

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, M. 2019. Respon Pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.) akibat Perlakuan Dosis Pupuk Organik (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Anggraini, M., D. Hastuti, I. Rohmawati.2019. Pengaruh bobot umbi dan dosisKombinasi pupuk anorganik terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Ilmu Pertanian Tirtayasa. 1(1):37–47.
- Asgar & R.M. Sinaga. 1992. Pengeringan Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Menggunakan Ruang Berpembangkit Vortex. Bulletin Penelitian Hortikultura XXII (1)
- Baharuddin, R., & Sutriana, S 2019. Pertumbuhan dan produksi tanaman tumpangsari cabai dengan bawang merah melalui pengaturan jarak tanam dan pemupukan NPK pada tanah gambut. Dinamika Pertanian, 35(3):73-80.
- Balai Peenelitian Tanaman dan sayuran,2018. Deskripsi Varietas Bawang Merah Jawab Barat. Kementerian Pertanian.
- Basuki, R. S. 2009. Pengetahuan petani dan keefektifan penggunaan insektisida olehpetani dalam pengendalian ulat Spodoptera exigua Hubn. pada tanaman bawang merahdi Brebes dan Cirebon. Jurnal Hortikultura, 19(4): 97082.
- Choudhary, A. K., Singh, D., & Kumar, J. 2011. *A comparative study of screening methods fortolerance to aluminum toxicity in pigeon pea (Cajanus cajan L.) Millspaugh*. Australian Journal of Crop Science, 5, 1419-1426
- Dimun, M. D., Sapanca, P. L. Y., Pratiwi, N. P. E., & Widyastuti, L. P. Y. 2023. Pengaruh dosis pupuk kandang kelinci terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi hijau (*brassica juncea* L). Agrofarm: jurnal agroteknologi, 2(1), 10-12
- Dinas Pertanian Daerah Kabupaten Ngajuk, 2016. Bawang merah Tajuk.
- Dirgantari, S., Halimursyadah, & S. Syamsuddin 2016. Respon Pertumbuhan dan Hasil BawangMerah (*Allium ascalonicum*) terhadapKombinasi Dosis NPK dan Pupuk Kandang. Jurnal Ilmu Mahasiswa Pertanian Unsyiah 1 (1), 217–226.
- Dirjen Hortikultura. 2015. Statistik Produksi Hortikultura Tahun 2014. Jakarta. Kementerian Pertanian.
- Fansyuri, H, & Armaini. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Guano TerhadapPertumbuhan Dan Produksi TanamanBawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Riau. 6(1).

- Fansyuri, H., & Armaini, A. 2019. Pengaruh pemberian pupuk guano terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Online Mahasiswa Bidang Pertanian, 6, 1-8.
- Fatirahma, F., & Kastono, D. 2020. Pengaruh pupuk kandang kelinci terhadap hasil bawang merah (*Allium cepa* L. *Aggregatum* group) di lahan pasir. *Vegetalika*, 9(1), 305-315.
- Firmansyah, A. & A. Bhermana. 2019. *The growth, production, and quality of shallot in quartz sands (quartzipsammens) in the off season*. Ilmu Pertanian. 4(3):110–116.
- Firmansyah, I, Liferdi, Khaririyatun, N, dan Yufdy, MP. Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah dengan Aplikasi Pupuk Organik dan Pupuk Hayati pada Tanah Alluvial (*The Growth and Yield of Shallots with Organic Fertilizers and Biofertilizers Application in Alluvial Soil*)
- Gardner, 1991. Physiology of Crop Plants. Diterjemahkan oleh H. Susilo. Jakarta. Universitas Indonesia Press.
- Gunawan, R. N. 2023. Pengaruh Formulasi Nutrisi Dan Interval Waktu Aliran Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada Red Romain (*Lactuca sativa var. Longifolia*) Secara Hidroponik (Doctoral dissertation Universitas Muhammadiyah Malang)
- Hakiki, A. N. 2015. Kajian Aplikasi Sitokinin terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Beberapa Komposisi Media Tanam Berbahan Organik.
