

Universitas Katolik Santo Thomas

Repositori Unika Santo Thomas

<http://eprints.ust.ac.id>

---

Fakultas Pertanian (FP)  
Program Studi Agroteknologi

Undergraduate Papers

---

Barus, Nirwana Melani Br

2025

# Pengaruh Konsentrasi POC JAKABA (Jamur Keberuntungan Abadi) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*)

---

<http://eprints.ust.ac.id/id/eprint/617>

Downloaded from Repositori Institusi UST, Universitas Katolik Santo Thomas

**PENGARUH KONSENTRASI POC JAKABA (JAMUR  
KEBERUNTUNGAN ABADI) TERHADAP PERTUMBUHAN DAN  
PRODUKSI TANAMAN CABAI RAWIT (*Capsicum frutescens* L.)**

**SKRIPSI**

Oleh :

Nirwana Melani Br Barus  
210420013



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS KATOLIK SANTO THOMAS  
MEDAN  
2025**

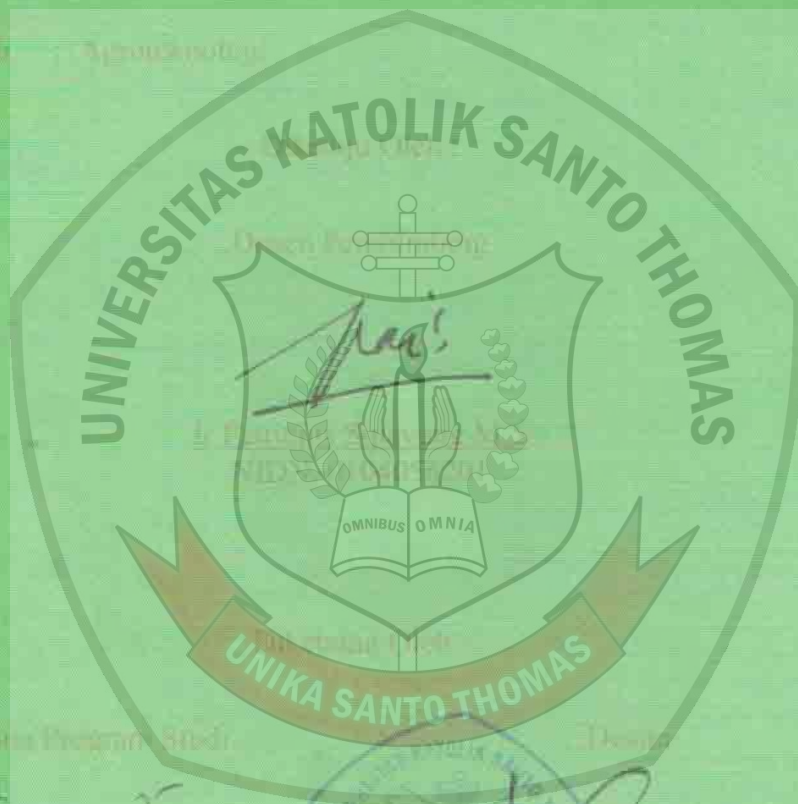
LEMBAR PENGESAHAN

Judul Penelitian : Pengaruh Kompetensi IPDC (AKAB) dalam Keterampilan  
Akses Terhadap Partisipasi dan Produk Ekonomi Desa  
Bumi (Gepreng) Kecamatan L. A

Nama : Arman & Nisanti H. ISRA

Npm : 210420113

Program Studi : Siproskologi



*[Handwritten Signature]*

Ir. Soetris Hutabandy, MP  
NIDN. 0104056302



Isni Eli, Dwi Puspa Sihaga, MEd  
NIDN. 0105016101

Tanggal Lulus : 25 Juni 2025

## RINGKASAN

Nirwana Melani Br Barus. Pengaruh Konsentrasi POC JAKABA (Jamur Keberuntungan Abadi) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). Dibawah bimbingan Ir. Patricius Sipayung M.Si sebagai Pembimbing. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektifitas penggunaan POC JAKABA sebagai pupuk dalam meningkatkan kualitas tanaman cabai rawit. Penelitian ini dilaksanakan di Desa Gunung Manumpak A. Kecamatan STM Hulu, Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara, dengan ketinggian tempat 350 hingga 600 mdpl pada tanggal 12 Januari sampai 5 Mei 2025.

