



VOL. 6 NO. 3
September 2018

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

Buletin Agrohorti

Agrohorti Bulletin

PENERBIT

**DEPARTEMEN AGRONOMI DAN HORTIKULTURA
FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
INDONESIA**

Isi (Content)

1.	Evaluasi Keragaan Generasi Pertama Selfing Jagung Ketan Lokal Anita Rosliana, Surjono Hadi Sutjahjo dan Siti Marwiyah	305
2.	Produksi Tomat Cherry dan Tomat Beef dengan Sistem Hidroponik di Perusahaan Amazing Farm, Bandung Eneng Fakhrunnisa, Juang Gema Kartika dan Sudarsono	316
3.	Keragaman Populasi F2 Padi (<i>Oryza sativa</i> L.) pada Kondisi Cekaman Suhu Tinggi Faradila Median Rini, Desta Wirnas dan Anggi Nindita	326
4.	Pengelolaan Tanaman Tebu (<i>Saccharum officinarum</i> L.) di Wilayah PG Madukismo dengan Aspek Korelasi Pemupukan terhadap Produktivitas Frans Paul Pakpahan dan Purwono	336
5.	Manajemen Pemangkasan Tanaman Teh (<i>Camellia sinensis</i> (L.) O. Kuntze) di Unit Perkebunan Tambi, Jawa Tengah Ika Ari Safitri dan Ahmad Junaedi	344
6.	Tebang, Muat dan Angkut di Wilayah PG Madukismo, Yogyakarta Irvan Eka Kurniawan dan Purwono	354
7.	Induksi Akar dan Tunas Setek Batang Tanaman Pohpohan (<i>Pilea trinervia</i> Wight) dalam Media Air dengan Perlakuan IBA dan Aerasi Katerin Ninariyani, Darda Efendi dan E. Gunawan	362
8.	Proses Pemanenan Paprika (<i>Capsicum annum</i> var. Tribeli) di Greenhouse, De Lier, Belanda Selatan, Belanda Muhammad Arifianto dan Juang Gema Kartika	372
9.	Pertumbuhan dan Pembungaan Tanaman Koro Pedang (<i>Canavalia ensiformis</i>) pada Kondisi Ternaungi dan Kombinasi Pemupukan Berbeda Mutthiah Putri Saragih, Tatiek Kartika Suharsi dan Abdul Qadir	382
10.	Analisis Keragaan Cabai Rawit Merah (<i>Capsicum frutescens</i>) Lokal Asal Kediri dan Jember Nanda Chesaria, Sobir dan Muhamad Syukur	388
11.	Keragaan Produksi Kentang G2 Genotipe IPB Asal Stek dan Umbi di Garut Jawa Barat Neng Neni, Awang Maharajaya dan Muhamad Syukur	397
12.	Pertumbuhan dan Produksi Benih Iles-iles (<i>Amorphophallus muelleri</i> Blume) Asal Teknik Budi Daya yang Berbeda Nurul Hidayah, M. Rahmad Suhartanto dan Edi Santosa	405
13.	Peningkatan Produksi dan Mutu Benih Jagung Hibrida melalui Aplikasi Pupuk N, P, K dan Bakteri Probiotik Putri Melia Sari, Memen Surahman dan Chandra Budiman	412
14.	Induksi Mutasi Fisik pada Paku Bintik (<i>Microsorium punctatum</i>) melalui Iradiasi Sinar Gamma Qisthi Kustia Rahman dan Syarifah Iis Aisyah	422
15.	Pembibitan (Kultur Jaringan hingga Pembesaran) Anggrek Phalaenopsis di Hasanudin Orchids, Jawa Timur Zahra Fadhlia Yasmin, Syarifah Iis Aisyah dan Dewi Sukma	430
16.	Manajemen Pengendalian Gulma Tanaman Kelapa Sawit (<i>Elaeis Guineensis</i> Jacq.) di Kebun Aneka Persada, Riau Yudha Saputra dan Adolf Pieter Lontoh	440

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@gmail.com
<http://journal.ipb.ac.id/index.php/bulagron/>



Buletin Agrohorti

Agrohorti Bulletin

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

PENANGGUNG JAWAB

Dr. Ir. Sugiyanta, MSi.
(Ketua Departemen Agronomi dan Hortikultura – AGH – Faperta IPB)

PENASEHAT

Prof. Dr. Ir. Sudarsono, MSc., Prof. Dr. Ir. Surjono HS, MS., Prof. Dr. Ir. Satriyas Ilyas, MSc.,
Prof. Dr. Ir. Roedhy Poerwanto, MSc., Prof. Dr. Ir. Munif Ghulamahdi, MS.

DEWAN EDITOR

Ketua : Dr. Awang Maharijaya, SP, MSi.
Anggota : Dr. Ir. Ni Made Armini Wiendi, MS., Ir. Megayani Sri Rahayu, MS., Dr. Ir. Supijatno, MSi.,
Siti Marwiyah, SP, MSi.

EDITOR PELAKSANA

Ketua : Juang Gema Kartika, SP, MSi.
Anggota : Arya Widura R, SP, MSi., Ahmad Zamzami, SP, MSi., Hafith Furqoni, SP, MSi.,
Candra Budiman, SP, MSi.

SUPPORTING STAF

Shandra Amarillis, SP, MSi.

ADMINISTRASI

Asmarany Suci Biantari, SP.
Shalati Febjislami, SP, MSi.

PENERBIT

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@gmail.com

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@gmail.com dengan mengganti biaya cetak sebesar Rp 150.000 termasuk ongkos kirim
