

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, A. 2011. Meningkatkan pelepasan unsur hara dari batuan beku dengan senyawa humat. Doctoral dissertation, Tesis. Bogor. Institut Pertanian Bogor.
- Aisyah, S., Sunarlim, N. & Solfan, B. 2011. Pengaruh urine sapi terfermentasi dengan dosis dan interval pemberian yang berbeda terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Agroteknologi*, 2(1): 1–5.
- Anisyah, F., Sipayung, R. & Hanum, C. 2014. Pertumbuhan dan produksi bawang merah dengan pemberian berbagai pupuk organik. *Jurnal Online Agroteknologi*. 2 (2): 482-496
- Arifin, M., Nurhayati, N. & Kurniawan, T. 2024. Pengaruh dosis pupuk NPK dan kompos terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Floratek*, 19(1): 1–13.
- Bambang, G., Purwanti, S., Nurlina & Tojibatus, T. 2014. Peningkatan pertumbuhan awal stek bud chips tanaman tebu ps-881 dengan limbah cair peternakan sapi. *Jurnal Agrotek*, 3: 1–11.
- [BPT] Balai Penelitian Tanah. 2009. Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk. Edisi 2. Bogor: Balai Penelitian Tanah, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2016. Produksi Bawang Merah Provinsi Tahun 2011-2015. <http://www.pertanian.go.id>. Diakses pada 15 Oktober 2023.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2021. Luas panen, produksi, dan produktivitas bawang merah 2018-2020. Direktorat Jendral Hortikultura.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2023. Produksi Tanaman Sayuran 2024. Jakarta Pusat: Badan Pusat Statistik.
- [BALITSA] Balai Penelitian Tanaman dan sayuran. 2018. *Deskripsi Varietas Bawang Merah Jawa Barat*. Kementerian Pertanian.
- Desiana, C., Banuwa, I.S., Evizal, R. & Yusnaini, S. 2013. Pengaruh pupuk organik cair urin sapi dan limbah tahu terhadap pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*, 1(1).
- [DISTAN] Dinas Pertanian Daerah Kabupaten Nganjuk. 2013. Deskripsi Bawang Merah Thailand.
- Emi, S. 2022. Status kesuburan tanah inceptisol pada penggunaan lahan kelapa sawit di desa pengadang kecamatan sekayam kabupaten sanggau. *Pedontropika : Jurnal Ilmu Tanah dan Sumber Daya Lahan*, 8(2): 25.
- Ernawati, L. 2015. Pengaruh bobot bibit dan dosis pupuk kalium terhadap serapan k, pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Bima. *Agroswagati*, 3(2): 331–343. Tersedia di <http://jurnal.ugj.ac.id/index.php/Agroswagati/article/view/799/597>.

- Evanita, E., Widaryanto, E. & Heddy, Y.B.S. 2014. Pengaruh pupuk kandang sapi pada pertumbuhan dan hasil tanaman terong (*Solanum melongena* L.) pada pola tanam tumpangsari dengan rumput gajah (*Penisetum purpureum*) tanaman pertama. (Doctoral dissertation, Brawijaya University).
- Fahmi 2018. Optimalisasi Pemberian urin sapi dan pupuk bokashi terhadap pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao* L.). *Journalfaperta*, 5(1).
- Foth, H.D. 2010. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Edisi Ke Tujuh. Terjemahan Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hadi, S.N. 2020. Pemanfaatan urine sapi sebagai pupuk cair (Biourine). BPTK Kalimantan Selatan.
- Hakiki, A.N. 2015. Kajian aplikasi sitokinin terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada beberapa komposisi media tanam berbahan organik. Skripsi online. Universitas Negeri Jember.
- Hartauli, L. 2019. Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan KCL Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Haryadi, D., Yetti, H. & Yoseva, S. 2015. Pengaruh pemberian beberapa jenis pupuk terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kailan (*Brassica alboglabra* L.). *Jom Faperta* 2 (2).
- Istina, I.N. 2016. Peningkatan Produksi Bawang Merah Melalui Teknik Pemupukan NPK. *Jurnal AGRO*, 3(1): 36–42.
- Kabul, A. 2015. Survei Tanah; Evaluasi dan Perencanaan Penggunaan Lahan.
- Kadafi, M., Yarwati, Y. & Sanjaya, R. 2024. Optimasi pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium cepa* L. *Aggregatum* Group) melalui penerapan pupuk organik cair. *Journal of Sustainable Agriculture*, 1(1): 1–12.
- Ketaren, S.E., Marbun, P. & Marpaung, P. 2014. Klasifikasi inceptisol pada ketinggian tempat yang berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Hasundutan. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(4): 101626.
- Kristiyanti, K., Kartini, L. & Yulianti, M.. 2021. Pengaruh Berbagai Jenis Mulsa dan Aplikasi Pupuk NPK Mutiara Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Gema Agro*, 26(01): 66–71.
- Kurniawati, P. & Si, S.P. 2021. Analisis Penentuan C-Organik Pada Sampel Tanah Th. 20.77. Tugas Akhir. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Larasati, K. 2022. Respon pertumbuhan dan hasil bawang merah (*allium ascalonium* L.) terhadap pemberian berbagai dosis pupuk kandang sapi.
- Lingga, P., and M. 2018. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar (USU). Jakarta: Swadaya.

