

Aplikasi <i>Photosynthetic Bacteria</i> Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Stroberi Didataran Rendah <i>Mekka Hariani, Khalisa, Abdul Halim, dan Mahdiannoor</i> .....	01 - 11
Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Edamame ( <i>Glycine max</i> (L.) Merr.) pada Tanah Gambut yang diberi Dolomit dan Pupuk Hayati <i>Erina Riak Asie, Nyahu Rumbang, Kambang Vetrani Asie, Syahrudin, dan Darmawan</i> .....	12 - 20
Penyusutan dan Dimensi Serat Kayu Tumeh ( <i>Combretocarpus rotundatus</i> Dans) pada Letak Radial <i>Wahyu Supriyati, Alpian, dan Yanciluk</i> .....	21 - 29
Pengaruh ZPT Alami dan Lama Perendaman terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Bawang Merah ( <i>True Shallot Seed</i> ) <i>Meldriany Pandiangan, Siti Zubaidah, Oesin Oemar Soaloon Sinaga, dan Hadinnupan Panupesi</i> .....	30 - 40
Pemanfaatan Gulma Air sebagai Pupuk Organik Padat untuk Peningkatan Produksi Bawang Merah <i>Muna Aida, Sahid Norahman, Hairini Yulianti, dan Nurul Istiqomah</i> .....	41 - 51
Dampak Revitalisasi Objek Wisata Embung Cerme Melalui Budidaya Tanaman Buah <i>Nathania Fredlina Shaffa Haurelia, Agung Wibowo, dan Dwiningtyas Padmaningrum</i> .....	52 - 63
Keragaan dan Karakter Fase Pertumbuhan In Vitro Putatif Mutan Anggrek Hitam Kalbar Hasil Induksi Mutasi Secara Kimia <i>Asnawati dan Agustina Listiawati</i> .....	64 - 72
Rantai Pasok dan Efisiensi Pemasaran Cabai Keriting di Kelurahan Bukit Biru <i>Astik Drianti, Arista Damayanti, dan Ira Oktaviani Lita Sari</i> .....	73 - 83
Diskursus Sosial Stakeholder dalam Upaya Pelestarian Sumber Daya Alam (UPSA) di Kabupaten Malang <i>Tatag Muttaqin, Musdzalifah Sukmawati, Imam Ade Putra Bala, dan Naresvara Nircela Pradipta</i> .....	84 - 99
Perlakuan Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Segau Varietas Ensabi dan Lokal (Dayak) di Tanah Berpasir <i>Nurul Hidayati, Pienyani Rosawanti, Ahmad Ardiyanto, Djoko Eko Hadi Susilo, Fahrudin Arfianto, dan Hariyadi</i> .....	100 - 111

Volume Nomor 1, Juni 2024

ISSN 2356-0312 (versi cetak)

ISSN 2356-0320 (versi elektronik)

*Daun*

---

**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

**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 11 Nomor 01, Juni 2024 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 11 Nomor 01, Juni 2024 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, Juni 2024

Dewan Redaksi dan Penyunting Pelaksana