

## DAFTAR PUSTAKA

- Aldila, H. F., Anna, F., & Netti, T. 2017. Analisis pengaruh faktor-faktor produksi terhadap produksi usahatani bawang merah di kecamatan wanasari kabupaten brebes. *Jurnal Manajemen & Agribisnis*, 14(1): 43-53. <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/agrisociconomics/article/view/2673>
- Allo, M. K. 2016. Kondisi sifat fisik dan kimia tanah pada bekas tambang nikel serta pengaruhnya terhadap pertumbuhan trengguli dan mahoni. *Jurnal Hutan Tropis*, 4(2): 208-217. <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/jht/article/view/3608>
- Amijaya, M., Yosep, P., Abd. R. T. 2015. Pengaruh pupuk kandang sapi terhadap serapan posfor dan hasil tanaman bawang merah (*allium ascalonicum* l.) varietas lembah palu di entisols sidera. *e-J. Agrotekbis*, 3(2): 187-197. <https://media.neliti.com/media/publications/249697-none-5e576e2b.pdf>
- Anggun, Supriyono, & Jauhari, S. 2017. Pengaruh jarak tanam dan pupuk N, P, K terhadap pertumbuhan dan hasil garut (*maranta arundinacea* l.). *Agrotech Res J*, 1(2): 33-38. <https://jurnal.uns.ac.id/arj/article/viewFile/18888/15002>
- Arafah, S. N., Yusniar, L., & Hafiz, S. 2019. Faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan bawang merah di kota medan. *Jurnal Penelitian Agrisamudra*, 6(2): 124-132. <https://www.researchgate.net/publication/338216864>
- Aroyandini, E. N., Yohana, P. L., & Farah, N. K. 2020. Keanekaragaman jamur di agrowisata jejamuran sebagai sumber belajar biologi berbasis potensi lokal. *Bioedusiana*, 5(2): 145-159. <https://jurnal.unsil.ac.id/index.php/bioed/article/view/2336>
- Arwita, M. 2022. Pengaruh Waktu Pemberian Pupuk dan Dosis Pupuk NZEO-SRPlus terhadap Karakteristik Fisiologi dan Hasil pada Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonium* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Asad, F. A., Fadhilah, L., & Fina, D. 2023. Respon pertumbuhan dan hasil bawang merah (*allium ascalonicum* L.) terhadap inokulasi fungi mikoriza arbuskula (FMA) dan pupuk limbah baglog. *Jurnal Agro Wiralodra*, 6(1): 28-33. <https://agrowiralodra.unwir.ac.id/index.php/agrowiralodra/article/view/87>

- Asminah, Mohammad, F. F. M., & Umi, P. 2015. Analisis produktivitas produksi jamur kancing (*agaricus bisporus*) dengan metode objective matrix (omax). *Rekayasa*, 8(1): 1-8.  
<https://journal.trunojoyo.ac.id/rekayasa/article/view/5351/3610>
- Aziez, A. F., Didik, I., Prpto, Y., & Eko, H. 2014. Kehijauan daun, kadar khlorofil, dan laju fotosintesis varietas lokal dan varietas unggul padi sawah yang dibudidayakan secara organik kaitannya terhadap hasil dan komponen hasil. *Agrineca*, 14(2): 114-127.  
<https://caritulis.com/paper/367193/kehijauan-daun-kadar-khlorofil-dan-laju-fotosintesis-varietas-lokal-dan-varietas>
- Badan Pusat Statistik Provinsi Riau. 2016. *Riau Dalam Angka*. Pekanbaru.  
<https://riau.bps.go.id/> diakses 9 Februari 2023.
- Bangun, F. 2010. Analisis Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Bawang Merah terhadap Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Burhan, B., & Riski, P. 2018. Pengaruh komposisi kompos baglog terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 18 (2): 73-80.  
<https://www.researchgate.net/publication/341278924>
- Chuaca, R. L., MMB, D., & Posma, M. 2017. Aplikasi pupuk SP 36 dan pupuk kandang sapi terhadap ketersediaan dan serapan fosfor pada tanah inceptisol kwala bekala. *Jurnal Agroekoteknologi*, 5(1): 167-177.  
<https://media.neliti.com/media/publications/109539-ID-aplikasi-pupuk-sp-36-dan-pupuk-kandang-s.pdf>
- Dirmawati, S. R. & Kushendarto. 2019. Upaya aplikasi pupuk hayati untuk pengurangan penyakit moler dan peningkatan pertumbuhan bawang merah. in: *Seminar Nasional dan Kongres XXV Perhimpunan Fitopatologi Indonesia*, Banjar Baru, Indonesia.
- Elisabeth, D. W. Mudji, S., & Ninuk, H. 2013. Pengaruh pemberian berbagai komposisi bahan organik pada pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(3): 21-28.  
<https://media.neliti.com/media/publications/126123-ID-pengaruh-pemberian-berbagai-komposisi-ba.pdf>
- Fatiha, A. S., Walsen, A., & Rehatta, H. 2022. Aplikasi tiga jenis pupuk dengan konsentrasi berbeda terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada sistem hidroponik. *Agrologia*, 11(1): 1-11.  
<https://www.researchgate.net/publication/360691122>