- Handoyo, E. 2010. Model Pendidikan Karakter Berbasis Konservasi: Pengalaman Universitas Negeri Semarang. Semarang: Widya Karya
- Hidayat, A., & Rosliani, R. 2003. Pengaruh jarak tanam dan ukuran umbi bibit bawang merah terhadap hasil dan distribusi ukuran umbi bawang merah. Lap. Hasil Penel. Balitsa Lembang.
- Hidayatullah, W., Rosmawaty, T., & Nur, M. 2020. Pengaruh pemberian pupuk Kasring dan NPK Mutiara 16: 16: 16 terhadap pertumbuhan dan hasil Okra (*Abelmoschus esculentus* L.) Moenc.) serta Bawang Merah *Allium ascalonicum* L. dengan sistem tumpang sari. *Dinamika Pertanian*, 36(1), 11-20.
- Hutagalung, M., Yetti, H., & Silvina, F. 2017. Pengaruh Beberapa Pupuk Organik Dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) (Doctoral dissertation, Riau University).
- Istina, I. N. 2016. Peningkatan produksi bawang merah melalui teknik pemupukan NPK. Jurnal Agro, 3(1), 36-42.
- Kurnianta, Legita Dwi Kurnianta, Prapti Sedijani, Ahmad Raksun 2021. The Effect of Liquid Organic Fertilizer Made from Rabbit Urine and NPK Fertilizer on the

- Growth of Bok Choy (*Brassica rapa* L. Subsp. *chinensis*) Jurnal Biologi Tropis, 21 (1): 157 – 170.
- Kristanty, L. Y. 2022. Pengaruh Bokashi Kandang Ayam Dan Pupuk Npk Mutiara 16: 16 Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Bawang Dayak (*Eleutherine bulbosa*) (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau).
- Lakitan, B. 2010. Dasar Dasar Fisiologi Tumbuhan. Rajawali Press. Jakarta.
- Larasati, K. 2022. Respon pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonium* L.) terhadap pemberian berbagai dosis pupuk kandang kelinci.
- Latarang, B., & Syakur, A. 2006. Pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada berbagai dosis pupuk kandang. *Agroland: Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 13(3), 265-269.
- Lee J, Min B. Evaluation of controlled release fer-tilizer on bulb yield, nutrient content, and storagequality of overwintering intermediate-day onions. Korean Jurnal Soil Sci Fertil 2022; 55:324–42.
- Lestari, R.H.S. & F. Palobo. 2019. Pengaruh dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah, Kabupaten Jayapura, Papua. Ziraa'ah. 44(2):163–170.
- Martinus, E., Hanum, H., & Lubis, A. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Kerbau dan Dosis Pupuk Anorganik terhadap Hara N, P, K Tanah, Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Agroekoteknologi, 5(2), 265–270.
- Marutop, Y., I. Djaja, A. Sarigan. 2019. Pengaruh dosis pupuk NPK Phonskaterhadap produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L). Musamus Journal of Agrotechnology Research.1(2):54–60.
- Mazidda, & Sakinato 2020. Pengaruh penambahan ekstrak bawang merah dalam pengencer Ringer's Dextrose terhadap kualitas sperma *Gallus domesticus* pada suhu 5° C." Jurnal Ilmu Peternakan Terapan 6(1) 1-8.
- Mehdi R, H. A Ali, M. Ghorchiani. 2012. Effect of vermin-compost and municipal solid waste compost on growth and yield of canola under drought stress. Int. Jurnal Agricuture. 2(4): 395-402
- Mehran, M., E. Kesumawaty, S. Sufardi. 2016. Pertumbuhan dan hasil beberapa varietas bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada tanah aluvial akibat pemberian berbagai dosis pupuk NPK. Jurnal Floratek. 11(2):117–133.