Penelitian ini menggunakan Rancangan acak Kelompok (RAK) Nonfaktorial dengan 1 faktor yang diteliti yaitu pengaruh pemberian POC JAKABA yang terdiri dari 5 taraf perlakuan yaitu k0 = Tanpa perlakuan, K1 = 50 ml/l air, K2 = 100 ml/l air, K3 = 150 ml/l air, K4 = 200 ml/l air. Perlakuan masing – masing diulang sebanyak 5 kali sehingga dapat 25 unit percobaan. Setiap unit percobaan terdiri dari 9 tanaman dan 3 sampel, sehingga jumlah tanaman yang didapat yaitu 225 tanaman dan 75 sampel. Parameter yang diamati pada penelitian ini terdiri dari Tinggi tanaman, Diameter pangkal batang, Umur berbunga, Jumlah cabang produktif, Bobot buah per tanaman, Panjang akar dan Volume akar.

Hasil dari penelitian ini dapat dilihat bahwa pengaruh berbagai konsentrasi dari POC JAKABA terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai rawit memberikan pengaruh nyata terhadap semua peubah amatan yakni: Tinggi tanaman, Diameter pangkal batang, Umur berbunga, Jumlah cabang produktif, Bobot buah per tanaman, Panjang akar dan Volume akar.

## RIWAYAT HIDUP

Nirwana Melani Br Barus, lahir pada tanggal 03 Desember 2002 di Desa Gunung Manumpak A, Kecamatan STM Hulu, Kabupaten Deli Serdang, Provinsi Sumatera Utara. Anak ketiga dari 3 bersaudara, Putri dari bapak Darmendra Barus dan ibu Hennawati Br Ginting, Beragama Kristen Protestan

Pendidikan formal yang telah ditempuh penulis adalah

1. Bersekolah di Sekolah Dasar Negeri (SDN) 107438 Gunung Manumpak A, Kecamatan STM Hulu, Kabupaten Deli Serdang dan lulus pada tahun 2015
2. Bersekolah di Sekolah Menengah Pertama Negeri 1 (SMPN) STM Hulu, Kecamatan STM Hulu, Kabupaten Deli Serdang dan lulus pada tahun 2018
3. Bersekolah di Sekolah Menengah Atas Swasta (SMAS) Yapim Biru-biru, Kecamatan Sibiru-biru, Kabupaten Deli Serdang lulus pada tahun 2021
4. Pada tahun 2021 penulis diterima menjadi mahasiswi program studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Katolik Santo Thomas, medan, Sumatera Utara.
5. Pada tahun 2024, penulis melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di Aek Kanopan Hutan Konservasi Sikopi-kopi, Kecamatan Kualuh Hulu, Kabupaten Labuhan Batu Utara.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas karunia yang diberi kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Adapun judul penelitian ini adalah **Pengaruh Konsentrasi POC JAKABA (Jamur Keberuntungan Abadi) Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Rawit ( *Capsicum Frutesnces L.*)**

Pada kesempatan ini, Penulis menyampaikan terimakasih untuk segala bantuan, saran dan bimbingan serta doa yang Penulis terima mulai dari awal hingga selesainya proposal ini, kepada:

1. Bapak Prof Dr. Ir. Posman Sibuea, MS selaku Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Katolik Santo Thomas.
2. Bapak Ir. Sixtus Hutauruk M.P selaku Ketua Program Studi Agroteknologi Universitas Katolik Santo Thomas.
3. Bapak Ir. Patricius Sipayung, Msi Selaku pembimbing yang bersedia membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusunan proposal ini.
4. Ibu Kurnia Seleкта Etika Harefa S.P,M.Agr selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen Fakultas Pertanian, Universitas Katolik Santo Thomas Sumatera Utara, yang telah membekali ilmu pengetahuan, dan juga para pegawai yang telah membantu Penulis selama perkuliahan dan penyelesaian skripsi ini.
6. Dengan penuh rasa Syukur, penulis mengucapkan terima kasih yang tulus kepada Bapak dr. Sofyan Tan atas peran dan perjuangannya dalam

memberikan harapan bagi generasi muda Indonesia melalui program KIP Kuliah. Berkat program tersebut, penulis dapat melanjutkan Pendidikan hingga ke jenjang perguruan tinggi dan menyelesaikan skripsi ini dengan baik

