala. 425(012071):2-5.

- Pranata, B.P., E. Azizah, dan W. Rianti. 2023. Karakterisasi Penampilan Agronomi Beberapa Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) Akibat Ragam Konsentrasi *Gibberellic Acid* (GA3) di Dataran Rendah Kabupaten Karawang. 10 (2): 607-611.
- Putri, G. M., I. M. Suryana, B.P. Udiyana, dan I.P. Sarjana. 2022. Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Uji Pupuk Guano di Tanah Sawah Renon. *Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem*. 12(23):20-23.
- Rismadhanti, R., Marlia, A, dan Hayati, R. 2023. Respon Konsentrasi Giberelin dan Dosis Biochar terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 8(4):55-58.
- Robert, G. Marpaung., dan Marianus, 2019. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Tuktuk Akibat Pemberian Pupuk Kascing Dan Npk. *Jurnal Agrotekda*. 3(1): 46-54.
- Salisbury, F.B and Ross. C.W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid 3*. (Terjemahan:Dian R Lukman dan Sumaryono) Bandung: Penerbit ITB.
- Sara, A. Y., S. Tumbelaka, dan Mamarimbing. R. 2019. Respon Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L. Var Lembah Palu) Terhadap Konsentrasi Pupuk Organik Cair. *In Cocos*. 11 (1).
- Sari, W., dan S.A. Inayah. 2020. Inventarisasi penyakit pada dua varietas lokal bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) Bima Brebes dan Trisula. *Jurnal Pro-Stek*. 2(2):3-8.
- Sharfina, F. 2023. Pemberian berbagai Konsentrasi Hormon Giberelin terhadap Pertumbuhan dan Pembungaan Tanaman Kenikir (*Cosmos* sp.). *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*, 12(3), 398-402.
- Sitompul, S.M.M dan B. Guritno. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman* . Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suhardi, 2018. Badan Penelitian dan Pengembangan Hortikultura, Jakarta. *Jurnal Hortikultura*. Hlm. 1021.
- Valentino, F., Rianto. F, dan Zulfita. D. 2025. Respons Bawang Merah Akibat Pemberian Kompos Kascing pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Sains Pertanian Equator*. ISSN 2964-562X.

- Wahyuni, W., dan Saputri. R. 2024. Produksi Benih Botani Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Kepulauan Bangka Belitung. *Jurnal Agroteknika*. 7(2):139-150.
- Wattimena, G. A. 1988. Zat Pengatur TumbuhTanaman. Laboratorium Kultur Jaringan Tanaman PAU Bioteknologi IPB, Bogor.
- Wazri, H. 2019. Panduan Budidaya Bawang Merah. Published Alam Tani. 27 Juni 2019. [https://distan.lomboktimurkab.go.id > baca-berita-162-](https://distan.lomboktimurkab.go.id/baca-berita-162-). Diunduh tanggal 8 November 2024.
- Yuliana, 2020. Pengaruh Vernalisasi Dan Konsentrasi GA3 Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Dan Generatif Bawang Merah Varietas Bauji (*Allium Ascolanicum* L.) (Thesis). Politeknik Negeri Jember. Hlm 43.
- Zhang, Y., Wang, X. R., dan Chen, J. 2019. Effects of light quality and photoperiod of light emitting LED on growth and biomass accumulation of shallot. *Journal of Horticulture and Forestry*, 11(5), 78-83.