

DAFTAR PUSTAKA

- Annisava, A.R. & Solfan, B. 2014. Agronomi tanaman hortikultura. Aswaja press indo. Yogyakarta, hal. 151-153.
- Armaini, A., Hardianti, T., & Irfandri, I. 2021. Pertumbuhan dan daya hasil bawang merah (*Allium ascolanicum* L.) dengan pemberian pupuk kalium dan pupuk kandang ayam pada ukuran bibit yang berbeda. Jurnal Agroteknologi, 12(1) : 41–48.
- Arohman, D.F., Priyadarshini, R., & Santoso, S.B. 2023. Pengaruh jenis cacing dengan komposisi media bahan baku batang pisang, kotoran sapi dan cocopeat terhadap kandungan unsur kimia vermikompos. Agro Bali: Agricultural Journal, 6(3): 711–723.
- Arrofiq, I. 2021. Aplikasi kombinasi mikroba dan vermikompos pada pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascolanicum* L.) yang ditanam pada media campuran tanah dan residu hidroganik. Folium: Jurnal Ilmu Pertanian, 5(2): 96–106.
- Ayunita, I., Mansyoer, A., & Sampoerno, S. 2014. Uji beberapa dosis pupuk vermikompos pada tanaman kacang hijau (*Vigna radiata* L.).Jom Faperta 1(2) : 1-9.
- Badan Pusat Statistik 2022. Produksi dan produktivitas bawang merah di indonesia. Badan Pusat Statistik Republik Indonesia.
- Baka, Y.N., & Tematan, Y.B. 2020. Pengaruh pemberian mulsa jerami padi dan pupuk kandang ayam terhadap produksi bawang merah (*Allium cepa* L. Var. *ascalonicum*). Spizaetus: Jurnal Biologi dan Pendidikan Biologi, 1(2) :33-37.
- Chaulagain, A., Dhurva, P., & Lamichhane, G.J. 2017. Vermicompost and its role in plant growth promotion. Int j res, 4(8): 850–864.
- Dariah, A., & Nurida, N.L. 2012. Penggunaan pembenah tanah organik dan hayati untuk meningkatkan produktivitas lahan kering di Ciampea, Bogor. Hal. 669-677.
- Fariad, M., Syam'un, E., & Mantja, K. 2021. Pertumbuhan biji botani bawang merah (*True Shallot Seed*) yang diaplikasi vermikompos dan pupuk hayati. Jurnal Agrivigor, Yokyakarta 12(2): 65–74.
- Goyer, C., Neupane, S., Zebarth, B.J., Burton, D.L., Wilson, C., & Sennett, L. (2022). Diverse compost products influence soil bacterial and fungal community diversity in a potato crop production system. Applied soil ecology, 169 : 104247.
- Hakiki, A.N. 2015. Kajian aplikasi sitokinin terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada beberapa komposisi media tanam berbahan organik.
- Harahap, A.S., Luta, D.A., Sri, D., & Sitepu, M.B. 2022. Karakteristik agronomi beberapa varietas bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) dataran rendah. Seminar Nasional Uniba Surakarta, 287–296.
- Istina, I. N. 2016. Peningkatan produksi bawang merah melalui teknik pemupukan NPK. Jurnal Agro, 3(1): 36–42.
- Iswidayani, O., & Sulhaswardi, S. 2022. Aplikasi biochar sekam padi dan pupuk kcl terhadap pertumbuhan serta produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) di tanah gambut. Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur, 2(2): 107–119.

- Jali, S., Alby, S., & Andrianto, A. E. 2022. Pengaruh pemberian beberapa dosis biochar sekam padi dan pupuk kandang kotoran ayam terhadap hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian Agronitas*, 4(2): 268–275.
- Kementerian Pertanian. 2022. Statistik konsumsi pangan tahun 2022. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Kustiawan, Syamsyul N., & Mp M. 2014. Pemberian pupuk tsp dan abu janjang kelapa sawit pada tanaman kacang hijau (*Vigna radiata*. L.). *Jurnal Relevansi, Akurasi dan Tepat Waktu*, 3(1): 395–405.
- Kusuma, Yunita Putri. 2019. Aplikasi pupuk hayati mikoriza dan pupuk kcl terhadap pertumbuhan serta produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) (Tesis Tidak Diterbitkan). Program Pasca Sarjana, Universitas Islam Riau, Indonesia.
- Laia, Yulianus. 2018. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap pemberian pupuk organik kotoran ayam dan pupuk organik cair bonggol pisang (Skripsi Tidak Diterbitkan). Program Sarjana, Universitas Medan Area, Indonesia.
- Libra, N. I., Muslikah, S., & Basit, A. 2018. Pengaruh aplikasi vermikompos dan pupuk anorganik terhadap serapan hara dan kualitas hasil jagung manis (*Zea mays saccharata* sturt.). *Jurnal Folium*, 2(1): 43-53.
- Lubis, N., Wasito, M., Marlina, L., Girsang, R., & Wahyudi, H. 2022. Respon pemberian ekoenzim dan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Agrium*, 25(2): 107–115.
- Mulyani, O., Salim, E.H., Yuniarti, A., Machfud, Y., Sandrawati, A., & Dewi, M.P. 2017. Studi perubahan unsur kalium akibat pemupukan dan pengaruhnya terhadap hasil tanaman. *Jurnal Soilrens*, 15(1): 53-61.
- Nazirwan, N., Wahyudi, A., & Dulbari. 2014. Karakterisasi koleksi plasma nutfah tomat lokal dan introduksi. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 14(1): 70-75.
- Neliyati. 2012. Pertumbuhan dan hasil tanaman tomat pada beberapa dosis kompos sampah kota. *Jurnal Agronomi*, 10(2).
- Novayana, D., Sipayung, R., & Barus, A. 2015. Respons pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap jenis mulsa dan pupuk kandang ayam. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(2): 446-457.
- Nurhidayah., Sennang, N.R., Dachlan., A. 2016. Pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada berbagai perlakuan berat umbi dan pemotongan umbi. *Jurnal Agrotan*, 2(1): 73–84.
- Pardosi, A.H., Irianto., & Mukhsin. 2014. Respon tanaman sawi terhadap pupuk organik cair limbah sayuran pada lahan kering ultisol. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*. 26-27 September 2014, Palembang: Fakultas Pertanian Universitas Jambi.
- Puspadewi, S., Sutari, W., & Kusumiyati, K. 2016. Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair (poc) dan dosis pupuk N, P, K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays* L. Var *Rugosa Bonaf*) kultivar talenta. *kultivasi*, 15(3).
- Rahmat, R., & Herdi, Y. 2017. Sukses budidaya bawang merah di pekarangan dan perkebunan.