7. Penulis mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada bapak Darmendra Barus dan mamak Hennawati Br Ginting yang tersayang, telah menjadi sumber kekuatan, semangat dan doa dalam setiap langkah penulis. Terima kasih atas cinta yang tulus, kerja keras yang tiada lelah, serta pengorbanan yang tidak pernah terbalas. Skripsi ini penulis persembahkan segala wujud bakti dan rasa terimakasih yang mendalam
8. Terima kasih yang tulus penulis sampaikan kepada kedua abang Rodi Avernando Barus, Tomy Melan Barus dan kedua kakak ipar saya Lisna Ria Br Ginting, Amikha Rehulina Br Tarigan, yang selalu memberi semangat, perhatian dan doa dalam setiap proses yang penulis jalani. Kehadiran dan dukungan kalian sangat berarti bagi penulis.
9. Penulis mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada sahabat seperjuangan, Elopiani Br Sinulingga yang telah menjadi bagian penting dalam perjalanan panjang ini.
10. Saya sangat menghargai setiap momen yang telah kita lewati bersama, mulai dari begadang menyelesaikan tugas, diskusi panjang tentang topik skripsi, hingga tawa dan canda yang mengurangi stres selama proses ini. Dukungan moral dan semangat yang kalian berikan sangat berarti bagi saya. Saya sangat berterima kasih kepada saudara akademik saya Elopiani Br Sinulingga, Aline Serayanta Br Tarigan, Ketty Gebby Meltiades Dan

Giovani Br Tarigan.

11. Teman-teman di Fakultas Pertanian Angkatan 2021, yang telah memberikan dukungan kepada penulis.

12. Saya ingin mengucapkan terima kasih yang kepada Aginta Sembiring. Peran dan dukungannya sangat berarti dalam perjalanan akademik saya, mulai dari masa perkuliahan hingga penyelesaian skripsi ini. Dukungan, semangat, dan bantuannya yang tulus telah memberikan dampak positif yang besar dalam proses penulisan skripsi ini. Saya berharap kebaikan dan bantuan yang telah diberikan akan mendapatkan balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa.

Penulis menyadari masih terdapat kekurangan di dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis menerima saran dan kritik yang membangun dari pembaca guna perbaikan skripsi ini.

Akhirnya penulis mengucapkan terima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini, dan semoga skripsi ini dapat berguna.

Medan, Juni 2025

Nirwana Melani Br Barus

NPM: 210420013

## DAFTAR ISI

Cover	
RINGKASAN .....	i
RIWAYAT HIDUP .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	ix
TABEL LAMPIRAN .....	x
PENDAHULUAN .....	1
TINJAUAN PUSTAKA .....	4
Taksonomi Tanaman Cabai ( <i>Capsicum Frutescens</i> L.) .....	4
Morfologi Cabai Rawit ( <i>Capsicum Frutescens</i> L.) .....	4
Syarat Tumbuh Tanaman Cabai Rawit .....	6
POC JAKABA (Jamur Keberuntungan Abadi) .....	7
Kandungan dan Peranan POC JAKABA (Jamur Keberuntungan Abadi) .....	9
Tujuan Penelitian .....	3
Hipotesis Penelitian .....	3
Manfaat Penelitian .....	3
BAHAN DAN METODE .....	11
Tempat dan Waktu Penelitian .....	11
Alat dan Bahan .....	11
Rancangan Percobaan .....	11
Analisis Data Penelitian .....	12
PELAKSANAAN PENELITIAN .....	13
Pembuatan JAKABA (Jamur Keberuntungan Abadi) .....	13
Persiapan Lahan .....	14
Persemaian Benih .....	14
Pembuatan Media Tanam dan Penanaman .....	14
Penyisipan .....	15
Aplikasi JAKABA (Jamur Keberuntungan Abadi) .....	15

Pemeliharaan.....	15
Pemanenan .....	16
Parameter Yang Diamati.....	16
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	19
Tinggi Tanaman(cm) .....	20
Diameter Pangkal Batang (mm) .....	22
Umur Berbunga (Hari).....	25
Jumlah Cabang Produktif (Cabang).....	27
Bobot Buah Per Tanaman (gr).....	29
Panjang Akar (cm).....	31
Volume Akar (ml).....	33
Pembahasan Umum .....	35
Korelasi Yang Diamati .....	37
KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
Kesimpulan.....	38
Saran .....	38
DATA TABEL DAN SIDIK RAGAM .....	39
DAFTAR PUSTAKA .....	54
DENAH PENELITIAN .....	56
DOKUMENTASI PENELITIAN.....	57