- Fitria, R., Supriyono, & Sudadi. 2017. Respon pertumbuhan dan hasil garut (*Maranta arundinacea*) terhadap pembumbunan dan pemupukan kalium. *Agrotech Res J.* 1(1): 46-50. <https://jurnal.uns.ac.id/arj/article/view/18874>
- Febiyanti, & Umrah. 2020. Pengamatan pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*allium ascalonicum* l.) varietas lokal lembah palu pasca aplikasi biokompos. *Biocelebes*, 14(3): 303-314. <https://www.researchgate.net/publication/348158526>
- Fibryadi, D., Sasli, W., & Wasi'an. 2022. Respon tanaman bawang merah (*allium ascalonicum* L.) dan karakteristik media tumbuh terhadap berbagai dosis biochar dan pupuk kandang pada tanah podsolik merah kuning. *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2): 1116-1128. <https://e-journal.janabadra.ac.id/index.php/JA/article/view/2129>
- Fikdalillah, Muh, B., & Imam, W. 2016. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap serapan fosfor dan hasil tanaman sawi putih (*brassica pekinensis*) pada entisols sidera. *e-J.Agrotekbis*, 4(5): 491-499. <https://www.neliti.com/publications/242985/pengaruh-pemberian-pupuk-kandang-sapi-terhadap-serapan-fosfor-dan-hasil-tanaman>
- Hamdani, J. S. 2008. Pertumbuhan dan hasil bawang merah kultivar kuning pada status hara p total tanah dan dosis pupuk fosfat yang berbeda. *Jurnal Agrikultura*, 19(1): 42-49. <https://www.researchgate.net/publication/334595533>
- Hamid, I. 2016. Pertumbuhan dan produksi bawang merah (*allium ascalonicum* l.) pada perlakuan pemotongan umbi dan berbagai takaran bokashi pupuk kandang ayam di desa waefusi kecamatan namrole kab. buru selatan. *Jurnal Ilmiah Agribisnis dan Perikanan*, 9(2): 87-97. <https://ejournal.stipwunaraha.ac.id/AGRIKAN/article/view/345>
- Hanafiyanto, F., & Wahono. 2021. Perbandingan akurasi pengukuran klorofil dan kadar nitrogen antara spad dengan ndvi pada tanaman jagung (*Zea mays*). *Jurnal Agro Indragiri*, 8(2): 11-21. <https://www.researchgate.net/publication/355880637>
- Harahap, A. S., Devi, A. L., & Sri, M. B. S. 2022. Karakteristik agronomi beberapa varietas bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Seminar Nasional UNIBA Surakarta 2022*. 287-296. <https://jurnal.ulb.ac.id/index.php/agro/article/view/4826>
- Irwan, A. W., Nurmala, T., & Nira, T. D. 2017. Pengaruh jarak tanam berbeda dan berbagai dosis pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman hanjeli pulut (*coix lacrymajobi* l.) di dataran tinggi punclut. *Jurnal Kultivasi*, 16(1): 233-245.

