

DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto, T. "Subandi And Sudaryono." Pusat Penelitian Dan Pengembangan Tanaman Pangan, Kementerian Pertanian, Jakarta (2013).
- Adriani N, N Sa'diyah Dan M Barmawi. 2015. Seleksi Nomor-Nomor Harapan Kedelai (*Glycine Max* (L.) Merrill) Generasi F5 Hasil Persilangan WILIS X MLG2521. J. Agrotek Tropika. Vol. 3 : 24-29.
- Amorta, D. Z., Dan Nurhidajah, N. (2020). Sifat Kimia Dan Sensori Serbuk Kedelai Hitam Dengan Variasi Metode Penambahan Bubuk Kedelai. Jurnal Pangan Dan Gizi, 10(1), 64.
- Bagus, Huda. Analisis Penggunaan Abu Boiler Pabrik Kelapa Sawit Sebagai Bahan Tambah Terhadap Kuat Tekan Beton. Diss. Universitas Medan Area, 2023.
- Bachtiar, B., Ghulamahdi, M., Melati, M., Guntari, D., & Sutandi, A. (2016). Kebutuhan Nitrogen Tanaman Kedelai Pada Tanah Mineral Dan Mineral Bergambut Dengan Budi Daya Jenuh Air. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 35(3), 124293.
- Elia. I, Mukhlis, Dan Razali. 2015. Kajian Pemanfaatan Konsentrat Limbah Cair Dan Abu Boiler Pabrik Kelapa Sawit Sebagai Sumber Unsur Hara Tanah Ultisol. Jurnal agroekoteknologi. 3 (537) : 1525- 1530.
- Ermadani, E., Dan Ali, M. (2011). Pengaruh Aplikasi Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit terhadap Hasil Kedelai Dan Perubahan Sifat Kimia Tanah Ultisol. Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal Of Agronomy), 39(3), 160-167.
- Gultom, Wandiko. Respon Tiga Varietas Kacang Kedelai (*Glycine Max* (L.) Merrill) Terhadap Aplikasi Limbah Padat Pabrik Kelapasawit (Solid Decanter). 2024.
- Guritno, B., Sitompul, S., Soetono, S., & Bruijn, G. D. (1984). The Agronomy Of Mukibat Cassava.
- Hamzah, S. 2015. Pupuk Organik Cair Dan Pupuk Kandang Ayam Berpengaruh Kepada Pertumbuhan Dan Produksi Kedelai (*Glycine Max* L). Jurnal Ilmu Pertanian" Agrium". 18(3) : 228–234.
- Harahap, Fitra Syawal, Et Al. "Pengaruh Aplikasi Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Arang Sekam Padi Terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah Pada Tomat." *Agrotechnology Research Journal* 4.1 (2020): 1-5.
- Hidajat, O. O. "Morfologi Tanaman Kedelai. Dalam: Somaatmadja, S, Ismunadji, M, Sumarno, Syam, M, Manurung, SO, Yuswadi Editor." (1985).
- Hidayati, Nurul, And A. L. Indrayanti. "Kajian Pemanfaatan Abu Boiler Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tomat Pada Berbagai Media Tanam." *Media Sains* 9.2 (2016): 174-179.
- Hutahaen, B., 2007, "Pengujian Sifat Mekanik Beton Yang Dicampur Dengan Abu

