

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, M., E.D. Pertiwi, R.J. & Masjid. 2025. Keanekaragaman dan Dominansi Gulma pada Fase Kritis Tanaman Jagung di Kecamatan Taluditi Kabupaten Pohuwato: Weed Diversity and Dominance in the Critical Phase of Corn Crops in Taluditi District Pohuwato Regency. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 13(3): 286-299.
- Asmuliani, R., & F. Fatmawati. 2024. Respon Baby Corn Jagung Manis (*Zea mays* L. *Saccharata* Strut) pada Berbagai Jarak Tanam dengan Waktu Penyiangkan: Response of Baby Corn Sweet Corn (*Zea mays* L. *Saccharata* Strut) at Various Planting Distance With Weeding Time. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 12(2): 145-153.
- Azari, D. F. H., & S. Khoiri. 2022. Efektivitas Herbisida Berbahan Aktif 2,4-D Dimetil Amina terhadap Gulma Tanaman Kakao Menghasilkan di PTPN XII Kebun Kendenglembu, Banyuwangi. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian*. 23 Juli 2020: Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari. Vol 3(1): 557 – 565.
- Cox, A. 2004. The Art of the Possible: Relationship Management in Power Regimes and Supply Chains. *Supply Chain Management*. 9: 346 – 356.
- Deddy, K., D. Widayat, & P.I. Sernita. 2022. Pengaruh Dosis Herbisida Isopropilamina Glifosat 480 SL untuk Pengendalian Gulma pada Budidaya Tanaman Eukaliptus (*Eucalyptus* sp.). *Agrikultura*, 33(2), 208-216.
- Duke, S.O. 2018. The History And Current Status Of Glyphosate. *Pest Manag Sci*, 74: 1027 – 1034.
- Dylan, R. K., Jeanafior, C. T., & Riechers, D. E. 2023 Inheritance Of Resistance To S-Metolachlor In A Waterhemp (*Amaranthus Tuberculatus*) Population From Central Illinois. *Weed Science*, 71 (6), 549 – 556.
- Galingging, H., Haq, A. S., & Vira, V. 2025. Analisis Harga Jual Dan Kontribusi Pendapatan Usahatani Jagung Manis Terhadap Pengeluaran Rumah Tangga Petani Di Desa Samburakat Kabupaten Berau (Selling Price Analysis And The Contribution Of Sweet Corn Farming Income To The Expenditure Of Farmer Households Samburakat Village Gunung Tabur District, Berau Regency). *Jurnal Agribisnis Dan Komunikasi Pertanian (Journal of Agribusiness and Agricultural Communication)*, 8(1), 11-24.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce, & R.L Mitchell. 1991. Physiology of Crop Plants. Iowa State University Press. *Biol Plant* (29): 21.

- Genesisiska, Mulyono, & A.I. Yufantari. 2020. Pengaruh Jenis Tanah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea Mays* L.) Varietas Pulut Sulawesi. *Plantropica: Journal of Agricultural Science* 5(2):107–17.
- Hafsah, S., Hasanuddin, G. Erida, & Nura. 2020. Efek Alelopati Teki (*Cyperus rotundus*) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa*). *Jurnal Agrista*, 24(1): 1-11.
- Hakam, A. 2023. Efikasi Herbisida 2,4-D Dimetil Amina Terhadap Pengendalian Gulma, Serta Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L). *Disertasi*. Lampung: Fakultas Pertanian, Universitas Lampung.
- Harahap, W.U., Nurhajjah, & W. Fadhillah. 2022. Identifikasi Perubahan Fenologi Gulma Akibat Paparan Herbisida Glifosat Dan Parakuat Dengan Dosis Yang Berbeda. *Agrium*. 25(2): 116 – 121.
- Ikhwan, N., Hasanudin., & S. Hafsah. 2023. Karakteristik Gulma Akibat Pemberian Jenis dan Dosis Mulsa Organik pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merriil). *Jurnal Forensik* 18(1):23-31
- Indriani, N. P., H.K. Mustafa, & R.Z. Islami. 2022. Introduction To Corn Crop (*Zea Mays Saccharata* L.) Producing Baby Corn And Forage With Varieties And Harvest Ages In Cileles Village, Jatinangor District, Sumedang Regency. *Media Kontak Tani Ternak*, 4(2): 50-55.
- Inanosa, C. M. & A. Ali. 2020. Pengaruh Waktu Penyiangan Gulma Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays* L saccharata strut). *Jurnal Median*. Vol. 11(2): 28-38.
- Irfani, E. & Y. H. Agus. 2021. Pengaruh Periode Bebas Gulma Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Gandum (*Triticum aestivum* L.) genotype 10. *Jurnal Agric*. Vol. 33(1): 23-29.
- Iwan, H. 2021. Pupuk Hayati Com A dan Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Baby Corn. *Journal Agrofolium* 19-25.
- Jatsiyah, V. & S.R. Hermanto. 2020. Efikasi Herbisida Isopropilamina Glifosat terhadap Pengendalian Gulma Kelapa Sawit belum Menghasilkan. *Agrovigor Jurnal Agroteknologi*. 13(1): 22 – 28.
- Junaidi. 2022. Response of Sweet Corn (*Zea Mays Saccharata* Sturt.) to Number of Seeds per Hole and Provision of Chicken Manure. *Journal of Civil Multidisciplinary (MUDIMA)* 2(6):2827–46.
- Lisdayani, L., Y. Dibisono, P. M. Sari, & R. Susanti. 2022. Analisa Vegetasi Gulma Di Lahan Pertanian Kelurahan Simalingkar B Medan Tuntungan. *Jurnal Agroteknosains*, 6(2), 58-66.