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kurva pengaruh konsentrasi pupuk organik cair JAKABA Terhadap Tinggi Tanaman (cm) Cabai Rawit.....	21
Gambar 2. Kurva pengaruh konsentrasi pupuk organik cair JAKABA Terhadap Diagram Pangkal Batang (mm) Cabai Rawit .....	24
Gambar 3. Kurva pengaruh konsentrasi pupuk organik cair JAKABA Terhadap Umur Berbunga (Hari) Cabai Rawit .....	26
Gambar 4. Kurva pengaruh konsentrasi pupuk organik cair JAKABA Terhadap Jumlah Cabang Produktif (Cabang) Cabai Rawit.....	28
Gambar 5. Kurva pengaruh konsentrasi pupuk organik cair JAKABA Terhadap Bobot Buah Per Tanaman (gr) Cabai Rawit.....	30
Gambar 6. Kurva pengaruh konsentrasi pupuk organik cair JAKABA Terhadap Panjang Akar (cm) Cabai Rawit.....	32
Gambar 8. Kurva pengaruh konsentrasi pupuk organik cair JAKABA Terhadap Volume Akar (ml) Cabai Rawit.....	34

## DAFTAR TABEL

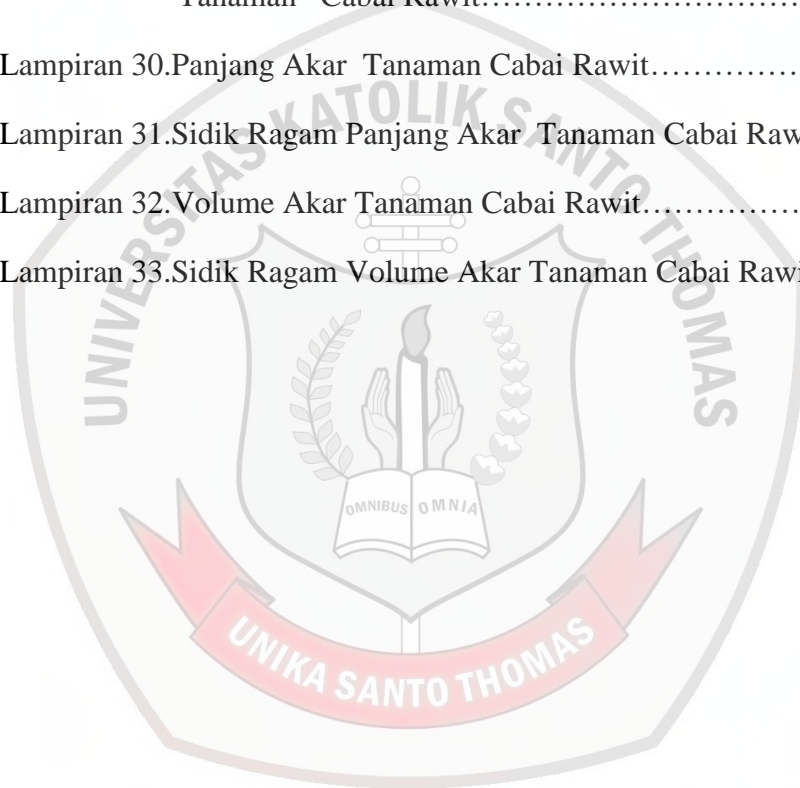
Tabel 1. pH Meter JAKABA .....	19
Tabel 2. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair JAKABA Terhadap Tinggi Tanaman Cabai Rawit.....	20
Tabel 3. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair JAKABA Terhadap Diameter Pangkal Batang (mm) Cabai Rawit.....	23
Tabel 4. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair JAKABA Terhadap Umur Berbunga (hari) Cabai Rawit.....	25
Tabel 5. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair JAKABA Terhadap Jumlah Cabang Produktif (cabang) Cabai Rawit.....	27
Tabel 6. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair JAKABA Terhadap Bobot Buah Per Tanaman Cabai Rawit.....	29
Tabel 7. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair JAKABA Terhadap Panjang Akar (cm) Cabai Rawi.....	31
Tabel 8. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair JAKABA Terhadap Volume Akar Cabai Rawit.....	33
tabel 9. Hubungan kolerasi antar peubah parameter yang diamati.....	37

