

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, D. dan P Widiyaningrum. 2016. Penggunaan EM4 dan MOL limbah tomat sebagai bioaktivator pada pembuatan kompos. *Life Science*. 5(10):18-24.
- Anni, Alfii, Saptiningsih dan Haryanti. 2013. Pengaruh naungan terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang daun (*Allium fistulosum* L.) Di Bandungan Jawa Tengah. *Jurnal Akademika Biologi*. 2(3).
- Andra farm. Nama tanaman/ tumbuhan. Tersedia [online]: m.andrafarm.com/_andra.php?&i=0-tanaman-rinci&topic=menanam&tanaman=Daun%20Bawang%20Fragrant&id=11. Diakses tanggal 28 April 2023.
- Ari, T. 2013. Efisiensi penggunaan pupuk N untuk pengurangan kehilangan nitrat pada lahan pertanian. *Jurnal Sumber Daya Lingkungan*. 8(1): 12-20.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Statistika tanaman sayuran dan buah-buahan semusim Indonesia. Tersedia [online]: <https://www.bps.go.id/publication/2019/10/07/9c5dede805bc38302ealc/statistik-tanaman-sayuran-dan-buah-buahan-semusim-indonesia-2018.html>. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Diakses tanggal 9 April 2023.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Produksi tanaman sayuran. Tersedia [online]: [bps.go.id/indicator/55/61/5/produksi-tanaman-sayuran.html](https://www.bps.go.id/indicator/55/61/5/produksi-tanaman-sayuran.html). Diakses tanggal 9 April 2023.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Statistik teh Indonesia 2021. Tersedia [online]: <https://www.bps.go.id/publication/2022/11/30/5205917f39f952ebd070d83e/statistik-teh-indonesia-2021.html>. Diakses tanggal 28 April 2023.
- Badriah dan Ariyanti, E.L.N. 2019. Analisis kuantitatif pertumbuhan bawang daun (*Allium fistulosum* L.) yang diberi bokashi dan N,P, dan K. *Jurnal Agriyan*. 5(2):63-72.
- Barker, A.V., J.P. Davis. 2015. *Nitrogen in Handbook of Plant Nutrition*. CRC.
- Bustami, Sufardi, dan Bahtiar. 2012. Serapan hara dan efisiensi pemupukan fosfat serta pertumbuhan padi varitas lokal. Fakultas Pertanian, Umsyah. Banda Aceh. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*. 1 : 159- 170.
- Cahyono, B. 2011. *Seri Budidaya Bawang Daun*. Kanisius. Yogyakarta.
- Diatri, E. A., Marlina, L., dan Zhuri, R. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dari Limbah Kulit Buah Pisang Lilin (*Musa paradisiaca* L.) terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L. var *Blitum rubrum*). *Biocolony*, 1(2), 16-24.

- Dwiningrum. 2017. Pemanfaatan limbah padat dari pabrik teh PTPN IV emplasmen Tobasari menjadi kompos dengan penambahan isi rumen sapi. Skripsi. Universitas Sumatera Utara.
- Dyasmara, Santika Patna., Syekhfani dan Nuraini, Yulia. 2016. Efektifitas kompos campuran ampas teh, kotoran sapi dan kotoran kambing terhadap serapan N pada tanaman bawang daun pada inceptisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 3(1): 285-292.
- Eko,A.C., Ardian dan F, Silvana. 2017. Pengaruh pemberian beberapa dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan berbagai sumber tunas tanaman nanas (*Ananas comosus* L.) yang ditanam antara tanaman sawit belum menghasilkan di lahan gambut. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian*. 1(2):1-13.
- Farida dan J.S. Hamdani.2001. Pertumbuhan dan hasil bunga gadiol pada dosis pupuk organik bokashi dan dosis pupuk nitrogen yang berbeda. *Jurnak Bionatura: Biologi Terapan*.. 3(2):68-76.
- Febriani, Della Amalia, Adriani D., dan Eny F.2021. Pengaruh dosis kompos ampas teh dan pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan produksi mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Buana Sains*.21(1):1-10.
- Firmansyah, Imam, Muhammad Syakir dan Liferdi Lukman. 2017. Pengaruh kombinasi pupuk N, P, dan K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Hortikultura*. 27(1):69-78.
- Gultom, A. G. 2016. Pengaruh pemberian ampas teh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang panjang (*Vigna sinensis* L.). *J. Biosains Unimed*, 1 (2) : 43 - 55.
- Hamzah, A., Yunandra, dan Pebriandi. 2020. *Utilization of community waste in making 117 compost in Kuok Village*. *JCSPA : Journal Of Community Services Public Affairs*, 1(1), 7–10.
- Gustianty, L. R. 2016. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) terhadap pupuk seprint dan pemangkasan. *J. Penelitian Pertanian BERNAS*, 12 (2) : 55 - 64.
- Imas, S., & Munir, A. (2017). Pengaruh pemberian pupuk kompos terhadap produktivitas tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L.). *Jurnal AMPIBI*, 2(1), 57–64.
- Inayati, A dan Marwoto.2011. Ulat Jengkal pada Kedelai dan Cara Pengendaliannya. *Buletin Palawija*.22: 63-70.
- Iskandar, Nurul Annisa, Rosnah, Irma A.M., Andri F.R., N. Rohmah, Indah P.S., Syarmillah, Sulfiana S.M, Nurlina, Nurhikmah F., dan Anwar. 2022. *Let's Go Let's Plants 11 tanaman*.Yogyakarta: Jejak Pustaka.