Yogyakarta: Global Aksara Pers.

- Saputra, P.E. 2016. Respon tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) akibat aplikasi pupuk hayati dan pupuk majemuk npk dengan berbagai dosis (Skripsi Tidak Diterbitkan). Program Sarjana, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
- Saputra. 2013. Uji pemberian hormon tanaman unggul dan kompos tandan kosong kelapa sawitt terhadap tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) (Skripsi Tidak Diterbitkan). Program Sarjana, Universitas Islam Riau, Indonesia
- Simamora, A.L.B., Simanungkalit, T., & Ginting, J. 2014. Respons pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap pemberian vermikompos dan urine kelinci. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(2): 533-546.
- Siregar, K.A. 2019. Pengaruh tepung sekam padi dan pupuk NPK 16:16:16 terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) (Skripsi Tidak Diterbitkan). Program Sarjana, Universitas Islam Riau, Indonesia
- Suhardana, E. 2022. Pengaruh komposisi media tanam arang sekam dan pemberian pupuk kcl terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang dayak (*Eleutherine americana* Merr.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 2(3): 1-17.
- Sutriana, S. 2018. Uji berbagai dosis dan frekuensi pemupukan npk pada tanah bergambut untuk meningkatkan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Dinamika pertanian*, 34(2): 101–106.
- Syaikhu, A.H.F., Hariyono, B., & Suprayogo, D. 2016. Uji kemanfaatan biochar dan bahan pembenah tanah untuk perbaikan beberapa sifat fisik tanah berpasir serta dampaknya terhadap pertumbuhan dan produksi tebu. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 3(2): 345–357.
- Tambunan, S., Handayanto, E., & Siswanto, B. 2014. Pengaruh aplikasi bahan organik segar dan biochar terhadap ketersediaan P dalam tanah di lahan kering malang selatan. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 1(1): 85–92.
- Tarigan, S., & Sembiring, M. 2017. Perubahan pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) dari pengaruh penggunaan pupuk organik da dosis pupuk kcl. *Jurnal Agroteknosains*, 1(2): 100–110.
- Tiara, C.A., Rahmatina, F.D., Fajrianeli, R., & Maira, L. 2019. Biochar Sebagai pembenah keracunan Fe pada tanah sawah. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 6(2): 1243–1250.
- Tjitrosoepomo, G. 1998. Taksonomi tumbuhan. Gajah Mada.
- Triana, N., Ediwirman., & Ernita, M. 2023. Respon pertumbuhan dan hasil bawang merah pada pemberian ekoenzim dan pupuk NPK. *Jurnal Embrio*, 15(2): 23–42.
- Verdiana, M.A., Sebayang, H.T., & Sumarni, T. 2016. Pengaruh berbagai dosis biochar sekam padi dan pupuk npk terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.), 4(8): 611-616.
- Wahyuni, D. 2015. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada pemberian zeolit dan limbah media tanam jamur tiram di tanah ultisol (Skripsi Tidak Diterbitkan). Program Sarjana, Universitas Muhammadiyah

Purwokerto, Indonesia.

- Wasis., & Badrudin, U. 2019. Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi beberapa varietas tanaman terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 14(1): 9-15.
- Widodo, K.H., & Kusuma, Z. 2018. Pengaruh kompos terhadap sifat fisik tanah dan pertumbuhan tanaman jagung di inceptisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 5(2): 959–967.
- Wihartati, E., Purnawanto, A.M., & Santosa, A.P. 2022. Pengaruh pemberian pupuk vermikompos dan pupuk n, p, k terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Proceedings Series on Physical & Formal Sciences, Fakultas Perikanan dan Perikanan Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, hal.232–240.
- Yuniarti, A., Damayani, M., & Nur, D.M. 2020. Efek Pupuk Organik Dan Pupuk N, P, K Terhadap C-Organik, N-Total, C/N, Serapan N, Serta Hasil Padi Hitam (*Oryza Sativa* L. Indica) Pada Inceptisols. *Jurnal Pertanian Presisi*, 3(2): 90–105.
- Zulkarnain, Z. 2013. *Budidaya sayuran tropis*. Jakarta: PT Bumi Aksara.