- Mujumdar, A.S. 2001. Panduan Praktis Mujumdar untuk Pengeringan Industrial. Sakamon Devahastian (Ed.). Alih Bahasa: Armansyah H. Tambunan. IPB Press. Bogor, Indonesia. 223 hal.

- Mulyati, M., Priyono, J., & Tejowulani, S. 2023. Respon pertumbuhan, hasil umbi dan kadar p tanaman bawang merah terhadap berbagai pemberian tanah dan dosis pupuk npk pada lahan suboptimal lombok timur. Prosiding saintek, 5, 18-27.
- Munawaroh, L., U. Kulsum, P.B. Laksono, I. Sial lagan. 2018. Respon tanamankedelai varietas Ceneng pada intensitascahaya berbeda. Jurnal Pertanian Presisi. 2(2):98–112.
- Napitupulu, D., & Winarto, L. 2010. Pengaruh pemberian pupuk N dan K terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah. Jurnal Hortikultura, 20(1), 136783.
- Novizan, I. 2005 Petunjuk pemupukan yang efektif (5th ed.). jakarta: PT AgroMedia Pustaka.
- Palupi, N. P. H. Pranoto dan M. Solikin. 2021. Pengaruh Pemberian Kompos Batang Jagung dan kandang Kelinci Terhadap Sifat Kimia Tanah (N, P, K) Ultisol.Jurnal Agrifarm. 10(1): 35-38.
- Permadi, A.H., Meer, P.Q. 1992 Prosea foundation plant resources of south-east asia vegetable. Plant resources of south-east asia. Journal Of Ethnopharmacology, 12, 2, 15-21.
- Pitojo, S. 2003. “Benih Bawang Merah” Yogyakarta: Kanius. 13 September 2020.
- Prastyo, D., I. Wahyudi, Baharudin. 2015.Pengaruh jenis dan komposisi pupukkandang ayam dan pupuk NPK terhadap serapan nitrogen dan hasilbawang merah (*Allium ascalonicum* L.) varietas Lembah Palu di entisol Sidera.Jurnal Agrotekbis. 3(6):707–716.
- Putrasamedja, S. 2007. Pengaruh berbagai macam bobot umbi bibit bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) yang berasal dari generasi ke satu terhadap produksi." Agrin 11.1 2007.
- Putrasamedja, S., & P. Soedomo 2007. Evaluasi bawang merah (*Allium ascolonicum* L.) yang akan dilepas." J. Pembangunan Pedesaan 7(3): 133-146.
- Putrasamedja. S. dan P. Soedomo. 2007. Evaluasi bawang merah yang akan dilepas. J. Pengembangan Pedesaan. 7(3): 133-146
- Ramadhan, A.F.N. & T. Sumarni. 2018. Respon tanaman bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.) terhadap pupuk kandang dan pupuk anorganik (NPK). Jurnal Produksi Tanaman, 6(5):815–822.
- Rasyid, M., M.H. Irawati, M. Saptasari. 2017.Anatomi daun (*Ficus racemosa* L.) Biraeng dan potensinya di Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung.Jurnal Pendidikan. 2(6):861–866.

- Rawdhah, Q., A.L. Adiredjo, Baswarsiati.2019. Analisa regresi dan korelasi terhadap beberapa karakter agronomipada varietas-varietas bawang merah (*Allium cepa* L.) Jurnal Produksi Tanaman. 7(1):115–120.
- Redaksi Agromedia. 2007. Petunjuk Pemupukan. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Rohmawati, F., 2015. Pengaruh Pemberian PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) dan Kompos Kotoran Kelinci pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.) Doctoraldissertation, Universitas Brawijaya.
- Rosamka 2001. Peningkatan produksi bawang merah melalui teknik pemupukan NPK. Jurnal Agro 3.1 (2016): 36-42.
- Rukmana. 2019. budidaya bawang merah (*Allium ascalonicum* l.) melalui benih di kebun percobaan pusat kajian hortikultura tropika (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Lampung).
