

Volume 11 No. 1, Maret 2023

p-ISSN 2337-9944

e-ISSN 2548-9259

JURNAL

AGRO INDUSTRI PERKEBUNAN



Diterbitkan oleh:
Jurusan Budidaya Tanaman Perkebunan
Politeknik Negeri Lampung



AIP	Volume 11	No. 1	Hal. 1-70	Bandar Lampung Maret 2023	p-ISSN 2337-9944 e-ISSN 2548-9259
-----	-----------	-------	-----------	------------------------------	--------------------------------------

Penanggung Jawab

Bambang Utoyo

Ketua Dewan Editor

Yan Sukmawan

Mitra Bestari

Ujang Setyoko (Budidaya Perkebunan & Pertanian, Polije)

Taruna Shafa Arzam (Agronomi, Unanda)

Rusdi Evizal (Budidaya Pertanian, Unila)

Fembriarti Erry Prasmatiwi (Sosial Ekonomi Pertanian, Unila)

Fitriani (Agribisnis, Polinela)

Syaiful Khoiri (Proteksi Tanaman, UTM)

Kukuh Setiawan (Pemuliaan Tanaman, Unila)

Saijo (Ilmu Pertanian dan Perkebunan, UM Palangkaraya)

Anggota Dewan Editor

Any Kusumastuti

Jakty Kusuma

Ummu Kalsum

Muhammad Darmawan

Agus Eko Prasetyo

Helfi Eka Saputra

Editor Pelaksana:

Kresna Shifa Usodri

Dimas Prakoswo Widiyani

Widia Rini Hartari

Resti Puspa Kartika Sari

IT Support

Wahyudi Ramadhan

Administrasi dan Keuangan

Wiwik Indrawati

Alamat Editor:

Jurusan Budidaya Tanaman Perkebunan

Politeknik Negeri Lampung

Jl. Soekarno-Hatta No. 10 Bandar Lampung

e-mail: aip@polinela.ac.id

web: jurnal.polinela.ac.id/index.php/AIP

Jurnal Agro Industri Perkebunan (AIP) diterbitkan 3 (tiga) kali setahun pada Maret, Juli, dan November. Setiap makalah yang diterima untuk dipublikasikan dalam Jurnal AIP akan dikenakan biaya sebesar Rp250.000,00. Biaya ditransfer ke rekening BRI atas nama Yan Sukmawan SP No. Rek. 009801136526505. Bukti transfer pembayaran harap dikirim ke alamat editor.

JURNAL

AGRO INDUSTRI PERKEBUNAN

Dari Redaksi

Jurnal Agro Industri Perkebunan terbit secara berkala dua kali dalam setahun yang memuat semua hasil-hasil penelitian, penemuan, dan buah pikiran berbagai bidang ilmu khususnya di bidang yang berkaitan dengan industri pertanian dari para peneliti, staf pengajar serta pihak-pihak terkait.

Semua tulisan yang dianggap dapat memenuhi persyaratan ilmiah dapat diterbitkan. Naskah asli dapat dikirimkan ke redaksi sesuai dengan ketentuan penulisan seperti yang tercantum dalam Petunjuk Penulisan Naskah.

Redaksi berhak mengubah dan menyarankan perbaikan-perbaikan sesuai dengan norma-norma ilmu pengetahuan dan komunikasi ilmiah

Redaksi tidak menerima naskah yang telah dimuat pada media publikasi

Bagi yang ingin berlangganan atau bertukaran publikasi dapat berhubungan dengan redaksi.

Bandar Lampung, Maret 2023

Redaksi

Tulisan yang dimuat dalam Jurnal Agro Industri Perkebunan menggunakan bahasa Indonesia atau bahasa Inggris dengan gaya bahasa efektif dan akademis. Naskah dapat berupa penemuan dan buah pikiran yang informatif untuk menunjang pengembangan Agro Industri. Naskah diketik pada kertas A4 dengan jarak 16 pt cm dan panjang tulisan berkisar antara 8-12 halaman. Naskah hasil penelitian mohon disusun atas bagian-bagian sebagai berikut:

Judul ditulis singkat dan menunjukkan identitas subyek, indikasi tujuan studi dan memuat kata-kata kunci, yang ditulis dalam bahasa Indonesia. Jumlah kata sebaiknya berkisar antara 6-12 buah.

Nama penulis dituliskan dengan disertai catatan kaki institusi/instansi tempat bekerja.

Abstrak merupakan abstrak informatif (bukan abstrak indikatif), merupakan uraian singkat tulisan asli yang menyajikan data pokok dan informasi penting serta kesimpulan. Abstrak ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 250 kata.

Pendahuluan berupa latar belakang alasan pentingnya dilakukan atau hipotesis yang mendasari, pendekatan umum dan tujuan diadakannya serta telusuran literatur.

Metode Penelitian berisikan penjelasan mengenai bahan-bahan dan alat-alat yang digunakan, waktu, tempat, teknik, dan rancangan percobaan.

Hasil dan Pembahasan disajikan secara singkat (dibantu dengan tabel, grafik, dan gambar). Pembahasan merupakan tinjauan terhadap hasil penelitian secara singkat tetapi jelas, dan merujuk kepada literatur terkait. Keterangan dan tabel ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris. Keterangan dalam bahasa Inggris ditulis dengan huruf miring (*italic*).

Kesimpulan dan Saran merupakan hasil konkrit atau keputusan dari penelitian yang dilakukan dan saran tindak lanjut untuk bahan pengembangan penelitian berikutnya.

Daftar Pustaka mencantumkan semua pustaka berikut semua keterangan yang lazim dengan tujuan jika ada pembaca yang membutuhkan dapat dengan mudah menelusurinya.



JURNAL

AGRO INDUSTRI PERKEBUNAN

1. Pengaruh Ukuran Biji Kopi Robusta pada Kualitas Citarasa Kopi
(Ayu Widyasari, Warkoyo, Mujiyanto) 1-14
2. Pengaruh Klon Kopi dan Dosis Urea pada Pertumbuhan Tanaman Kopi
Robusta (*Coffea canephora* L.) di Kebun Entres
(M. Bagas Nur Iqbal, Made Same, Joko S. S. Hartono) 15-26
3. Perubahan Produksi dan Perdagangan Negara-negara Produsen Lada
Terbesar di Dunia dan Implikasinya bagi Indonesia
(Muhammad Ibnu) 27-42
4. Efektivitas Insektisida Botani dari Daun Mimba dan Wedusan sebagai
Pengendalian Kepik Penghisap Kakao
(Irma Wardati, Fama Rudi Atmaja, Dyah Nuning Erawati, Andarula
Galushasti) 43-52
5. Karakteristik Agronomi Tanaman Kapas (*Gossypium* sp.) dan
Pengaruhnya terhadap Produksi Kapas Menggunakan Analisis Lintas
(Virida Fauziah, Ujang Setyoko, Abdurrahman Salim, Abdul Madjid) 53-62
6. Pengaruh Perendaman Benih dengan Air dan Air Cucian Beras pada
Pertumbuhan Benih Kopi (*Coffea* sp.)
(Rista Budiawan, Made Same, Joko S. S. Hartono) 63-70