



## Jurnal Ilmiah Pertanian dan Kehutanan

Volume 10 Nomor 2, Desember 2023

- Efek *Forest Healing* terhadap Psikologi Perasaan Wisatawan  
*Insan Kurnia, Putri Adira Paramita dan Thoha Bastian Khatami*..... 143 - 157
- Sifat Fisika Mekanika Papan Laminasi Kombinasi Kayu Sengon Bambu Petung dan  
Kayu Rajumas Bambu Petung  
*Febriana Tri Wulandari, Dini Lestari dan Radjali Amin* ..... 158 - 170
- Hubungan antara Pengetahuan dan Persepsi Masyarakat Nelayan terhadap Keberadaan  
Hutan Mangrove di Kelurahan Setapuk Besar Kota Singkawang  
*Piki Andrian, Jajat sudrajat, Adi Suyatno* ..... 171 - 183
- Kualitas Briket Arang Serbuk Limbah Bangkirai, Rengas dan Agathis  
*Alpiyan, Defi Sianipar, Desy Natalia Koroh, Yanciluk, Nuwa, Wahyu Supriyati,  
I Nyoman Surasana, Gimson Luhan dan Ayub Wanasetya* ..... 184 - 204
- Pertumbuhan Anggrek Hitam pada Simulasi Cekaman Kekeringan Menggunakan  
Polietilen Glikol secara *In Vitro*  
*Mahmud Mustaqim, Asnawati dan Agustina Listiawati* ..... 205 - 214
- Pendapatan Rumah Tangga Karyawan Perkebunan Kelapa Sawit PT Uni Primacom Desa  
Barunang Miri Kotawaringin Timur  
*Revi Sunaryati, Abdul Mukti, Meitiana dan Reni Rahmawati* ..... 215 - 222
- Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga (*Brassica oleraceae* L.) dengan Pemberian POC  
Daun Lamtoro dan Bokashi Eceng Gondok pada Tanah Ultisol  
*Erina Riak Asie, Nyahu Rumbang, Shendy, D S. S. dan Bambang S. Lautt* ..... 223 - 234
- Respon Eksplan Buku Durian Lahung (*Durio dulcis*) terhadap Konsentrasi BAP  
(Benzil Amino Purin) pada Media WPM (Woody Plant Medium)  
*Siti Nor Zahra, Nofia Hardarani, Raihani Wahdah dan Juharni* ..... 235 - 247
- Analisis Kelayakan Usahatani Sawi Keriting di Kelurahan Mulia Baru Kabupaten  
Ketapang  
*Maulina Ibrahim, Erlinda Yurisinthae dan Anita Suharyani* ..... 248 - 259
- Hubungan Tinggi Tanaman, Nisbah Pucuk Akar, Diameter Batang terhadap Berat  
Buah Cabai di Tanah Gambut  
*Hariyadi, Nurul Hidayati, Pienvany Rosawanti, Djoko Eko Hadi Susilo dan  
Fahruddin Arfianto* ..... 260 – 269

**ISSN 2356-0312** (versi cetak)  
**ISSN 2356-0320** (versi elektronik)



## **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	Maslianai
Yudi Ferrianta	Diana
Hastin Ernawati N.C.C	Tatik Raisawati
Amelia Nur Mila	Karmanah
Salamiah	Saijo
Titin Apung Atikah	Eva Prihatiningtyas

### **Alamat Redaksi :**

Fakultas Pertanian dan Kehutanan Universitas Muhammadiyah Palangkaraya Kampus 2  
Jl. Anggrek – Lingkar Luar Mahir Mahar Depan Terminal Bus W.A. Gara  
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  
Jl. Anggrek - Lingkar Luar Mahir Mahar Depan Terminal Bus W.A. Gara

---

### PENGANTAR REDAKSI

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

*Alhamdulillahirobbil 'alamin* kami panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas hidayah-Nya jurnal *Daun* Volume 10 Nomor 2, Desember 2023 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 10 Nomor 2, Desember 2023 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 2023

Dewan Redaksi dan Penyunting Pelaksana