- Manan, L.I. 2016. Identifikasi beberapa sifat fisik dan kimia tanah pada lahan pertanaman ubi kayu (*Manihot esculenta*) monokultur dan karet alam (*Hevea brasiliensis*) di kalibalangan, Lampung Utara.
- Mandalika, V.S. 2014. Perubahan fraksi fosfor lambat tersedia pada tanah tergenang yang diameliorasi bahan organik. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Marina, I., Andayani, S.A., Dinar, D. & Gimnastiar, A.A. 2023. Optimasi Pertanian Bawang Merah: Studi Tentang Pengaruh Faktor Produksi. *Journal of Sustainable Agribusiness*, 2(2): 6–12.
- Munawar, A. 2018. Kesuburan tanah dan nutrisi tanaman. PT Penerbit IPB Press.
- Nurmasyitah, Syafruddin & Sayuthi, M. 2013. Tanaman Kedelai Terhadap Sifat Kimia Tanah. *Jurnal Agrista*, 17(3): 103–110.
- Panjaitan, E. & Manalu, C.J. 2022. Bawang Merah (*Allium cepa ascalonicum* L.). Tangerang Selatan: Pascal Books.
- Patti, P.S., Kaya, E. & Silahooy, C. 2013. Analisis status nitrogen tanah dalam kaitannya dengan serapan N oleh tanaman padi sawah di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat. *Agrologia*, 2(1): 288809.
- Prasetyo, A. 2022. Respon Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pupuk NPK Organik dan POC Urin Sapi. Skripsi online. Universitas Islam Riau.
- Puspadewi, S., Sutari, W. & Kusumiyati 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): 208–216.
- Rawdhah, Q., Adiredjo, A.L. & Baswarsiati 2019. Analisa regresi dan korelasi terhadap beberapa karakter agronomi pada varietas-varietas bawang merah (*Allium cepa* L. var. *ascalonicum*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(1): 115–120.
- Resman, S.A.S. & Sunarminto, B.H. 2006. Kajian Beberapa Sifat Kimia Dan Fisika Inceptisol Pada Toposekuen Lereng Selatan Gunung Merapi Kabupaten Sleman. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 6(2006).
- Rizal, A.S. 2012. Pupuk Organik Cair. Lam Indonesia Blogger.
- Rosniawaty, S., Sudirja, R., Ariyanti, M., Mubarok, S. & Wahyudin, A. 2021. Pengaruh bahan organik terhadap kesuburan tanah serta pertumbuhan dan fisiologi tanaman kakao muda hasil transplanting di tanah Inceptisol. *Kultivasi*, 20(3): 160–167.
- Sari, V.I. 2015. Peran pupuk organik dalam meningkatkan efektivitas pupuk NPK pada bibit kelapa sawit di pembibitan utama. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 43(2): 153–160.
- Selian, A.R.K. 2008. Analisa Kadar Unsur Hara Kalium (K) dari Tanah

Perkebunan Kelapa Sawit Bengkalis Riau secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA).

- Suleman, D., Alam, S. & Algifari, M. 2022. Change of soil chemical properties amended with sago waste and the yield of mung bean in inceptisol. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 24(2): 95–101.
- Supriyanto, S., Muslimin, M. & Umar, H. 2014. Pengaruh berbagai dosis pupuk organik cair urin sapi terhadap pertumbuhan semai jabon merah (*Anthocephalus macrophyllus* (Roxb.) Havil). *Jurnal Warta Rimba*, 2(2): 149–157.
- Suryani, I., Astuti, J. & Muchlisah, N. 2022. Kajian Sifat Fisika Kimia Tanah Inceptisol di Berbagai Kelerengan dan Kedalaman Tanah pada Areal Pertanaman Kakao. *Journal Galung Tropika*, 11(3): 275–282.
- Tando, E. 2019. Upaya efisiensi dan peningkatan ketersediaan nitrogen dalam tanah serta serapan nitrogen pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.). *Buana Sains*, 18(2): 171–180.
- Tarigan, K., & Pakpahan, T. E. 2017. Pengaruh Urine Sapi dan Pupuk Kandang Ayam terhadap Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) di Lahan Praktek STPP Medan. *Jurnal Agrica Ekstensia*, 11(1), 9-15.
- Utami, S.N.H. & Handayani, S. 2003. Sifat kimia entisol pada sistem pertanian organik chemical properties in organic and conventional farming system. *Ilmu Pertanian*, 10(2): 63–69.
- Warasfarm 2013. Potensi Urine Sebagai Pupuk Organik Cair. *Lam Indonesia Blogger*.
- Wardana, R. & Hariyati, I. 2016. Optimalisasi jumlah anakan produktif padi dengan pengairan macak-macak serta penambahan pupuk p dan k. *Prosiding Seminar Hasil dan Pengabdian Masyarakat*. Universitas Negeri Jember.
- Wati, Y.T., Nurlaelih, E.E. & Santoso, M. 2014. Pengaruh aplikasi biourin pada pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). (Doctoral dissertation, Brawijaya University).
- Zulkarnain, Z. 2013. *Budidaya sayuran tropis*. PT Bumi Aksara.