- Kakabouki, I., Efthimiadou, A., Folina, A., Zisi, C., & Karydogianni, S. (2020). *Communications in soil science and plant analysis effect of different tomato pomace compost as organic fertilizer in sweet maize crop*. *Communications in Soil Science and Plant Analysis*. 1–15.
- Kusmanto, A.F. Aziez dan T. Soemarah. 2010. Pengaruh dosis pupuk nitrogen dan pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil jagung hibrida (*Zea mays*) Varitas Pioneer 21. Fakultas Pertanian. Universitas Pembangunan Surakarta. Surakarta. *J. Agrineca*, 10 (1) : 135-150.
- Laude, Syamsudin dan Tambing, Yohanis. 2010. Pertumbuhan dan hasil bawang daun (*Allium fistulosum* L.) pada berbagai dosis pupuk ayam. *Jurnal Agroland*, 17(2): 144-148.
- Lestari, R. 2012. Respons Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.) terhadap Aplikasi Pupuk Daun pada Berbagai Jarak Tanam. Skripsi. Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian. Yogyakarta.
- Lestari, Rohimah H.S dan Fransiskus Palobo. 2019. Pengaruh dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah, Kabupaten Jayapura, Papua. *Ziraa'ah*. 44(2):163-169.
- Lingga, P dan Marsono. 2009. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya:Jakarta.
- Magen, Hillel. 2008. *Balanced crop nutrition fertilizing for crop and food quality*. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*. 32(3):183-193.
- Marlina, Emi. 2020. Pengaruh ampas teh dan NPK Mutiara 16:16:16 terhadap pertumbuhan tanaman seledri (*Apium graveolens* L.). Skripsi. Universitas Islam Riau Pekanbaru.
- Meltin, L. 2009. Budidaya Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.) di kebun benih hortikultura (KBH) Tawangmangu.
- Muningsih, R dan Ciptadi,G. 2018. Analisis kandungan unsur hara limbah cair teh hijau sebagai bahan pupuk organik pada bibit teh. *Mediagro Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*. 14(1):25-32.
- Muningsih, Retno. 2019. Analisis unsur hara hasil fermentasi limbah padat teh sebagai bahan pupuk organik. *Jurnal Ilmiah Media Agrosains*. 5(1):102-107.
- Nugraha, M.Y. 2010. Kajian penggunaan pupuk organik dan jenis pupuk N terhadap kadar N tanah, serapan N dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) pada tanah litosol Gemolong. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Nugroho, E.D.S, Elonard Ardian, Rusmana dan Sri Ritawati. 2019. Uji konsentrasi dan interval pemupukan NPK terhadap pertumbuhan marigold (*Tagetes erecta* L.). *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*. 7(3):193-201.

- Nurlela, N., Setia, b., dan Rachmawati, J. 2016. Pengaruh pemberian kombinasi pupuk kompos kotoran domba dan ampas teh terhadap pertumbuhan tanaman seledri (*Apium graveolens* L.). *Bioed: Jurnal Pendidikan Biologi*, 4(1), 81-89.
- Nuryani, Eka, Gembong Haryono dan Historiawati. 2019. Pengaruh dosis dan saat pemberian pupuk P terhadap hasil tanaman buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) tipe tegak. *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*. 4(1):14-17.
- Pakiding, Kristefani Eva. 2021. Respon pertumbuhan dan produksi bawang daun (*Allium fistulosum* L.) dengan pemberian POC Gamal dan POC Nasa. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Bosowa. Makassar.
- Patmawati. 2021. Bertanam bawang peray dalam pot dengan menggunakan bokashi ampas the sebagai pupuk organik. Modul Penyuluhan. Fakultas Pertanian. Universitas Mulawarman, Samarinda.
- Permentan. 2011. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70/Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia/SR.140/10/2011 Tentang Pupuk Organik, Pupuk Hayati dan Pembenah Tanah. Permentan, 16.
- Pratikta, Danny, Sri hartatik, Ketut Anom Wijaya. 2012. Pengaruh tambahan pupuk NPK terhadap produksi beberapa aksesori tanaman jagung (*Zea Mays* L.). *Jurnal Berkala Ilmiah Pertanian*. 1(2):19-21.
- Priceza.2023. Bawang daun. Tersedia [online] priceza.co.id/s/harga/benih-bawang-daun. Diakses tanggal 10 April 2023.
- Priyadi, Rudi. 2017. Teknologi M-Bio. PPS. UNSIL PRESS. Tasikmalaya.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. 2014. Budidaya Tanaman Bawang Daun. Tersedia [online]. <http://hortikultura.litbang.pertanian.go.id/web/berita-521-budidaya-tanaman-bawang-daun.html>. Diakses pada tanggal 28 April 2023.
- Rahayu, M. dan Nurhayati. 2005. Penggunaan EM4 dalam pengomposan limbah teh padat. *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian*. 3(2): 26-30.
- Rosdiana, Apriyanto. E, dan Santika, Arya. 2021. Potensi limbah serat buah sawit sebagai media tanam untuk pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Barassica rupa* L.). *Jurnal UMJ*. 6(2).
- Rosdiana., Gustia, Helfi., dan Rifaldi, Ach. 2022. Pemanfaatan limbah the sebagai media tanam tanaman selad (*Lactuca sativa*). *Jurnal Agribisnis Perikanan*. 15(1):212-218.