## TABEL LAMPIRAN

Tabel Lampiran 1. Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 3 Minggu	
Setelah Pindah Tanam.....	40
Tabel Lampiran 2. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur	
3 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	40
Tabel Lampiran 3. Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 4 Minggu	
Setelah Pindah Tanam.....	41
Tabel Lampiran 4. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur	
4 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	41
Tabel Lampiran 5. Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 5 Minggu	
Setelah Pindah Tanam.....	42
Tabel Lampiran 6. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur	
5 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	42
Tabel Lampiran 7. Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 6 Minggu	
Setelah Pindah Tanam.....	43
Tabel Lampiran 8. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur	
6 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	43
Tabel Lampiran 9. Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 7 Minggu	
Setelah Pindah Tanam.....	44
Tabel Lampiran 10. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur	
7 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	44
Tabel Lampiran 11. Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 8 Minggu	
Setelah Pindah Tanam.....	45
Tabel Lampiran 12. Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai Rawit Pada Umur	
8 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	45

Tabel Lampiran 13. Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 3 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	46
Tabel Lampiran 14. Sidik Ragam Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 3 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	46
Tabel Lampiran 15. Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 4 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	47
Tabel Lampiran 16. Sidik Ragam Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 4 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	47
Tabel Lampiran 17. Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 5 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	48
Tabel Lampiran 18. Sidik Ragam Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 5 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	48
Tabel Lampiran 19. Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 6 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	49
Tabel Lampiran 20. Sidik Ragam Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 6 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	49
Tabel Lampiran 20. Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 7 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	50
Tabel Lampiran 21. Sidik Ragam Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 7 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	50
Tabel Lampiran 22. Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 8 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	51
Tabel Lampiran 23. Sidik Ragam Diameter Pangkal Batang Tanaman Cabai Rawit Pada Umur 8 Minggu Setelah Pindah Tanam.....	51
Tabel Lampiran 24. Umur Berbunga (Hari) Tanaman Cabai Rawit.....	52
Tabel Lampiran 25. Sidik Ragam Umur Berbunga (Hari) Tanaman Cabai Rawit	52

Tabel Lampiran 26. Jumlah Cabang Produktif Tanaman	
Cabai Rawit.....	53
Tabel Lampiran 27. Sidik Ragam Jumlah Cabang Produktif Tanaman	
Cabai Rawit.....	53
Tabel Lampiran 28. Bobot Buah Per Tanaman /Panen I Tanaman	
Cabai Rawit.....	54
Tabel Lampiran 29. Sidik Ragam Bobot Buah Per Tanaman /Panen I	
Tanaman Cabai Rawit.....	54
Tabel Lampiran 30. Panjang Akar Tanaman Cabai Rawit.....	55
Tabel Lampiran 31. Sidik Ragam Panjang Akar Tanaman Cabai Rawit.....	55
Tabel Lampiran 32. Volume Akar Tanaman Cabai Rawit.....	56
Tabel Lampiran 33. Sidik Ragam Volume Akar Tanaman Cabai Rawit.....	56



