

## DAFTAR PUSTAKA

- Amarullah, A. M., Adiwena, M., dan Arifin, F. R. 2023. *Teknologi Budidaya dan Produksi Tanaman*. Syiah Kuala University Press.
- Amir, N., Paridawati, I., dan Mulya, S. A. 2021. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair dan Pupuk Kalium. *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 16(1), 6–11.
- Andriani, L. D., Maimunah, S., dan Br, W. S. 2020. Growth Response of Shallot (*Allium ascalonicum* L.) Varieties on Municipal Waste Compost Application. *Jurnal Online Pertanian Tropik*, 7(1), 121–125.
- Angiosperm Phylogeny Group IV. 2016. an Update of The Angiosperm Phylogeny Group Classification for The Orders and Families of Flowering Plants: APG IV. *Botanical Journal of the Linnean Society*, 181(1), 1–20.
- Atikah, T. A., Muliansyah, M., Rohmad, S., Haruna, N., dan Syahrudin, S. 2023. Aplikasi Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan KCl Untuk Meningkatkan Karakteristik Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum*. L). *Jurnal Agrotek Tropika*, 11(4), 577–584.
- Chantal, K., Ong' or, B. T. I., Salvator, K., Fulgence, N., dan Norbert, A. 2019. Effects of Potassium Fertilizer on Bean growth and Yield parameters. *International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering*, 5(1), 01–07.
- Dewi, D. O., dan Mubarok, M. S., 2022. Effect Of Dosage of Kcl Fertilizer and Chicken Cage Fertilizer on Growth and Production of Shallots (*Allium ascolanicum*, L) In Red Yellow Podsolc Soil West Kalimantan. *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2).
- Firmansyah, A., dan Bhermana, A. 2019. The Growth, Production, and Quality of Shallot at Inland Quartz Sands (Quarzipsamments) in the off season. *Ilmu Pertanian (Agricultural Science)*, 4(3), 110–116.

- Harahap, A. S., Luta, D. A., dan Sitepu, S. M. B. 2022. Karakteristik agronomi Beberapa Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Dataran Rendah. *Prosiding*, 287–296.
- Herlina, N., dan Arinda, M. 2025. Pengaruh Jenis Mulsa dan Tinggi Bedengan terhadap Lingkungan Mikro Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 16(1), 1–8. <https://doi.org/10.29244/jhi.16.1.1-8>
- Iqbal, M., dan Ulpah, S. 2022. Pengaruh Pupuk Kotoran Walet dan Pupuk KCl terhadap Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Agroteknologi Agribisnis Dan Akuakultur*, 2(2), 71–82.
- Jahung, K. F., Udayana, I. G. B., dan Wirajaya, A. A. N. M. 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.
- Jamal, I. B., Sukasih, E., dan Sulaeman, A. A. 2019. Substitution of Shallot Using Small Size Onion: Result of an Introductory Minisurvey on Quality in the Market. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 309(1), 012008.
- Kartini, A. N., Riantini, E., dan Wijaya. 2024. Effect of KCl Fertilizer and Humic Acid to The Growth and Yields of Spring Onion (*Allium fistulosum* L.). *Jurnal Agrosci*, 2(1), 40–49. <https://doi.org/10.62885/agrosci.v2i1.434>
- Laila, A., Muztahidin, N. I., Radinal, D., Fatmawaty, A. A., dan Hermita, N. 2022. Aplikasi Kalium Klorida pada Dosis yang Berbeda Secara Fertigasi Tetes Untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah. *Kultivasi*, 21(3). <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v21i3.38434>
- Listianto, F. G., Peniwiratri, L., dan Ratih, Y. W. 2023. Evaluasi Status Kesuburan Kimia Tanah pada Kawasan Perbukitan Menoreh di Desa Bigaran Kecamatan Borobudur Kabupaten Magelang Jawa Tengah. *Jurnal Pertanian Agros*, 25(4), 3423–3430.