- Sadikin, Mohammad, Jusman S.W.A, Harahap, I.P. 2003. Sifat antioksidan dari bawang daun (*Allium fistulosum* L.) dan perlindungan terhadap hati dan keracunan CCl₄. Jurnal Bahan Alam Indonesia. Vol 2.
- Saparinto, C., dan R. Susiana. 2015. Panduan Praktis Menanam 28 Tanaman Bumbu Dapur Populer di Pekarangan. Lily Publisher: Yogyakarta.
- Siregar, Budiman. 2017. Analisis Kadar C-Organik dan Perbandingan C/N Tanah di lahan Tambak Kelurahan Sicanang Kecamatan Medan Belawan. Jurnal Warta: 53.
- Slamet, W. 2005. Pengaruh dosis pemupukan kompos ampas the terhadap produksi jerami jagung manis (*Zea mays* S.). Jurnal of Indonesian Tropical Animal and Agriculture, 30(1):45-52.
- Sujitno, E. dan T. Fahmi. 2003. Aplikasi pestisida nabati mendukung potensi bawang daun sebagai pangan fungsional. Seminar Pangan Fungsional.71-77.
- Sulistiyarningsih, N., A. Nurwanto, dan R. Soedradjad. 2017. Aplikasi berbagai dosis pupuk kalium dan kompos terhadap produksi tanaman cabbai rawit (*Capsicum frustecens* L.). J. Agritrop, 15 (2) : 181 - 193.
- Supartha, I.N.Y., G. Wijayaand G.M. Adyana.2012. Aplikasi jenis pupuk organik pada tanaman padi sistem pertanian organik. E-Jurnal Agroteknologi Tropika. 1(2):98-106.
- Sutedjo, Mul Mulyani,2010. Pupuk dan Cara Pemupukan. Jakarta: Rineka Cipta
- Trisnawati, Yani., Ani Kustanti dan Ifan Mutaqien. 2021. Pengendalian Organisme Pengganggu Tanaman Bawang Merah. Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian. Bogor.
- Triviana, L. dan Pradhan, A.Y. 2017. Optimalisasi waktu pengomposan dan kualitas pupuk kandang dari kotoran kambing dan debu sabut kelapa dengan bioaktivator PROMI dan Orgadec. Jurnal Sains Veteriner.35(1): 136-144.
- Wibawa, Taufan Periya. 2011. Kepekaan Ulat Grayak *Spodoptera exigua* terhadap Insektisida Betasiflurin 25 g/l pada Pertanaman Bawang Merah di Nganjuk dan Probolinggo. Skripsi. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Wibowo, Edy. 2021. Pengaruh dosis pupuk organik dan dosis pupuk anorganik terhadap pertumbuhan dan produksi per hektar tanaman bawang daun (*Allium fistulosum* L.). Agribios: Jurnal Ilmiah. 9(2):82-88.

- Widowati, Ladiyani Retno. 2009. Peranan pupuk organik terhadap pemupukan dan tingkat kebutuhannya untuk tanaman sayuran pada tanah inseptisols Ciherang, Bogor. *J. Tanah Trop.* 14(3):221-228.
- Winarso, Sugeng. 2005. *Kesuburan Tanah: Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah.* Yogyakarta: Gava Media.
- Wulansari, Restu, Anni Yuniarti dan Erdiansyah Razamela. 2020. Efektivitas pembuatan kompos limbah pabrik teh hijau (*Tea Fluff*) menggunakan EM4 dan pupuk kandang sapi. *Soilrens.*18(1):16-24.
- Yadav, H., Fatima, R., Sharma, A., & Mathur, S. (2017). *Enhancement of applicability of rock phosphate in alkaline soils by organic compost.* *Applied Soil Ecology*, 113, 80–85.
- Yamamoto, Y. and Yasuoka, A. 2009. *Welsh onion attenuates hyperlipidemia in rats fed on high-fat high-sucrose diet.* *Biosci.*74(2).