<https://research.amanote.com/publication/SY7f03MBKQvf0Bhij2eA/pen-garuh-jarak-tanam-berbeda-dan-berbagai-dosis-pupuk-kandang-ayam-terhadap-pertumbuhan>

- Istina, I. N. 2016. Peningkatan produksi bawang merah melalui teknik pemupukan npk. *Jurnal Agro*, III(1): 36-42. <https://www.researchgate.net/publication/307951524>
- Jasmi, Sulistyaningsih, E., Indradewa, D. 2013. Pengaruh vernalisasi umbi terhadap pertumbuhan, hasil dan pembungaan bawang merah (*Allium cepa* L. Aggregatum group) di dataran rendah. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 16(1): 42-57. <https://jurnal.ugm.ac.id/jip/article/view/2525/2259>
- Kaban, P. P., Muhammad, Y. Nurdin., Muhammad N., Hafifah., & Nasruddin. 2022. Pengaruh pupuk limbah cair pabrik kelapa sawit dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroekoteknologi*, 1(3): 77-80. <https://ojs.unimal.ac.id/jimatek/article/view/9759>
- Khan, M. B. M., Ahmad. Z. A., & Ratna, Z. 2021. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays* L. Saccharata Sturt.). *AGROSCRIPT*, 3(2): 113-120. <https://media.neliti.com/media/publications/357848-pengaruh-pemberian-pupuk-kandang-sapi-te-8d1ae411.pdf>
- Kharisma, Y., Syahrudin, Darung, U., dan Asie, K. V. 2021. Pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap pemberian biochar sekam padi dan bokashi kalakai pada tanah spodosol. *Jurnal AGRI PEAT*, 22(2): 73-79. <https://conferenceproceedings.ump.ac.id/index.php/pspfs/article/view/508/545>
- Khoirunnisa, S., Eny, F., & Endang, D. P. 2022. Aplikasi pupuk kandang diperkaya *Trichoderma* sp. untuk peningkatan produksi dan pengendalian fusarium sp. pada bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) *Jurnal Agriform*, 21(2): 293-302. <https://www.researchgate.net/publication/365216044>
- Kurnianingsih, A., Susilawati, & Marlin, S. 2018. Karakter pertumbuhan tanaman bawang merah pada berbagai komposisi media tanam. *J. Hort. Indonesia*, 9(3): 167-173. <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jhi/article/view/26494>
- Kusuma, Y. R., & Yanti, K. 2021. Pengaruh kadar air dalam tanah terhadap kadar c-organik dan keasaman (pH) tanah. *IJCR-Indonesian Journal of Chemical Research*, 6(2) 92-97. <https://journal.uui.ac.id/chemical/article/view/22520>

- Lestari, B. L. 2011. Kajian zpt atonik dalam berbagai konsentrasi dan interval penyemprotan terhadap produktivitas tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Rekayasa*, 4(1): 33-37. <https://journal.trunojoyo.ac.id/rekayasa/article/view/2323>
- Lestari, Y. M., Herman, S., & Mulat, I. 2023. Anorganik terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*, 0(0): 1-12. <http://eprints.unram.ac.id/34319/2/1%20JURNAL%20Yuyun%20Maelia%20Lestari%28C1M017151%29.pdf>
- Ma'ruf & Mochammad, F. R. 2021. Pemanfaatan limbah baglog jamur untuk menanam cabai di masa pandemi covid-19 di dusun petahunan kota pasuruan. *Jurnal Abdimas PHB*, 4(2): 214-218. <https://ejournal.poltekharber.ac.id/index.php/abdimas/article/view/2116>
- Marlina, N., R. L. S. A., & Raysha, D. P. 2020. Peningkatan produktivitas bawang merah (*allium ascalonicum* l.) dengan pemberian kompos kotoran sapi dan jenis mulsa. *Klorofil*, XV(1): 23-29. <https://jurnal.um-palembang.ac.id/klorofil/article/viewFile/3722/2529>
- Mayendra, Kemala, S. L., & Bennym H. 2019. Ketersediaan hara fosfor akibat pemberian biochar sekam padi dan pupuk kandang sapi pada inceptisol kuala bekala. *Jurnal Pertanian Tropik*, 6(2): 287-293. <https://talenta.usu.ac.id/jpt/article/view/3179>
- Mayun, I. A. 2007. Efek mulsa jerami padi dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah di daerah pesisir. *Agritrop*, 26(1): 33-40. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/agritrop/article/view/3044>
- Meriati. 2018. Aplikasi beberapa dosis pupuk kandang sapi dalam peningkatan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L). *MENARA Ilmu*, XII(5): 94-101. <https://jurnal.umsb.ac.id/index.php/menarailmu/article/view/787>
- Mutia, A. K., Purwanto, Y. A., & Pujantoro, L. 2014. Perubahan kualitas bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.) selama penyimpanan pada tingkat kadar air dan suhu yang berbeda. *J. Pascapanen*, 11(2): 108- 115. <https://media.neliti.com/media/publications/179941-ID-none.pdf>
- Ngawit. I. K., Abdurrachman, H., Zubaidi, A., Wangiyana, W., & Farida, N. 2021. Produksi bibit bawang merah melalui seleksi klon berulang sederhana dan pemanfaatan kacang tanah sebagai refugia hama ulat grayak. *Jurnal Pepadu*, 2(4): 442-454. <https://www.researchgate.net/publication/368269304>