- Syafruddn, Faesal dan M. Akil. 2021. Pertumbuhan dan produksi tiga varietas bawangmerah (*Allium ascalonicum* L.) pada berbagai konsentrasibioslurry cair Jurnal Agrivigor 12(1): 18-27
- Sajimin, Rahardjo, Y. C., & Purwantari, N. D. 2010. Potensi kotoran kelinci sebagai pupuk organik dan pemanfaatannya pada tanaman pakan dan sayuran. Lokakarya Nasional Potensi dan Peluang Pengembangan Usaha Agribisnis Kelinci, 156–161. Bogor: Balai Penelitian Ternak.
- Sakti, D. M., Tejasukmana, K. R., & Rosliani, R. 2017. Kesamaan Genetis Tanaman Bawang Merah Yang Diperbanyak Secara Biji dan Umbi. In Prosiding Seminar Nasional PERIPI hal. 587-591.
- Salisbury & Ross, 1995 Fisiologi Tumbuhan. ITB, Bandung
- Samadi, I. B., & Cahyono, I. B. 2005. Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Intensifikasi Budi Daya. Kanisius.
- Saputra, P. E. (2016). Respons Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Akibat Aplikasi Pupuk Hayati dan Pupuk Majemuk NPK dengan Berbagai Dosis.
- Saragih, R. Sengli J. D., BalongguS.2014. Pertumbuhan dan produksi bawang merah dengan pengolaha.
- Shinta, Kristiani, dan Warisnu, A. 2014. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Bawang merah
- Sumarni, N., R. Rosliani, R.S. Basuki. 2012. Respons pertumbuhan, hasil umbi, danserapan hara NPK tanaman bawangmerah terhadap berbagai dosispemupukan NPK pada tanah alluvial Jurnal Hortikultura. 22(4):366–375.

- Sumarni, Nani, and Achmad Hidayat. Budidaya bawang merah. 2005.
- Supriyatna, S., S. Salman, D.R. Nugraha.2016. Kombinasi penggunaan pupukorganik cair, kompos dan anorganikterhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) kultivar Maja Cipanas.Jurnal Agrivet. 4(1):103–113
- Sutedjo, M. L. 2002. Pupuk dan Cara Pemupukan, Rineka Cipta. Jakarta
- Syarif. 2005. Kesuburan Tanah dan Pemupukan Tanah Pertanian Bandung.CV.Pustaka Buana
- Tamot, A., & Suryani, S. 2019. Pengaruh Pupuk Kandang Kelinci dan Jumlah Bibit Per Polibag terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Ilmiah Respati, 10(2), 79-90.
- Tenaya, M.N. 2015. Pengaruh Interaksi dan Nilai Korelasi pada Percobaan Faktorial. Agrotrop. 5(1): 9-20
- Tim Bina Karya Tani. 2008. Pedoman Bertanam Bawang Merah. Bandung: Yrama Widya
- Unggul, N, Rahmat. Ali., S. Netty., E. 2017. Uji Efektivitas Ukuran Umbi dan Penambahan Biourine Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bibit Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences Vol. 1, No. 2, Hal. 118-125
- Wassie, W.A., G.F. Assegaegegn, B.A. Tsegaye, A.B. Mekonnen. 2022. Evaluation of intrarow spacing on growth and yield performance of four onion (*Allium cepa* L.) varieties in Beyeda District, North Gondar Ethiopia. Adv. Agric. 2022: 9408607.
- Yuliarta, B., M. Santoso, Y.B. Heddy. 2014. The effect of cow biourine and various doses of NPK fertilizer on growth and yield of lettuce crop (*Lactuca sativa* L.). Jurnal Produksi Tanaman. 1(6):522– 531.
- Yuniarti, E., & Purwani, J. 2022. Mikroba penghasil fitohormon. Metode analisis biologi tanah, 173.
- Zukarnain, H. 2013. Budidaya Sayuran Tropis. Jakarta: Bumi Aksara.