Cangkang Sawit”, Skripsi Jurusan Fisika, FMIPA UNIMED, Medan

- Hutauruk, S., Dan Zega, A. V. (2023). Respon Tanaman Jagung Terhadap Dosis Abu Cangkang Kelapa Sawit Pada Tanah Ultisol. *Journal Of Agrotecnology And Sustainability*, 1(1), 38–44.
- Indriyani, E. (2022). Pengaruh Abu Cangkang Sawit terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna Radiata* (L.) R. Wilczek). *Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Tidar*.
- Irwan, A. W. 2006. Budidaya Tanaman Kedelai (*Glycine Max* (L.) Merrill). Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran, Jatinangor. 43.
- Iswiyanto A, Radian Dan T Abdurrahman. 2023. Pengaruh Nitrogen Dan Fosfor Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai Edamame Pada Tanah Gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator*. Hal 95-102.
- Kholifah, M., Dan Sampoerno. (2016). Pemberian Amelioran Pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis Jacq.*) Di Pembibitan Awal. *Jom Faperta*, 3(2), 2013–2015.
- Lada, Yulius Gae. "Studi Pemanfaatan Pupuk Abu Boiler Pada Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma Cacao* L.)." *Jurnal Agercolere* 1.1(2019): 229
- Lingga, P. Dan Marsono. 2004. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Lumbanraja, P., Tampubolon, B., Pandiangan, S., Naibaho, B., Tindaon, F., Dan C Sidbutar, R. (2023). Aplikasi Abu Boiler Dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Hasil Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L.) Pada Tanah Ultisol Simalingkar. *Jurnal Agrium*, 20(1), 35.
- Maryana, Ana. Pertumbuhan Beberapa Varietas Kedelai [*Glycine Max* (L) Merrill] Pada Pola Tanam Tumpangsari Dengan Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata* Sturt). Diss. Universitas Siliwangi, 2021.
- Masluki, Mutmainnah, M Naim, Dan NT Thamrin. 2017. Pengaruh Pertumbuhan Tanaman Terhadap Rhizobacteria (PGPR) Dan Pupuk Organik Cair Pada Pertumbuhan Bayam (*Amaranthus* Spp) Dan Cabai (*Capsicum Annum*) Pada Fase Vegetatif. Prosiding Seminar Hasil Program Pengembangan Diri 2017 Bidang Pertanian. Konferensi Internasional Alam Dan Ilmu Sosial. Universitas Cokrominoto Palopo. 28-219
- Naldi, Roy. Pengaruh Solid Dan Abu Janjang Kelapa Sawit Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Di Tanah Gambut. Diss. Universitas Islam Riau, 2022.
- Nanobesi D, W Mella, P Soetedjo. 2017. Pemanfaatan Limbah Padat Kompos Kotoran Ternah Dalam Meningkatkan Daya Dukung Lingkungan Dan Biomassa Tanaman Kacang Hijau (*Vigna Radiata* L.). *Artikel Pangan*. Vol. 26 No.1: 43-56.
- Nugroho, Herry, Dan Jumakir. 2020. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai Terhadap Iklim Mikro. *Seminar Nasional Virtual*. 4(2). 256.

- Octavia HS Dan K Hariyono. 2022. Pendugaan Komponen Generatif Dan Kandungan Protein Pada Lima Varitas Kedelai (*Glycine Max (L.) Merril*). Berkala Ilmiah Pertanian. Vol 5(4) : 250-255.
- Panjaitan, E., Sidauruk, L., Sianipar, E. M., dan Siregar, L. P. (2023). *Buku Monograf BAWANG MERAH ORGANIK*. MEGA PRESS NUSANTARA.
- Prasetyo BH Dan DA Suriadikarta. 2006. Karakteristik Potensi Dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol Untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering Di Indonesia. Jurnal Litbang Pertanian. 25(2) : 39–47.
- Putri, P. P., Adisyahputra, A., Dan Asadi, A. (2014). Keragaman Karakter Morfologi, Komponen Hasil, Dan Hasil Plasma Nutfah Kedelai (*Glycine Max L.*). Bioma,10(2), 41. [https://doi.org/10.21009/Bioma10\(2\).7](https://doi.org/10.21009/Bioma10(2).7)
- Ricki Arianci, Elvia, Dan Idwar. 2013. Pengaruh Komposisi Kompos TKKS, Abu Boiler Dan Trichoderma Terhadap Pertanaman Kedelai Pada Sela Tegakan Kelapa Sawit Yang Telah Menghasilkan Di Lahan Gambut. Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Riau.
- Rini. 2005. Penggunaan Dregs (Limbah Bagian Recauticizing Pabrik Pulp) Dan Fly Ash (Abu Sisa Boiler Pembakaran Pabrik Pulp) Untuk Meningkatkan Mutu Dan Produktivitas Tanah Gambut. Laporan Penelitian. Lembaga Penelitian Universitas Riau. Pekanbaru.
- Rosmiati, R., Donda, D., Barus, A., Dan Fachrydzi, M. (2019). Perhitungan Kebutuhan Bahan Bakar Cangkang Sawit Dan Tongkol Jagung Pada Unit Thermal Oil Heater Di PT Shamrock Manufacturing Corpora. Ready Star, 2(1), 201-206.
- Rukmana, S. K., Dan Yuyun Yuniarsih. "Kedelai, Budidaya Pasca Panen." Penerbit Kanisius. Yogyakarta 92 (1996).
- Sipayung, P., Stepanus Tarigan, R., Dan Ompusunggu, M. (2024). Dampak Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kedelai Hitam (*Glycine Soja L.*) Varietas Malika Terhadap Pemberian Dosis Abu Janjang Kelapa Sawit Pada Berbagai Jenis Tanah. Fruitset Sains, 11(6), 415–425.
- Sirait, E. E., Nelvia, N., Dan Fauzana, H. (2020). Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine Max L.*) Terhadap Pemberian Vermi Kompos Dan Biochar DiTanah Ultisol.Jurnal Solum,17(2), 29.
- Sitorus, Uli Kris Putri, Balonggu Siagian, Dan Nini Rahmawati. "Respons Pertumbuhan Bibit Terhadap Pemberian Abu Boiler Dan Pupuk Urea Pada Media Pembibitan." Jurnal Online Agroekoteknologi. ISSN No 2337 (2014): 6597.
- Sasongko TI dan Zulkifli 2023. Pengaruh abu boiler dan pupuk TSP terhadap pertumbuhan serta produksi tanaman kacang hijau (*Vigna radiata L.*). Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur. 3(2).