- Nirmalayanti, Komang, A., I. N. N. S., & I, D. M. A. 2017. Peningkatan produksi dan mutu tanaman bayam merah (*Amaranthus amoena voss*) melalui beberapa jenis pupuk pada tanah inceptisols, desa pegok, denpasar. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 6(1): 1-10. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/JAT/article/view/26471>
- Nopriyanti, A., Chairani, S., & Mindalisma. 2020. Uji pemberian bahan organik terhadap beberapa varietas tanaman kedelai (*Glycine max* L. Merrill) pada tanah sub soil inceptisol kwala bekala sumatera utara. *Agriland Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(2): 158-164. <https://jurnal.uisu.ac.id/index.php/agriland/article/view/3081>
- Nopsagiarti, T., Okalia, D., & Marlina, G. 2020. Analisis c-organik, nitrogen dan c/n tanah pada lahan agrowisata beken jaya. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 5(1): 11-18. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/ftan/article/view/5889>
- Nova, Zulfa Z., & Mukarlina. 2020. Pertumbuhan bawang merah (*Allium cepa* var. Bauji) pada tanah gambut dengan penambahan trichokompos kotoran bebek. *Protobiont*, 9(2): 109-116. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jprb/article/view/43772/0>
- Nugroho, U., Rahmat, A. 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*, 1(2): 118-125. <https://agriprima.polije.ac.id/index.php/journal/article/view/v1i2-c>
- Nurhuda, M. S., Dukat, & Suciaty, T. 2021. Pengaruh pemberian berbagai pupuk kandang dan konsentrasi em4 (*Effective Microorganisms*) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Agrosiwagati*, 9(1): 20-28. <https://www.researchgate.net/publication/361112362>
- Nurjaya, & Tia, R. 2016. Respon tanaman bawang merah terhadap pemberian pupuk mikro majemuk mn, cu, zn, dan b, pada tanah inceptisol tegal. *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian V Polinela 2016*: 1-16. <https://www.semanticscholar.org/paper/Respon-Tanaman-Bawang-Merah-terhadap-Pemberian-Mn%2C-Nurjaya-Rostaman/f1a1727a4fe6bc7b46ea50598bad4aef98e06abd>
- Nursyamsi, D., Idris, K., Sabiham, S., Rachim. D. A., & Sofyan, A. 2007. Sifat-sifat tanah dominan yang berpengaruh terhadap k tersedia pada tanah-tanah yang didominasi smektit. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 26: 13-28. <https://media.neliti.com/media/publications/132533-ID-none.pdf>

