



Jurnal Ilmiah Pertanian dan Kehutanan

Volume 12 Nomor 2, Desember 2025

Pengaruh Larutan Mikroorganisme Lokal dari Limbah Pisang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Buncis (<i>Phaseolus Vulgaris L.</i>) Tegak Agusty Saputra, Revi Nurjunika Sari, Alvera Prihatini Dewi Nazari, Ellok Dwi Sulichantini	1 - 8
Analisis Dampak Sosial Ekonomi Alih Fungsi Lahan Pertanian Menggunakan <i>Interpretative Structural Modeling</i> (ISM) di Kota Parepare Edi Kurniawan dan Rahmi	9 - 28
Analisis Keberlanjutan dan Keanekaragaman Hayati Taman Kehati Ciherang Sebagai Sarana Edukasi Septian Hadi Nugraha, Farhan Arianda, dan Restu Pamuji	29 - 42
Potensi Simpanan Karbon Sistem Agroforestri Kopi Arabika Gayo Sebagai Upaya Mitigasi Perubahan Iklim di Kabupaten Bener Meriah Dedi Rahman, Halus Satriawan, dan Ernawita	43 - 52
Nilai Ekonomi Pemanfaatan Rumpuk Program Kemitraan Konservasi di RPTN Kemaleng SPTN Wilayah II Balai Taman Nasional Gunung Merapi Ria Rizqi Nur Fadlilah, Agus Sunyata, dan Baroroh Wista Anggraeni	53 - 70
<i>Public Perception Of Mangrove Planting Activities: A Case Study of Sepatin Village in the Mahakam Delta</i> Tya Rahmasari Sulistianto, Oshlifin Rucmana Saud, Andi Nugroho, Achmad Syarifudin, Riza Fandi Achmad, Nadya Ramadhani, Nazril Falah Yasir, Mega Putri Aulia Pabane, Juliyan Rahmat Fajar	71 - 83
Analisis Komparatif Tingkat Kesejahteraan Petani Kelapa Sawit Swadaya dengan Petani Kelapa Sawit Plasma di Desa Sebatih Kecamatan Sengah Temila Kabupaten Landak Susilo, Erlinda Yurisinthae, dan Shenny Oktoriana	84 - 93
Peran Stakeholder pada Perhitungan PDRB Sub-Sektor Kehutanan di Provinsi Jawa Timur Asihing Kustanti, Rizka Amalia, Tanjung Prameswari, dan Faridha Hanim	94 - 105
Upaya Optimasi Pertumbuhan dan Hasil Panen Cabai Keriting di Tanah Berpasir dengan Pemanfaatan Pupuk Organik Cair dan <i>Yellow Trap</i> Muhammad Amar Sidiq, Nurul Hidayati, dan Fahrudin Arfianto	106 - 119



Jurnal Ilmiah Pertanian dan Kehutanan

Penerbit :

Fakultas Pertanian dan Kehutanan
Universitas Muhammadiyah Palangkaraya

Pelindung :

Rektor Universitas Muhammadiyah Palangkaraya

Editor in Chief :

Beni Iskandar

Editorial boards :

Pienyani Rosawanti	Fahrudin Arfianto
Nanang Hanafi	Kamaliah
Nurul Hidayati	Miranda Romaully Br
Djoko Eko Hadi Susilo	Sitanggang
Haryadi	Muslimin
Mariaty	Gusti Irya Ichriani

Peer-reviewers :

Sudradjat	Galit Gatut Prakosa
Mochammad Chanan	Wiwin Tyas Istikowati
Dulbari	Gunawan
Aah Ahmad Almulqu	Masliani
Yudi Ferrianta	Diana
Hastin Ernawati N.C.C	Tatik Raisawati
Amelia Nur Mila	Karmanah
Salamiah	Saijo
Titin Apung Atikah	Eva Prihatiningtyas
	Sari Marlina

Alamat Redaksi :

Fakultas Pertanian dan Kehutanan Universitas Muhammadiyah Palangkaraya Kampus 3
Kampus 3 Jalan Ir. Soekarno, Kelurahan Menteng, Kecamatan Jekan Raya, Kota Palangka Raya,
Handphone : 0852-5350-4503
Email : daunump@gmail.com

Terbit setahun dua kali (pada bulan Juni dan Desember) diterbitkan pertama kali tahun 2014,
Berisi artikel hasil penelitian dan kajian yang bersifat analisis kritis di bidang ilmu pertanian dan kehutanan.

Redaksi menerima kiriman naskah yang belum pernah dipublikasikan di media lain.

Persyaratan dan format naskah tercantum di halaman belakang.

Naskah yang masuk dievaluasi dan disunting untuk keseragaman format, istilah dan tata cara penulisan lainnya.



Daun

Jurnal Ilmiah Pertanian dan Kehutanan

Kampus Fakultas Pertanian dan Kehutanan Universitas Muhammadiyah Palangkaraya

PENGANTAR REDAKSI

Assalamu'alaikum wr. wb.

Alhamdulillahirobbil 'alamin kami panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas hidayah-Nya jurnal *Daun* Volume 12 Nomor 2, Desember 2025 kembali terbit. Penerbitan di edisi ini selain merupakan upaya yang baik atas berbagai pihak, juga upaya khusus dari para dosen peneliti yang berpartisipasi dalam rangka ikut menyumbangkan artikel ilmiahnya untuk penerbitan ini. Artikel dalam jurnal ilmiah pertanian dan kehutanan *Daun* Volume 12 Nomor 2, Desember 2025 kali ini kembali menyajikan 10 buah artikel ilmiah hasil penelitian di bidang pertanian dan kehutanan.

Artikel pada edisi ini lebih beragam, mulai dari penelitian aspek agribisnis, penelitian tanaman hortikultura dan tanaman pangan, penelitian tanaman/tumbuhan kehutanan. Masing-masing artikel hasil penelitian dari berbagai wilayah turut mewarnai di penerbitan edisi ini sehingga semakin luas wawasan dan korenspondensi yang diharapkan beserta kemanfaatannya dari terbitnya jurnal *Daun* khususnya pada edisi ini.

Ucapan terima kasih disampaikan kepada para penyumbang artikel yang telah memberikan khasanah dalam terbitnya jurnal ilmiah pertanian dan kehutanan *Daun* edisi ini. Kami tetap berharap terbitnya edisi ini dapat memotivasi pembaca dan peneliti untuk menyumbangkan tulisan yang berhubungan dengan bidang ilmu pertanian dan kehutanan.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Palangka Raya, Desember 2025

Dewan Redaksi dan Penyunting Pelaksana