- Mahriyah, A. Saylendra, W.E. Putri, & I. Rohmawati. 2024. Analisis Vegetasi Gulma Pada Pertanaman Jagung (*Zea mays* L.) Fase Vegetatif di Kecamatan Cipocok Jaya Kota Serang. *Jurnal AgroSainTa*, 8(2): 111 – 120.
- Manurung, R. 2023. Pengaruh Pemberian Kompos Solid dan Arang Sekam Padi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Skripsi*. Medan: Fakultas Pertanian, Universitas Medan Area.
- Maulana, A., H. Susanto, H. Pujisiswanto, & N. Sriyani. 2023. Uji Sifat Campuran Herbisida Berbahan Aktif 2,4-D Dimetil Amina+Isopropilamina Glifosat terhadap Gulma *Ottlochloa nodosa*, *Cyperus rotundus*, dan *Praxelis clematidea*. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. Vol 23(1): 64 – 72.
- Miranda, G. R. B., M. Bregagnoli, & R.A.P. Dias. 2021. A Scale Of Grades For Evaluation of Herbicide Weed Control Efficiency. *Revista Agrogeoambiental*, 13(3).
- Murdaningsih., A. B. Katu, & J. I. B. Hutubessy. 2022. Pertumbuhan dan Hasil Baby Corn (*Zea mays*) Akibat Penggunaan NPK Phonska dan Pengaturan Jarak Tanam pada Lahan Berpasir. *Jurnal Pertanian* 13(1):6–13.
- Ngawit, I. K., Sudika, I. W., & Suana, I. W. 2024. Weed Biology and Ecology Studies: Diversity, Dominance, Population and Weed Growth and Land Use Efficiency in Intercropping Corn (*Zea mays* l.) with Leguminous Crops in Dryland. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 10(6), 3193–3204.
- Ngawit, I. K., Mawandi, E., & Wangiyana, W. 2025. Pengaruh Kompetisi Gulma Berdaun Lebar terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) di Lahan Kering. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 4(1), 182-193.
- Pujisiswanto, H. 2022. Efikasi Herbisida Glifa 480 Sl (Isopropil Amina Glifosat: Setara Dengan Glifosat 480 G/L) Terhadap Gulma Umum (*Ludwigia Octovalvis*, *Monochoria Vaginalis*, *Echinochloa Crus-Galli*, *Leptochloa Chinensis*) Untuk Penyiapan Lahan Pada Budidaya Padi Sawah Tot (Tanpa Olah Tanah). Bandar Lampung: Fakultas Pertanian, Universitas Lampung.
- Purba, E. 2020. Pengaruh Jarak Tanam Dan Kedalaman Lubang Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays* L Saccharata Strut). *Jurnal Juripol*. Vol. 3(2): 116 128.
- Purnomo, W. E., & S. Hasjim. 2020. Efektivitas dan Selektivitas Beberapa Bahan Aktif Herbisida untuk Mengendalikan Gulma pada Dua Varietas Tanaman

- Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L.). *Jurnal Proteksi Tanaman Tropis*. 1(2): 48 – 54.
- Pribadi. D.U., Sutini, & M. Sodiq. 2022. *Budidaya Tanaman Jagung Manis*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Ramadona, D., B.Gunawan, F. N.Kurnia, D. P. Valentine, G. Ganda, M. Ahmad& S. Nurasni. 2023. Infentarisasi Hawar Daun pada Jagung di Desa Suka Menang, Kecamatan Gelumbang, Muara Enim. In *Seminar Nasional Lahan Suboptimal* (Vol. 11, No. 1, pp. 237-251).
- Ria, R. P., Y. Yakup, & M.H. Alfarisi. 2023. Efektifitas Berbagai Dosis dan Waktu Aplikasi Herbisida 2, 4 D-Dimetil Amina untuk Mengendalikan Gulma di Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). In *Seminar Nasional Lahan Suboptimal* 11(1): 163 – 171.
- Rian, M. 2022. Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai Edamame (*Glycine Max* (L.) Merril) Pada Berbagai Dosis Bakteri *Pseudomonas Fluorescens*. *Thesis*. Padang: Fakultas Pertanian, Universitas Andalas.
- Ridwan, M., D. Guntoro, & M.A. Chozin. 2022. Keefektifan Bioherbisida Berbahan Baku Teki (*Cyperus rotundus*) untuk Mengendalikan Beberapa Jenis Gulma pada Pertanaman Padi Sawah. *Jurnal Agrohorti*, 10(3): 419 428.
- Rifa'I, T., H. Susanto, N. Nurmauli, & H. Pujisiswanto. 2023. Efikasi Herbisida Isopropil Amina Glifosat 480 G/L Terhadap Gulma pada Persiapan Lahan Sawah Dengan Sistem Tanpa Olah Tanah dan Pengaruhnya Terhadap Tanaman Padi. *Jurnal Agrotropika*. 22(2): 108 – 118.
- Saptorini & T.D. Sutiknjo. 2021. Pertumbuhan dan Hasil Empat Varietas Jagung Semi (Baby Corn) pada Berbagai Populasi. *Jurnal Agrinika: Jurnal Agroteknologi dan Agribisnis* 5(1):95–107.
- Sari, V. I., B.S. Napitupulu, J. Christy, & R. Nafisah. 2025. Potensi Limbah Gulma Alang-alang dan Saliara sebagai Bioherbisida untuk Pengendalian Gulma secara Pra Tumbuh. *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*. 9(2): 61 – 68.
- Shahabuddin, M., M.M. Hossain, M. Salim, & M. Begum. 2016. Efficacy of Pretilachlor and Oxadiazon on Weed Control and Yield Performance of Transplant Aman Rice. *Progressive Agriculture*. 27(2): 119-127.
- Supawan, I. G. 2014. Efektivitas Herbisida IPA Glifosat 486 SL Untuk Pengendalian Gulma pada Budidaya Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis* Muell. Arg) Belum Menghasilkan. *Buletin Agrohorti*. 2(1), 95-103.

- Travlos, I., N. Cheimona, & D. Bilalis. 2017. Glyphosate Efficacy Of Different Salt Formulations And Adjuvant Additives On Various Weeds. *Agronomy*. 7(3):1–9.
- Tobing, W. L., Pratomo, B. & M.A. Wahyu. 2019. Efikasi Herbisida Glifosat dan 2, 4-D Dimetil Amina terhadap Pengendalian Gulma pada Perkebunan Kelapa Sawit Tanaman Menghasilkan. *Agroprimatech*. 3(1): 18-26.
- Tolik, M., M. Afrillah, & H. Alfides. 2023. Manajemen Pengendalian Gulma Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* jacq.) di PT. ASN Kebun Tanah Makmue Aceh Barat. *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*. 19(1): 125 – 130.
- Umiyati, U. 2023, June. Respon Pertumbuhan dan Hasil Bawang Daun Terhadap Aplikasi Herbisida Amonium Glufosinat 150 G/L. *Prosiding Seminar Nasional Perhimpunan Hortikultura Indonesia*. 1(1):164 – 172.
- Widayat, D., U. Umiyati, & Y. Sumekar. 2021. Campuran Herbisida IPA Glifosat, Imazetafir, Dan Karfentrazon-Etil Dalam Mengendalikan Gulma Daun Lebar, Gulma Daun Sempit, Dan Teki. *Kultivasi*, 20(1), 47 – 52.
- Widaryanto, E., A. Saitama, & A.H. Zaini. 2021. *Teknologi Pengendalian Gulma*. Universitas Brawijaya Press.
- Widiyastuti, D.A., & R. Hidayat. 2020. Inventarisasi Gulma pada Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis*) di Balai Pengawasan dan Sertifikasi Benih Perkebunan. *Agrisains: Jurnal Budidaya Tanaman Perkebunan Politeknik Hasnur*, 6(1): 29-36.
- Yulianto, M., & D. Suryanti. 2020. Kajian Gulma Belulang dan Pengendaliannya dengan Bahan Alami. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 28(3): 198 – 207.