

DAFTAR PUSTAKA

- Asriyani, L. (2017). Identifikasi penentuan waktu optimal pembukaan stomata alang-alang (*Imperata cylindrica* L.) di UIN Raden Intan Lampung [Skripsi, Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung]. <https://repository.radenintan.ac.id/1515/>
- Awidiyantini, R., Nurmalasari, Y., & Qomariah, L. (2024). Respon pertumbuhan dan hasil jagung (*Zea mays* L.) terhadap pemberian pupuk organik cair (POC) dan pupuk urea. *Jurnal Agrosains*, 9(2), 72–81. <https://doi.org/10.31102/agrosains.2024.9.2>
- Badan Pusat Statistik. (2025). *Luas panen dan produksi jagung di Indonesia (Hasil KSA Amatan Juni 2025)*.
- Badila, Y. S. (2022). Pengaruh paparan medan magnet *extremely low frequency* (ELF) terhadap pertumbuhan dan produktivitas tanaman jagung (*Zea mays* L.) [Skripsi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim]. <http://etheses.uin-malang.ac.id/36687/>
- Balai Penelitian Tanaman Serealia (Balitsereal). (2021). *Katalog varietas jagung*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Bias, Y. N. (2023). Pengaruh jarak tanam dan pupuk NPK Phonska terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt) varietas Bonanza. *Jurnal Agroteknologi dan Kehutanan Tropika*, 1(1), 53–64.
- Calvina, A. B., Ardiana, A. D., Azzahra, C. S., Santosa, N. R., Miladya, N. F., & Anwar, N. Z. (2024). Bioremediasi Cemaran Tanah Menggunakan Biostimulant. *Clinical, Pharmaceutical, Analytical and Pharmacy Community Journal*, 3(2), 192–204.
- Dewi, I. K., Bahri, S., & Sumarmi, S. (2023). Pengaruh tiga macam pembumbunan terhadap pertumbuhan dan produksi tiga varietas jagung semi (*Zea mays* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(2), 79–88. <https://doi.org/10.23960/jat.v11i1.5782>
- Faesar, A. S., & Aminah, S. (2023). Pengaruh pemberian pupuk an-organik terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung kuning (*Zea mays* L.). *AGrotekMAS*, 4(3), 331–336. <https://jurnal.fp.umi.ac.id/index.php/agrotekmas>
- Fiqriansyah, W., Putri, S. A., Syam, R., Rahmadani, S., Frianie, T. N., Anugrah, S., Sari, Y. I., Adhayani, A. N., Nurdiana, Fauzan, Bachok, N. A., Manggabarani, A. M., & Utami, Y. D. (2021). *Buku budidaya jagung & sorgum Balitsereal*. Penerbit Jurusan Biologi FMIPA UNM.
- Ghassani, K. N., & Titah, H. S. (2022). Kajian fitoremediasi untuk rehabilitasi lahan pertanian akibat tercemar limbah industri pertambangan emas. *Jurnal Teknik ITS*, 11(1), 8–14.
- Hamzah, A., & Priyadarshini, R. (2019). *Buku remediasi tanah tercemar logam berat*. UNITRI Press.

