



VOL. 13 NO. 1
Januari 2025

P-ISSN No. 2337-3407
E-ISSN No. 2614-3194

Buletin Agrohorti

Agrohorti Bulletin

PENERBIT
PERHIMPUNAN AGRONOMI INDONESIA
PERHIMPUNAN HORTIKULTURA INDONESIA
DAN
DEPARTEMEN AGRONOMI DAN HORTIKULTURA
FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
INDONESIA

Isi (Content)

1.	Panen dan Pasca Panen Bunga Potong Lili (<i>Lilium</i> sp.) di Perusahaan Bianca Lelies, Heerhugowaard, Belanda Fauzulin Kumala Zelda, Mega Rahayu, Endah Retno Palupi	1
2.	Potensi Ekstrak Daun <i>Eucalyptus pellita</i> sebagai Bioherbisida Pratumbuh untuk Pengendalian Gulma Yuni Andriyani, Dwi Guntoro	9
3.	Produksi Polong Muda dan Biji Kering Kecipir (<i>Psophocarpus tetragonolobus</i> L.) dengan Pengaturan Ajir dan Mulsa Hilmi Nurbani, Maya Melati, Muhamad Syukur	17
4.	Uji Daya Hasil Pendahuluan Beberapa Galur Mutan Padi Gogo Situgintung di Lahan Kering Nita Nur Utami, Didy Sopandie, Azri Kusuma Dewi	27
5.	Analisis Pengelolaan Pemupukan Tanaman Kelapa Sawit (<i>Elaeis Guineensis</i> Jacq.) Sebagai Bagian Dari Best Management Practices Di Kebun Mesuji Fahrul Adrian, Supijatno, Ahmad Junaedi	40
6.	Variasi Karakter Agronomi dan Kandungan Amilosa Populasi F3 Sorgum Persilangan Pulut 3 × Kawali Nafian Alaydi, Desta Wirnas, Siti Marwiyah	48
7.	Keragaman Genetik Matoa (<i>Pometia pinnata</i>) menggunakan Penanda Molekuler SSR Maliki Febriantono Saputra, Dhika Prita Hapsari, Deden Derajat Matra	58
8.	Pertumbuhan dan Hasil Varietas Padi Gogo pada berbagai Jarak Tanam di bawah Tanaman Kelapa Sawit Menghasilkan Detri Ardi Ramadhani, Edi Santosa	65
9.	Manajemen Tenaga Kerja Perkebunan Kelapa Sawit (<i>Elaeis guineensis</i> Jacq.) di Kebun Cikasungka, Banten Zidane Mulyawan, Ahmad Junaedi, Supijatno	77
10.	Pengaruh Dosis Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan, Produktivitas Dan Kualitas Umbi Ubi Jalar (<i>Ipomoea batatas</i> L.) Klon Beniazuma Said Arsandi Naim Harahap, Suwanto	91
11.	Pengaruh Pengaplikasian Pupuk Magnesium Sulfat terhadap Pertumbuhan serta Hasil Panen Jagung Manis (<i>Zea mays</i> L. <i>saccharata</i>) Eriyanto Firmansyah, Shandra Amarillis, Juang Gema Kartika	104
12.	Pengaruh Interval Panen terhadap Pertumbuhan dan Produksi Daun Legundi (<i>Vitex trifolia</i> L.) Pesol Haryanto, Ani Kurniawati, Maya Melati	110
13.	Efektivitas Aplikasi Pupuk NPK dengan Kandungan Magnesium (14-14-14+1.5MgO) pada Hasil dan Komponen Hasil Jagung Manis Anggi Nindita, Rosyid Anwar Muhammad, Suwanto	118
14.	Manajemen Persiapan dan Pelaksanaan Panen Kopi Arabika (<i>Coffea arabica</i> L.) di Kebun Kalisat Jampit, Jawa Timur Karyati, sofyan zaman	127
15.	Pengaruh Pemupukan Urea dan Varietas pada Tanaman Jagung (<i>Zea mays</i> L.) terhadap Produksi Biomassa dan Biji Muhammad Rasyid Noor Fahmi, Iskandar Lubis, Heni Purnamawati	136
16.	Evaluasi Keragaan dan Daya Hasil Pada 11 Genotipe Jagung Manis Hibrida (<i>Zea mays saccharata</i> . Sturt) Milik IPB University Preda Cakra Sendana, Arya Widura Ritonga	147

Alamat Redaksi

Departemen Agronomi dan Hortikultura
Fakultas Pertanian
Institut Pertanian Bogor
Jl. Meranti Kampus IPB Darmaga, Bogor 16680
Telp./Fax (0251) 8629353 E-mail: buletinagrohorti@apps.ipb.ac.id
<http://journal.ipb.ac.id/index.php/bul/>



Buletin Agrohorti

Agrohorti Bulletin

P-ISSN No. 2337-3407

E-ISSN No. 2614-3194

PENANGGUNG JAWAB

Prof. Dr. Edi Santosa, S.P., M.Si.
(Ketua Departemen Agronomi dan Hortikultura – AGH – Faperta IPB)

PENASEHAT

Prof. Dr. Ir. Sudarsono, M.Sc., Prof. Dr. Ir. Surjono HS, M.S., Prof. Dr. Ir. Satriyas Ilyas, M.Sc.,
Prof. Dr. Ir. Roedhy Poerwanto, M.Sc., Prof. Dr. Ir. Munif Ghulamahdi, M.S.

DEWAN EDITOR

Ketua : Prof. Dr. Ir. Darda Efendi, M.Si.
Anggota : Prof. Dr. Ir. Muhammad Syakir, M.S, Prof. Dr. Ir. Anas Dinurrohman Susila, M.Si., MSc, Dr. Ir. Ismail
Maskromo, Dr. Dulbari, S.P., M.Si., Dr. Ismi Puji Ruwaida, S.P., M.P., Dr. Rahmad Budiarto, S.P., M.Si., Nani
Yulianti, S.P., M.Si., Andreas Kefi, S.P., M.Si.

EDITOR PELAKSANA

Ketua : Juang Gema Kartika, S.P, M.Si.
Anggota : Dr. Ir. Megayani Sri Rahayu, M.S., Arya Widura R, S.P., M.Si., Shandra Amarillis, S.P, M.Si.,
Ahmad Zamzami, S.P., M.Si., Siti Marwiyah, S.P., M.Si.

ADMINISTRASI

Nabilah Elok Widinanti, S.P.

PENERBIT

Perhimpunan Agronomi Indonesia
Perhimpunan Hortikultura Indonesia
Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian – IPB

ALAMAT EDITOR

Departemen Agronomi dan Hortikultura
Fakultas Pertanian
Institut Pertanian Bogor
Jl. Meranti Kampus IPB Darmaga, Bogor 16680
Telp./Fax (0251) 8629353 E-mail: buletinagrohorti@apps.ipb.ac.id

Buletin Agrohorti merupakan jurnal nasional tidak terakreditasi. Terbit setahun tiga kali pada bulan Januari, Mei, dan September berisi 16 artikel. Buletin Agrohorti dicetak terbatas dan dapat diperoleh dengan menghubungi editor pelaksana melalui email: buletinagrohorti@apps.ipb.ac.id
