

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia Yunia Rahmawati. 2020. *Uji penggunaan pupuk organik (cair dan padat) terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (elaeis guineensis jacq.). (July):1–23.*
- Agustina, m. p. v. 2022. *Pengaruh Pemberian Variasi Konsentrasi PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) Akar Tebu Terhadap Pertumbuhan Tebu Bud Set (Saccharum officinarum L.) Varietas PS 862.* Politeknik Negeri Jember
- Alfen, H., Armaini, dan Y. Sri. 2017. *Pengaruh perbedaan dosis limbah bioetanol (vinasse) terfermentasi terhadap pertumbuhan bibit kakao (theobroma cacao l). 4(2):1–15.*
- Aminullah, A., T. Rosmawati, dan S. Sulhaswardi. 2019. *Uji pemberian kompos tandan kosong sawit dan npk 16:16:16 pada pembibitan kelapa sawit (elaeis guineensis jacq.) main nursery dengan media sub soil ultisol.* *Dinamika Pertanian.* 33(3):275–284.
- Astianto, A., Ardian, dan M. A. Khoiri. 2013. *Pemberian berbagai dosis abu boiler pada pembibitan kelapa sawit (elaeis guineensis jacq.) di pembibitan utama (main nursery.* *Prosiding Semhas Rtd Bid. Ilm. Kelapa Sawit BKS-PTN.* 1:67–72.
- Cemda, A. R. dan W. A. Barus. 2020. *The character of pal oil seedlings growth at pre nursery by application of bio-urine of goat.* *Wahana Inovasi.* 9(2):142–153.
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2021. *Statistik perkebunan non unggulan nasional 2020-2022.* Sekretariat Direktorat Jendral Perkebunan. 1–572.
- Edi, K. 2020. *Uji limbah cair kelapa sawit dan pupuk npk mg (12:12:17:2) terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (elaeis guineensis jacq) di main nursery.* *Universitas Islam Riau.* (Fakultas Pertanian Universitas Riau Pekanbaru):1–60.
- Elidar, Y. dan Purwati. 2021. *Sosialisasi penggunaan benih bermutu kelapa sawit.* *Jpkpm.* 1(2):108–112.
- Hartika. 2020. *Pengaruh pupuk kotoran walet dan npk mutiara 16:16:16 terhadap pertumbuhan bibit tanaman kelapa sawit (elaeis guieensis jacq). di main nursery.* 1–53.

- Hastuti, P. B., N. M. Titiaryanti, dan D. Mardhatilah. 2023. *Pengaruh komposisi media tanam dan plant growth promoting rhizobacteria terhadap pertumbuhan bibit kakao. Jurnal Agrotek : Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Eksakta*. 24(1):26–29.
- Hapsoh, I. R. Dini, dan A. Muttakin. 2023. *Application of organic materials, cellutic microbes and npk fertilizer on the growth and years of peanut (arachis hypogaea l.). Jurnal Agrium*. 20(3):194–203.
- Iswati, R. 2008. *Pengaruh dosis formula pgpr asal perakaran bambu terhadap pertumbuhan tanaman tomat (s olanum lycopersicum syn). 2006–2009*.
- Juniardi, R., Y. Desi, dan Y. A. Taher. 2021. *Jurnal research ilmu pertanian. Jurnal Research Ilmu Pertanian (Jrip)*. 3(26):1–8.
- Khair, H., D. J. S. Dan, R. Saputra, S. Program, S. Agroekoteknologi, dan F. Pertanian. 2014. *Uji pertumbuhan bibit kelapa sawit dura dan varietas unggul dxp simalungun (elaeis guinensis jacg) terhadap pupuk organik cair di main nursery. Jurnal Agrium*. 18(3):250–259.
- Kloepper, J. W., C. M. Ryu, dan S. Zhang. 2004. *Induced systemic resistance and promotion of plant growth by bacillus spp. Phytopathology*. 94(11):1259–1266.
- Khamdan Khalimi, G. N. A. S. W. 2020. *Pemanfaatan plant growth promoting rhizobacteria untuk biostimulants dan bioprotectants. Jurnal Script*. 4(2):131–135.
- Kurniawan, E., Z. Ginting, dan P. Nurjannah. 2017. *Pemanfaatan urine kambing pada pembuatan pupuk organik cair terhadap kualitas unsur hara makro (npk). Jurnal Umj*. 1(2):1-10.
- Kurvaini, A. 2012. *Pengaruh perbedaan komposisi media tanam terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit pada tahap pre nursery. (Solahuddin 2004):1–6*.
- Maria, E., K. Manalu, R. Sinaga, dan T. Mv. 2023. *Pengaruh pemberian ekstrak akar bambu (pgpr) pupuk kandang bebek terhadap pertumbuhan bibit kopi arabika (coffea arabica l). Agronita*. 2(1):67–71.
- Marom, N., F. Rizal, dan M. Bintoro. 2017. *Uji efektivitas saat pemberian dan konsentrasi pgpr (plant growth promoting rhizobacteria) terhadap produksi dan mutu benih kacang tanah (arachis hypogaea l.). Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*. 1(2):174–184.
- Menteri Pertanian RI. 2019. *Permentan RI Nomor 01 tentang tahun 2019*.