- Nursyamsi, D., & Setyorini, D. 2009. Ketersediaan p tanah-tanah netral dan alkalin. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 25-36. <https://media.neliti.com/media/publications/132719-ID-none.pdf>
- Okti, P., & Puguh, B. P. 2020. *Karakter Agronomis Bawang Merah: Tanggapan Terhadap Pemberian Rumput Laut dan Azolla*. UPY Press, Yogyakarta. <https://repository.upy.ac.id/2455/>
- Pakpahan, T. E., Taufiq, H., & Eva, M. 2020. Aplikasi biochar dan pupuk kandang terhadap budidaya bawang merah di tanah inceptisol kebun percobaan politeknik pembangunan pertanian medan. *Jurnal Agrica Ekstensia*, 14(1): 49-53. <https://repository.pertanian.go.id/items/391868d8-9bdc-4162-8e35-b075e2751155>
- Pane, I. E., Sabrina, T., & Alida, L. 2018. Perbaikan sifat kimia tanah inceptisol serta pertumbuhan kedelai akibat pemberian kompos diperkaya cangkang telur dan zeolite. *Jurnal Agroekoteknologi*, 6(2): 379-388. <https://core.ac.uk/download/pdf/270239994.pdf>
- Purnawanto, A. M., & Nugroho, B. 2015. Efektivitas kompos limbah media tanam jamur tiram sebagai pupuk organik pada budidaya bawang merah di tanah ultisol. *AGRITECH*, 17(2): 97-105. <https://media.neliti.com/media/publications/162972-ID-none.pdf>
- Purwanti, Y., Erni, H., & Achmat, S. 2020. Pemanfaatan limbah baglog dan pupuk npk pada tanaman bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.). *Klorofil*, XV(1) 50-56. <https://jurnal.um-palembang.ac.id/klorofil/article/view/3726>
- Puspitasari, F. 2023. Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Pupuk Nzero-srplus terhadap Karakter Fisiologis dan Hasil Bawang Merah di Desa Pliken, Kecamatan Kembaran, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Putri, K. A., Jumar, J., & Riza, A. S. 2022. Evaluasi kualitas kompos limbah baglog jamur tiram berbasis standar nasional indonesia dan uji perkecambahan benih pada tanah sulfat masam. *Agrotechnology Research Journal*, 6(1): 8-15. <https://jurnal.uns.ac.id/arj/article/view/51272>
- Putri, O. H., Utami, S. R., & Kurniawan, S. 2019. Sifat kimia tanah pada berbagai penggunaan lahan di ub forest. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 6(1): 1075-1082. [https://www.researchgate.net/publication/345241179\\_Sifat\\_Kimia\\_Tanah\\_Pada\\_Berbagai\\_Penggunaan\\_Lahan\\_di\\_UB\\_Forest](https://www.researchgate.net/publication/345241179_Sifat_Kimia_Tanah_Pada_Berbagai_Penggunaan_Lahan_di_UB_Forest)

- Rajiman, Ananti, Y., Sari, M., & Arif, A. 2022. Pengaruh dosis pupuk kandang terhadap karakter agronomi beberapa varietas true shallot seed di tanah vertisol. *Jurnal Triton*, 13(1): 98-108. <https://www.researchgate.net/publication/362972361>
- Rijal, M., Fajri, J., & Widyawati. 2016. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produksi usahatani bawang merah di desa lam manyang kecamatan peukan bada. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*, 1(1): 488-498. <https://scholar.google.com/citations?user=vGdPVbYAAAAJ>
- Ritonga, M., Bintang, & Sembiring, M. 2015. Perubahan bentuk p oleh mikroba pelarut fosfat dan bahan organik terhadap p-tersedia dan produksi kentang (*Solanum tuberosum* L.) pada tanah andisol terdampak erupsi gunung sinabung. *Jurnal Agroekoteknologim* 4(1) 1641-1650. <https://media.neliti.com/media/publications/107574-ID-perubahan-bentuk-p-oleh-mikroba-pelarut.pdf>
- Roni, N. G. K., & Lindawati S. A. Respon rumput gajah (*pennisetum purpureum*) terhadap berbagai jenis dan dosis pupuk anorganik dan organik. *Pastura*, 11(2): 101-105. <https://doaj.org/article/d7d81a2ef0d84e329ecd97a689b60a8d>
- Rosyid, A. H. A., Candarisma, D. N. V., & Wahyu, A. S. 2021. Penerapan model box jenkins (arima) dalam peramalan harga konsumen bawang merah di provinsi jawa tengah. *Jurnal Agri Wiralodra*, 13(1): 29-37. <https://agriwiralodra.unwir.ac.id/index.php/agriwiralodra/article/view/19>
- Rotua, M. H. Wardati, & Ardis, E. Y. 2019. Pengaruh pupuk kandang ayam dan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.) di tanah inseptisol. *JOM FAPERTA*. 6(1): 1-15. <https://unmasmataram.ac.id/wp/wp-content/uploads/5-Anak-Agung-Gede-Putra.pdf>
- Sabaran, N., Abdul, R., & Helda, S. 2014. Pengaruh pupuk npk pelangi dan pupuk daun frow team m terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* L. Mill) varietas permata. *Jurnal Agrifor*, 13(1): 67-74. <https://www.neliti.com/publications/30094/pengaruh-pupuk-npk-pelangi-dan-pupuk-daun-grow-team-m-terhadap-pertumbuhan-dan-h>
- Safitri, F. L., Fany, L. S., Lolita, E. S., & Sutriyono. 2021. Residual n-total and p-available in the rizosphere of *arachis hypogaea* l. at various soil moisture content fertilized by mushroom baglog compos. *Jurnal Biologi Tropis*, 21(1): xx – xx. <http://eprints.unram.ac.id/42571/2/Fany%20Laila%20Safitri%2C%20Reviw.pdf>