## DAFTAR PUSTAKA

- Al Khaafidh, E. M., Astuti, F., Anggun, A., Apriliani, J., & Marini, M. (2022). Budidaya Tanaman Cabe Rawit Dipolibeg. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kuliah Kerja Nyata (JIMAKUKERTA)*, 2(3), 630–636.  
<https://doi.org/10.36085/jimakukerta.v2i3.4079>
- Anisa Norliyani, M. S., Huda, J., & Mahdiannoor, D. (2023). Budidaya Cabai Merah Menggunakan Jakaba di Lahan Podsolik. *Nucl. Phys.*, 13(1), 104–116.
- Effendi, M. A., Asyari, H., & Gultom, T. (2018). *IDENTIFIKASI KERAGAMAN SPECIES CABAI RAWIT ( Capsicum frutescens L ) BERDASARKAN KARAKTER MORFOLOGI DI KABUPATEN DELI SERDANG IDENTIFICATION DIVERSITY OF CAYENNE PEPPER ( Capsicum frutescens L ) BASED ON MORPHOLOGICAL CHARACTERS IN DELI SERDANG Program Pa.*
- Ibnusina, F. (2024). Efek Pemberian Jakaba terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi Hijau ( *Brassica juncea L.* ) pada Tanah Organosol. 35(2), 250–258.
- Khoiroh, M., Umma, S., Amalia, F. K., Zulfa, E. I., Nurdamayanti, E. F., Dirana, F. S., Fithrotuzzahroh, F., Khabiburrochman, K., Amrulloh, M. H., Ahmad, M. A. G., Aulia, N., Apriana, P. N., & Mara, R. A. (2023). Pemberdayaan Inovasi Pupuk Organik Cair Jakaba Super untuk Mengoptimalkan Hasil Panen Bawang Merah di Desa Puhkerep, Rejoso, Nganjuk. *E-Dimas: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 14(3), 457–465.  
<https://doi.org/10.26877/e-dimas.v14i3.12948>
- Kusnadi, J., Wuri Andayani, D., & Zubaidah, E. (2019). Ekstraksi Senyawa Bioaktif Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens L.*) Menggunakan Metode Ekstraksi Gelombang Ultrasonik. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 20(2), 79–84.  
<https://doi.org/10.21776/ub.jtp.2019.020.02.1>
- Lontoh, D. G., Paulus, J. M., Doodoh, B., Rogi, J. E. X., Sompotan, S., & Sesilia A. Wanget. (2019). *PEMBERIAN PUPUK ORGANIK CAIR DAUN GAMAL (POC) TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN KAILAN (Brassica oleracea var. Acephala)*. 09(17), 32–35.
- Made Naratama Nugraha, Luh Kartini, & Anak Agung Ngurah Mayun Wirajaya. (2023). Respon Tanaman Cabai (*Capsicum frutescens L.*) Pada Pemberian Pupuk Mono Kalium Phosphate Dan Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi. *Gema Agro*, 28(1), 22–29.  
<https://doi.org/10.22225/ga.28.1.5663.22-29>
- Mutalib, A., Yusuf, M., Mu'minah, Junaed, A., & Nurfadliah, A. (2021). Pertumbuhan Tiga Varietas Kopi Pada Lahan Buka Baru Pasca Pemberian Pupuk Organik Jakaba. *Seminar Nasional Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan*, 337–343.

- Pertanian, J., & Daun, L. B. (2020). *Penilaian organoleptik cabai rawit dengan kemasan ramah lingkungan berbahan daun*. 2(2), 9–16.
- Puspitasari, Y. D., Cahyanti, T. W., & Nugroho, P. A. (2022). Production Revitalization And Community Based Knowledge Improvement In Plant Breeding Using Abadi Luck Mushroom (Jakaba) To Increase Family Welfare. *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, 5(3), 1994–2004.
- Rahmawati, R., Akbar, Y., Sabri, Y., & Desriana, D. (2023). OPTIMALISASI PEMBERIAN BEBERAPA KONSENTRASI PUPUK ORGANIK CAIR (POC) JAKABA TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KELAPA SAWIT (*Elaeis guinensis* Jacq.). *Menara Ilmu*, 17(1), 80–88.  
<https://doi.org/10.31869/mi.v17i1.4530>
- Suharman, S., Jusran, J., AR, T., & Rahmawati, R. (2022). The APLIKASI PEMBERIAN PUPUK TRICHOKOMPOS TERHADAP PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI BERBAGAI VARIETAS CABAI KRITING. *PLANTKLOPEDIA: Jurnal Sains Dan Teknologi Pertanian*, 2(1), 18–31.  
<https://doi.org/10.55678/plantklopedia.v2i1.633>
- Utami, K. D., & Singkam, A. R. (2022). Pengaruh Pupuk Organik Cair Berbahan Cangkang Telur dan Ampas Tebu terhadap Pertumbuhan Cabai Rawit (*CAPSICUM FRUTESCENS* L.). *Pertanian*, 12(April), 19–24.
- Yulianingsih, R., Sinaga, M., Kurniawati, H., Studi Agroteknologi, P., & Kapuas, U. (2024). Peningkatan Produksi Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens* L.) Melalui Pemberian Pupuk Organik Cair (Poc) Batang Pisang. *Piper*, 20(2), 178–186. <https://jurnal.unka.ac.id/index.php/piper/article/view/1316>