- Mustafa, P. A., J. M. Paulus, dan M. G. M. Polii. 2023. *Respons pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai pada konsentrasi plant growth promoting rhizobacteri dari akar bambu (bambusa sp.)*. *Agri-Sosioekonomi*. 19(1):579–584.
- Nugroho, M. H., S. Suryanti, dan A. Umami. 2022. *Pengaruh plant growth promoting rhizobacteria dan mikoriza vesikula arbuskula terhadap pertumbuhan kelapa sawit main nursery pada kondisi cekaman kekeringan*. *Vegetalika*. 11(3):186.
- Pramuji, B. dan Fathurrahman. 2023. *Respon pertumbuhan bibit kelapa sawit (elaeis guineensis jacq) terhadap dosis bokashi batang pisang dan npk mutiara 16:16:16: di main-nursery*. *Jurnal Dinamika Pertanian Edisi XXXIX Nomor*. 3(2023):193–202.
- Putra, R. . 2020. *Fakultas pertanian universitas islam riau pekanbaru 2020. Pengaruh Aplikasi Kompos Limbah Akasia Dan Pupuk Npk 16:16:16:(Solanum Lycopersicum L.)*. (Fakultas Pertanian Universitas Riau Pekanbaru):1–60.
- Roidah, I. S. 2013. *Manfaat penggunaan pupuk organik untuk kesuburan tanah*. (1).
- Safitri Adnan, I., B. Utoyo, dan Any Kusumastuti, M. Jurusan Budidaya Tanaman Perkebunan dan, dan S. Pengajar Jurusan Budidaya. 2015. *Pengaruh pupuk npk dan pupuk organik terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (elaeis guineensis jacq.) di main nursery* *Jurnal AIP*. 3(2):69–81.
- Sakti, E. P. dan T. Rosmawaty. 2022. *Aplikasi urine kambing dan pupuk urea terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (elaeis guineensis jacq .) pada media gambut di main nursery*. *Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur*. 2(2):146–153.
- Sembiring, K. R., N. D. Hanafi, dan S. Umar. 2019. *Respon urin kambing yang difermentasi dengan em4 terhadap produktivitas rumput brachiaria humidicola dan digitaria milanjiana*. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*. 7(1):188–195.
- Setyawati, E. R. dan G. Witjaksono. 2021. *Respon pertumbuhan bibit kelapa sawit (elaeis guineensis jacq.) di pre nursery terhadap komposisi bahan organik dan konsentrasi plant growth promoting rhizobacteria*. *Agrosita: Journal Agrotechnology*. 5(2)
- SOP Agro. 2016. *Dokumen SOP Agronomi untuk Petani Kelapa Sawit*, dari <https://spks.or.id>.

- Surbakti, I. H. A., Lahay, R. R., dan Irmansyah, T. 2016. *Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (Lactuca sativa L.) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Urin Kambing Pada Beberapa Jarak Tanam. Jurnal Agroteknologi*. 15 (2):1–23.
- Sriwani Lamasrin, Diane Deibij Pioh, T. B. O. 2023. *Pengaruh aplikasi media tanam sekam bakar terhadap pertumbuhan sawi (brassica juncea l.)*. Volume 4 N(July):329–337
- Syahputra, B. S. A. 2022. *Potensi POC Urin Kambing Dalam Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sayuran*.
- Syamsuwirman, Yulfi Desi, Milasari Anggun, dan Asriadi. 2021. *Uji penggunaan pupuk organik (cair dan padat) terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (elaeis guineensis jacq)*. *Science and Research Journal Of Mai Wandeu (SRJMW)*. 1(2):1–9
- Usodri, K. S., B. Utoyo, dan D. P. Widiyani. 2021. *Pengaruh kno3 dan perbedaan umur bibit pada pertumbuhan kelapa sawit (elaeis guineensis jacq.) di main-nursery*. *Jurnal Agrotek Tropika*. 9(3):423.
- Yulfi Desi, Yonny Arita Taher, M. A. N. 2023. *Pengaruh pemberian berbagai konsentrasi poc terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (elaeis guineensis jacq) di main-nursery*. 3:84–91.