- Saputra, W. T. M., Mulyono, & Rahmad, F. 2021. Pengaruh dosis kompos kulit gelondong kopi dan pupuk majemuk terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.). *Jurnal JAPPRI*, 3(2): 54-75. <https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/2727373>
- Sembiring, Y. E. B., Elia, A., & M.Y. S. 2022. Korelasi keragaman genetik karakter morfologi dan agronomi beberapa aksesori bawang merah (*Allium cepa* L.) di dataran rendah. *Agrohita Jurnal Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan*, 7(4): 773-778. <http://jurnal.um-tapsel.ac.id/index.php/agrohita/article/view/7513/pdf>
- Setiani, W. 2014. Pengaruh jenis dan waktu pemberian bokashi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays* L. saccharata Sturt) varietas super sweet. *Jurnal Agrifor*, 8(2): 223-230. <https://www.neliti.com/publications/30113/pengaruh-jenis-dan-waktu-pemberian-bokashi-terhadap-pertumbuhan-dan-hasil-tanama>
- Setiyowati, Sri, H., & Rini, B. H. 2010. Pengaruh perbedaan konsentrasi pupuk organik cair terhadap produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *BIOMA*, 12(2): 44-48. <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/bioma/article/view/3389/0>
- Siagian, T. V., Fandy Hidayat dan Setyono Yudo Tyasmoro. 2019. Pengaruh pemberian dosis pupuk npk dan hayati terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(11): 2151–2160. <https://www.researchgate.net/publication/340116193>
- Siswanto, E. 2017. *Petunjuk Praktis Budidaya Jamur Kuping, Jamur Merang, Jamur Tiram, Jamur Shitake Dan Jamur Kancing Sistem Semi Moderen*. 02: 1-35.
- Sobari, E., Muhammad, A. H., & Ferdi, F. 2017. Respon pemberian kompos limbah baglog jamur dan pupuk kandang domba terhadap pertumbuhan dan hasil kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Industrial Research Workshop and National Seminar*. 1-9. <https://www.semanticscholar.org/paper/Respon-Pemberian-Kompos-Limbah-Baglog-Jamur-dan-dan-Sobari-Hadi/be75c5d16d8a1863897a078c33ad604d6bc42fa0>
- Solikhah R., Eling, P., & Ely, R. 2019. Aktivitas antioksidan dan kadar klorofil kultivar singkong di daerah wonosobo. *Life Science*, 8(1): 86–95. <https://garuda.kemdikbud.go.id/author/view/2314939>
- Suciaty, T., Dudung, & Dodi, E. Pengaruh dosis pupuk kandang sapi dan bobot bibit terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium*