- Mulyana, C. 2019. Pengaruh Beberapa Dosis Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah. *Jurnal AgroSainTa*.
- Mustaqim, P. L., Putra, I. A., dan Angkat, N. U. 2024. Pengaruh Lama Perendaman Zpt Alami dan Dosis Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt L.). *Jurnal METHODAGRO*, 10(1), 79–84.
- Ndiwa, A. S. S., Y. S. Mau, S. S. Oematan dan I. G. B. A. Arsa. 2023. Kajian Kebutuhan Pupuk Kompos Kotoran Sapi dan Dosis NPK Majemuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah Varietas Lokal Sabu. *Fruitset Sains*. 10(6): 396-407.
- Nendissa, J. I., Wahditiya, A. A., dan Amba, M. 2025. Optimizing Biotogrow Liquid Fertilizer Concentration and Application Frequency for Lettuce Cultivation Under Tropical Cambisol Conditions. *Agro Bali : Agricultural Journal*, 8(3), 1037–1050. <https://doi.org/10.37637/ab.v8i3.2548>
- Purba, R. 2014. Applications of NPK Phonska and KCl Fertilizer for the Growth and Yield of Shallots (*Allium Ascalonicum*) in Serang, Banten. In *International Journal of Applied Science and Technology* (Vol. 4, Issue 3). [www.ijastnet.com](http://www.ijastnet.com)
- Purwaningsih, H., Kristamtini, M. F., Indrasari, S. D., & Wiranti, E. W. 2020. Produksi, Karakteristik Fisik, dan Organoleptik Varietas Unggul Spesifik Lokasi “Srikayang” Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Hortikultura*, 30(2), 153-158.
- Remona, R., Sofyan, E. T., Joy, B., Sudirja, R., Yuniarti, A., dan Hamdani, J. S. 2020. Quantity and Quality of Shallot (*Allium ascalonicum* L.) as Influenced by Water Hyacinth Compost on Fluventic Eutrudepts. *American Journal of Biological and Environmental Statistics*, 6(3), 50–57.
- Renita, F., Basundari, A., dan Krisdianto, A. Y. 2020. Pengaruh Dosis Pupuk dan Jarak Tanam pada Budidaya Bawang Merah di Luar Musim Tanam di Desa Klaigit Kabupaten Sorong (Fertilizer Rate and Plant Spacing Effects on Off-Season Shallot Cultivation in Klaigit Village District of Sorong). *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Papua Barat*.

- Rinaldi, M., dan Syahril, M. 2019. *Panduan Lengkap dan Praktis Budidaya Bawang Merah yang Paling Menguntungkan*. Garuda Pustaka.
- Sagita, R., dan Mulyani, S. 2024. Pengaruh Pupuk Kandang Kambing dan KCl Terhadap Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Tanah Pedzolik Merah Kuning. *DINAMIKA PERTANIAN*, 40(2), 173–186.
- Sari, R., Warganda, W., dan Listiawati, A. 2024. Respon Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah Terhadap Pemupukan Kalium dan Kalsium pada Tanah Gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 13(2), 558-564.
- Saskia, N., Firnia, D., Utama, P., dan Sodik, A. H. 2024. Efektivitas Rhizobakteria dan Pupuk Kotoran Kambing pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *JIA (Jurnal Ilmiah Agribisnis): Jurnal Agribisnis Dan Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian*, 9(3), 215–226.
- Simanjuntak, P., Panataria, L. R., Saragih, M. K., Manurung, A. I., dan Siagian, S. 2023. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pemberian Pupuk KCl dan Pupuk Kandang Ayam. *Jurnal METHODAGRO*, 9(2), 21–29.
- Sugiartini, E., Mayasari, K., dan Ikrarwati. 2018. *Petunjuk Teknis Budidaya Bawang Merah di Lahan dan di Dalam Pot/Polybag*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jakarta.
- Sukmasari, M. D., Permana, D. C., dan Harti, A. O. R. 2020. Variasi Karakter Agronomi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Kultivar Maja Cipanas Akibat Pemberian Pupuk Kalium dan Biofosfat di Lahan Vertisol. *JAGROS: Jurnal Agroteknologi Dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*, 4(2), 222–236.
- Triadiawarman, D., Aryanto, D., dan Krisbiyantoro, J. 2022. Peran Unsur Hara Makro terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian Dan Kehutanan*, 21(1), 27–32.
- Unzilaturrohmah, L., Triani, N., dan Hidayat, R. 2025. Peran Pupuk KCl terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Tajuk pada Cekaman Kekeringan The Role of

KCl Fertilizer on The Growth and Yield of Shallots (*Allium ascalonicum* L.) of The Tajuk Variety Under Drought Stress. *BIOfarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 21(1).

Wicaksana, P. C., Wijaya, K. A., dan Soeparjono, S. 2019. The Role of Potassium and Calcium in Improving The Quality and Shelf Life of Tomato (*Lycopersicum esculentum* var. servo). *El-Hayah: Jurnal Biologi*, 7(2), 84-93.

Windiarti, F., Handajaningsih, M., dan Sudjarmiko, S., 2023. Pemberian Pupuk KCl dan Dolomit untuk Perbaikan Hasil Bawang Merah Di Ultisols. *Seminar Nasional Pertanian Pesisir*, 2(1).

Zörb, C., Senbayram, M., dan Peiter, E. 2014. Potassium in agriculture—status and perspectives. *Journal of Plant Physiology*, 171(9), 656–669.