

ISSN 1979 5777

Edisi September 2019

Volume 12, Nomor 2

# *Agrovigor*

JURNAL AGROEKOTEKNOLOGI

PENERBIT  
PERKUMPULAN AGROTEKNOLOGI/AGROEKOTEKNOLOGI INDONESIA (PAGI)  
DAN  
PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA

## Daftar Isi

1.	Hubungan Karakteristik Morfofisiologi Tanaman Kersen ( <i>Muntingia calabura</i> ) Nurholis dan Ismail Saleh.....	47
2.	Peningkatan Pertumbuhan dan Produksi Bawang Putih ( <i>Allium sativum L.</i> ) melalui aplikasi Vernalisasi dan Pemberian BAP (Benzil Amino Purin) ( <i>Increased of Growth and Production of Garlic (Allium sativum L.) through Vernalization and BAP (Benzyl Amino Purine) application</i> ) Edi Siswadi, Sekar Utama Putri, Refa Firgiyanto, dan Clara Fajarsyah Putri.....	53
3.	Kerontokan Bunga dan Polong Tiga Varietas Kedelai pada Pemberian Urin Sapi dan Kambing ( <i>Flower and Pods Abscission on Three Soybean Varieties on Cow and Goat Urine Application</i> ) Fahri Ali, Sakhidin dan Darjanto.....	59
4.	Pengaruh Berat Bibit Dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jahe Pada Tanah Gambut. ( <i>The Influence of the Weight of NPK Seeds and Fertilizers on the Growth and Yield of Ginger Plants on Peat Soil</i> ) Samiri, Radian, dan Sutarman Gafur.....	64
5.	Aplikasi Biochar Sekam Padi dan Tepung Cangkang Kerang Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Kedelai Pada Tanah Sulfat Masam. ( <i>Biochar Application of Rice Husk and Shellfish Flour To Increase Soybean Crop Productivity in Acid Sulphate Soil</i> ) Beny Setiawan, Sutarman Gafur, dan Tatang Abdurrahman.....	70
6.	Efektivitas <i>Paenibacillus polymyxa</i> dan <i>Pseudomonas fluorescens</i> dalam Pengendalian Penyakit Haur daun ( <i>Helminthosporium turcicum</i> ) pada Tanaman Jagung ( <i>Zea mays L.</i> ). ( <i>The Effectivity of Paenibacillus polymyxa and Pseudomonas fluorescens in Biological Control of Helminthosporium turcicum in Maize (Zea mays L.)</i> ) Nurlaela Tuszahrohmi, Ugik Romadi, dan Irianti Kurniasar.....	77
7.	Pengaruh Intensitas Penyiraman terhadap Persemaian Cabai Rawit ( <i>Capsicum frutescens L.</i> ) dengan Media Semai Pelepah Batang Pisang di Kelompok Tani Morgo Utomo Kelurahan Bence Kecamatan Garum Kabupaten Blitar Provinsi Jawa Timur. ( <i>The Effect of Flowering Intensity on The Fueling of Cabai Rawit (Capsicum frutescens L.) with Media Everything was The Banana Stone in Kelompok Tani Morgo Utomo Kelurahan Bence Kecamatan Garum Kabupaten Blitar Province East Java</i> ) Zainatu Lutfiana, Latarus Fangohoi, dan Muhammad Saikhu.....	82
8.	Ketahanan Empat Kultivar Ubi Kayu Terhadap <i>Tetranychus kanzawai</i> Kishida (Acari: Tetranychidae). ( <i>The Resistance of Four Cassava Cultivars to Tetranychus kanzawai Kishida (Acari: Tetranychidae)</i> ) Sugeng Santoso, dan Widi Astuti.....	87
9.	Potensi Bakteri Agens Hayati untuk Menekan infeksi Cucumber mosaic virus (CMV) pada Melon ( <i>Cucumis melo L.</i> ). ( <i>The Potential of Bacterial Biological Agents to Suppress Cucumber mosaic virus (CMV) Infection on Melon (Cucumis melo L.)</i> ) Is Purnamawati, Tri Asmira Damayanti, dan Giyanto.....	94
10.	Pengaruh Biochar Sekam Padi dan Kompos Paitan ( <i>Tithonia diversifolia</i> ) terhadap Pertumbuhan Tanaman Kacang Hijau ( <i>Vigna radiata L.</i> ) di Tanah Mediteran. ( <i>Effect of Rice Husk Biochar and the Thitonia Compost on Growth and Yield of Mungbean grown on Mediteranian soil</i> ) Muhammad Amin Sadzli dan Ir. Slamet Supriyadi, M.Si.....	102

### Alamat Redaksi:

Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Trunojoyo Madura  
Jl. Raya Telang PO. BOX. 2 Kamal, Bangkalan, Jawa Timur  
<http://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor>