- Ascalonicum* L) kultivar bima brebes. *Jurnal AGROSWAGATI*, 3(1): 278-286. <https://jurnal.ugj.ac.id/index.php/Agroswagati/article/view/1825>
- Suharno., Imam, M., Setiabudi, Nelly, L., & Soekisman, T. 2007. Efisiensi penggunaan nitrogen pada tipe vegetasi yang berbeda di stasiun penelitian cikaniki, taman nasional gunung halimun salak, jawa barat. *Biodiversitas*, 8(4): 287-294. <https://www.researchgate.net/publication/312590753>
- Sukirno, S. 2012. *Teori Pengantar Mikro Ekonomi*. Edisi Ketiga. Jakarta: Rajawali Pers.
- Sukri, M. Z., Reva, F., Vega, K. S., & Basuki. 2019. kombinasi pupuk kandang sapi, asam humat dan mikoriza terhadap infeksi akar bermikoriza tanaman cabai dan ketersediaan unsur hara tanah udipsamments. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 19(2): 141–145. <https://repository.unej.ac.id/handle/123456789/98617?show=full>
- Sumardi, HS, Anang, L., & Diana, E. 2016. Karakteristik penggorengan vakum jamur kajian jamur tiram putih (*Pleurotus Ostreatus*) dan jamur kancing (*Agaricus Bisporus*). *Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem*, 4(2): 148-156. <https://jkptb.ub.ac.id/index.php/jkptb/article/view/373>
- Sumarni, N., Rosliani, R., Basuki, RS., & Hilman, Y. 2012. Pengaruh varietas, status k tanah, dan dosis pupuk kalium terhadap pertumbuhan, hasil umbi, dan serapan hara k tanaman bawang merah. *J. Hort*, 22(3): 233- 241. <https://repository.pertanian.go.id/server/api/core/bitstreams/2b6c1a6c-172f-442b-88e6-9ffe35a23745/content>
- Supadma, A. N., I, M. D., & I, D. M. A. 2020. Peningkatan hasil bawang merah dan perubahan sifat kimia tanah dengan pemupukan berimbang semi organik pada tanah inceptisol. *Agrotrop*, 10(1): 67-76. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/agrotrop/article/view/60237>
- Supariadi, Yetti, H., & Yoseva, S. 2017. Pengaruh pemberian pupuk kandang dan pupuk n, p dan k terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) *JOM Faperta*, 4(1): 1-12. <https://media.neliti.com/media/publications/202805-none.pdf>
- Susikawati, D., Yelni, G., & Setiono. 2018. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L) dengan pemberian pupuk kandang ayam di ultisol. *Jurnal Sains Agro*, 03(2): 1-9. <https://ojs.umb-bungo.ac.id/index.php/saingro/article/view/204>
- Suwandi, Hendro, H. P., Anggoro, & AB Farid. 1995. *Teknologi Produksi Bawang Merah*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. Jakarta.

- Syamsunarto, D., & Yohanes. 2018. Studi eksperimental pengaruh variasi mekanis empat batang pada mesin pengayak terhadap kapasitas produksi ayakan. *Jom FTEKNIK*, 5(1): 1-7. <https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/1204011>
- Syawal, Y., Marlina, & Astuti, K. 2019. Budidaya tanaman bawang merah (*Allium cepa* L.) dalam polybag dengan memanfaatkan kompos tandan kosong kelapa sawit (tkks) pada tanaman bawang merah. *Jurnal Pengabdian Sriwijaya*, 7(1): 671-677. <https://www.researchgate.net/publication/345011055>
- Syawal, Y., Susilawati, & Egiansyah, G. 2019. Pengaruh komposisi media tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium cepa* L. Var Bima). *Majalah Ilmiah Sriwijaya*, XXXI(18): 1-7. <https://core.ac.uk/download/pdf/267824178.pdf>
- Tika, V., Eddy S., Basuni. 2023. Pengaruh kombinasi pupuk kandang sapi dan pupuk urea terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada hijau pada tanah aluvial. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 204-211. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jspp/article/download/62075/7567659/6680>
- Triwidodo, H., & Maizul, H. T. 2020. Hama penyakit utama tanaman bawang merah (*allium ascalonicum*) dan tindakan pengendalian di brebes, jawa tengah. *Jurnal Agroekoteknologi*, 13(2):149-154. <https://www.researchgate.net/publication/346102834>
- Tampinongkol, C. L., Tamod, Z., Sumayku. B. 2021. Ketersediaan unsur hara sebagai indikator pertumbuhan tanaman mentimun (*Cucumis Sativus* L.). *Agri-SosioEkonomi Unsrat*, 5(17): 711-718. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jisep/article/view/35439>
- Uke, K. H.Y., Henry, B., & Ichwan, S. M. 2015. Pengaruh ukuran umbi dan dosis kalium terhadap pertumbuhan dan hasil produksi bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.) Varietas Lembah Palu. *e-J. Agrotekbis*, 3(6): 655-661. <https://www.neliti.com/publications/250674/pengaruh-ukuran-umbi-dan-dosis-kalium-terhadap-pertumbuhan-dan-hasil-produksi-ba>
- Wahono, E., Izzati, M., & Parman, S. 2018. Interaksi antara Tingkat ketersediaan air dan varietas terhadap kandungan prolin serta pertumbuhan tanaman kedelai (*Glycine max* L. Merr) 3(1): 11-19. <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/baf/article/viewFile/2273/1408>
- Wanimbo, P., & Sumiyati, T. 2020. Aplikasi pupuk organik cair nasa terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium cepa* var. *Agrogatum* L.) varietas lokal wamena. *Agrovital : Jurnal Ilmu Pertanian*,