- Hindarwati, Y., Soeprbowati, T. R., Izzati, M., & Hadiyanto, H. (2023). Kontaminan logam berat (Pb, Cd, dan Cu) pada tanah dari pemupukan berbasis jerami padi. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 21(1), 8–14. <https://doi.org/10.14710/jil.21.1.8-14>
- Lawolo, T. (2025). Pengaruh pemberian jerami pada tanah untuk kelembapan tanah. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan*, 2(1), 74–79. <https://sihojurnal.com/index.php/penarik/issue/view/15>
- Madusari, S., Lilian, G., & Rahhutami, R. (2021). Karakterisasi pupuk organik cair keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) dan aplikasinya pada bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Jurnal Teknologi*, 13(2), 141–151. <https://doi.org/10.24853/jurtek.13.2.141-152>
- Mujahidah, S. (2022). *Desain bahan ajar biologi berbasis leaflet melalui pengamatan pengaruh variasi dosis ekstrak limbah serbuk kayu jati terhadap mortalitas ulat grayak jagung menggunakan sumber makanan* [Skripsi, Institut Agama Islam Negeri Kendari].
- Muttaqin, S. Z. (2023). *Anatomi tumbuhan (Sel, jaringan, dan organ vegetatif pada tumbuhan)*. UKI Press. <http://repository.uki.ac.id/11958/1/AnatomiTumbuhan.pdf>
- Pemerintah Republik Indonesia. (2021). Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. <https://peraturan.bpk.go.id/Details/161837>
- Pratiwi, N. Y., Sudika, W., & Putu, G. (2024). Perubahan sifat kuantitatif pada galur-galur S2 populasi tanaman jagung (*Zea mays* L.) di lahan kering. *Agroteksos*, 34(2), 418–428.
- Purwanto, P., Nuraini, Y., & Istiqomah, N. (2022). Pengaruh aplikasi kompos dengan pupuk anorganik (NPK dan urea) terhadap populasi bakteri pelarut fosfat dan hasil tanaman jagung di lahan kering. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 9(1), 21–27.
- Rahminah, S., Fatmawaty, A. A., Hermita, N., & Hasyim, A. (2023). Respon pemberian pupuk kotoran ayam dan kompos limbah kayu putih terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Partner*, 28(2), 210–221. <https://doi.org/10.35726/jp.v28i2.7149>
- Ramayana, S., Idris, S. D., Rusdiansyah, & Madjid, K. F. (2021). Pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.) terhadap pemberian beberapa komposisi pupuk majemuk pada lahan pasca tambang batubara. *Jurnal AGRIFOR*, 20(1), 35–46.
- Rohmaniya, F. (2021). *Aplikasi pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (Zea mays L.)* [Skripsi, Universitas Muhammadiyah Gresik]. <http://eprints.umg.ac.id/5575/>
- Santi, N. F. H., Syafi, M., Rianti, W., & Bahruzin. (2023). Pengaruh kombinasi pupuk organik hayati dan pupuk anorganik terhadap pertumbuhan dan hasil jagung manis (*Zea mays* L. *saccharata* Sturt) MS-Unsika di Sumedang. *Jurnal Agroplasma*, 10(2), 586–592.

- Septian, T., Thesiwati, A. S., & Haryoko, W. (2021). Pengaruh kompos jerami padi dan NPK terhadap pertumbuhan dan produksi jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Embrio*, 13(2), 31–44. <https://doi.org/10.31317/embrio>
- Solihin, E., Sudirja, R., & Yuniarti, D. A. (2024). Pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt) akibat pemberian berbagai dosis pupuk majemuk NPK. *Jurnal Agro Tatanen*, 6(2), 61–67.
- Sondang, Y., Wulantika, T., Hardaningsih, W., Fitri, F., Wahono, S., Ariliusra, A., & Harnas, H. (2024). Efektivitas pemberian kompos KoheA+MF dan pupuk anorganik terhadap pertumbuhan dan produksi benih jagung hibrida JH-37. *Agroteknika*, 7(4), 630–641. <https://doi.org/10.55043/agroteknika.v7i4.454>
- Subhan, E., Salampak, Embang, A. E., & Masliani. (2019). Analisis tingkat kesuburan tanah lahan bekas penambangan batubara PT. Senamas Energindo Mineral Kabupaten Barito Timur Provinsi Kalimantan Tengah. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan*, 4(2), 34–40. <https://doi.org/10.33084/mitl.v4i2.1025>
- Subowo. (2021). Strategi efisiensi penggunaan bahan organik untuk kesuburan dan produktivitas tanah melalui pemberdayaan sumberdaya hayati tanah. *Balai Penelitian Tanah*, 13–25. <https://media.neliti.com/media/publications/132647-ID-none.pdf>
- Syafi, M., & Pirngadi, K. (2022). Karakterisasi morfologi dan komponen hasil beberapa calon hibrida jagung manis (*Zea mays* L. saccharata Sturt) MS-UNSIKA di Dataran Tinggi Wanayasa Purwakarta. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 7(1), 32–38. <https://doi.org/10.33661/jai.v7i1.6102>
- Tadidik, U., Kandowanko, N. Y., Febriyanti, Retnowati, Y. R., & Ahmad, A. (2025). Studi kekerabatan morfologi jagung (*Zea mays* L.) varietas lokal di Gorontalo. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 28, 34–46.
- Wartapa, A., Slamet, M., Ariwibowo, K., & Hartati, S. (2019). Teknik budidaya jagung (*Zea mays* L.) untuk meningkatkan hasil. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 26(2), 1–13. <https://jiip.polbangtanyoma.ac.id/index.php/jiip/article/download/97/86>
- Wihardjaka, A., & Harsanti, E. S. (2021). Dukungan pupuk organik untuk memperbaiki kualitas tanah pada pengelolaan padi sawah ramah lingkungan. *Jurnal Pangan*, 30(1), 53–64. <https://doi.org/10.33964/jp.v30i1.496>