- Sumarno Dan Manshuri,A.G. 1999. Persyaratan Tumbuh Dan Wilayah Produksi Kedelai Di Indonesia. Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor
- Suryatini, L. (2018). Analisis Keragaman Dan Komposisi Gulma Pada Tanaman Padi Sawah (Studi Kasus Subak Tegal Kelurahan Paket Agung Kecamatan Buleleng)Sainsdanteknologi,7(1),77–89.
- Sutarwi, B. Pujiasmanto, Dan Supriyadi. 2013. Pengaruh Dosis Pupuk Fosfat Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea (L.)* Merr) Pada Sistem Agroforestri. EL- VIVO1(1): 42-48.
- Syahputra, E., Fauzi, Dan Razali. (2015). Karakteristik Sifat Kimia Sub Grup Tanah Ultisol Di Beberapa Wilayah Sumatera Utara. Jurnal Agroekoteknologi, 4(1), 1796–1803.
- Syaufi, A. (2023). Respon Dua Kultivar Tanaman Kacang Hijau (*Vigna Radiata L.*) Terhadap Dosis Pupuk Kieserite.
- Tri, I., & Sasongko, Z. (2023). Pengaruh Abu Boiler Dan Pupuk TSP Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna Radiata L.*). *Jurnal Agroteknologi Agribisnis Dan Akuakultur*, 3(2), 146–160. <https://journal.uir.ac.id/index.php/jar/article/view/13975>
- Wahyudin A, FY Wicaksono, AW Irwan, Ruminta Dan R Fitriani. 2017. Respons Tanaman Kedelai (*Glycine Max*) Varietas Wilis Akibat Pemberian Berbagai Dosis Pupuk N, P, K Dan Pupuk Guano Pada Tanah Inceptisol Jatinangor. Jurnal Kultivasi. Vol.16(2).
- Yulianingsih R dan Nurhadiah N. 2024. Aplikasi abu boiler terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung ungu (*Solanum melongena*). PIPER. 20(1):1-9.
- Zahrotun N, Yafizham, Dan E Fuskhah. 2019. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine Max L.*) Pada Berbagai Dosis Dan Jenis Pupuk Organik.Journal Of Agro Complex. 3(1). 9-14
- Zega S, Wardati Dan Zuhry E. 2020. Respon Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine Max (L.)* Merril) Dengan Pengaturan Jarak Tanam. Jurnal Online Mahasiswa Faperta. Vo