5(2): 78-82. [https://journal.lppm-  
unasman.ac.id/index.php/agrovital/article/viewFile/1744/575](https://journal.lppm-unasman.ac.id/index.php/agrovital/article/viewFile/1744/575)

Wihartati, E., Agus, M. P., Arif, P. S. 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*, 4: 247-255. <https://conferenceproceedings.ump.ac.id/index.php/pspfs/index>

Wisudawati, D., Muhammad A., & Iskandar L. 2016. Pengaruh jenis mulsa terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium Ascalonicum* Var. Lembah Palu) yang diberi sungkup. *e-J. Agrotekbis*, 4(2): 126-133. [https://www.neliti.com/publications/245686/pengaruh-jenis-mulsa-  
terhadap-pertumbuhan-dan-hasil-bawang-merah-allium-ascaloni](https://www.neliti.com/publications/245686/pengaruh-jenis-mulsa-terhadap-pertumbuhan-dan-hasil-bawang-merah-allium-ascaloni)

Wulandari, M. R., & Sri, H. 2022. Pengaruh pemberian pupuk hayati dan penambahan limbah baglog jamur terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman buncis (*Phaseolus Vulgaris* L.). *Berkala Ilmiah PERTANIAN*, 5(2): 197-201. <https://www.researchgate.net/publication/365899433>

Yuliana, Elfi, R., & Indah, P. 2015. Aplikasi pupuk kandang sapi dan ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jahe (*Zingiber Officinale* Rosc.) di media gambut. *Jurnal Agroteknologi*. 5(2): 37-42. <https://www.researchgate.net/publication/314268953>

Yulina, H., & Ambarsari, W. 2021. Hubungan kandungan n-total dan c-organik tanah terhadap berat panen tanaman pakcoy pada kombinasi kompos sampah kota dan pupuk kandang sapi. *Jurnal Agro Wiralodra*, 4(1) 25-30. [https://agrowiralodra.unwir.ac.id/index.php/agrowiralodra/article/view/5  
5](https://agrowiralodra.unwir.ac.id/index.php/agrowiralodra/article/view/55)

Zakiah, M., Togar, F. M., & Reine, S. W. 2018. Kandungan klorofil daun pada empat jenis pohon di arboretum sylva indonesia pc. universitas tanjungpura. *Jurnal Hutan Lestari*, 6(1): 48-55. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jmfkh/article/view/23821>

Zuhraeni, Sutriyono, R., & Susilowati, L. E. 2021. Study of the chemical properties of the post-harvest peanut (*Arachis hypogaea* L.) pertilized by the mushroom baglog waste compost. *Jurnal Biologi Tropis*, 21 (1): xx – xx. <https://jurnal.fkip.unram.ac.id/index.php/JBT/article/view/5517>

Zulakarnaen, I. R., Tira, H. S., & Padang, Y. A. 2018. Pengaruh rasio karbon dan nitrogen (*c/n ratio*) pada kotoran sapi terhadap produksi biogas dari proses anaerob. *Dinamika Teknik Mesin*, 1-16. <http://eprints.unram.ac.id/5823/1/Jurnal%20Skripsi%20Ilham.pdf>.

Zulkarnain, 2014. Perubahan beberapa sifat kimia tanah akibat pemberian limbah cair industri kelapa sawit dengan metode land application. *Jurnal AGRIFOR*, XIII(1): 125-130.  
<https://media.neliti.com/media/publications/30107-ID-perubahan-beberapa-sifat-kimia-tanah-akibat-pemberian-limbah-cair-industri-kelap.pdf>

