



# JURNAL AGROEKOTEKNOLOGI TROPIKA

## Journal of Tropical Agroecotechnology

ISSN : 2301-6515



Vol. 11, No. 2, April 2022

<https://ojs.unud.ac.id/index.php/JAT>

## **Tim Editorial Jurnal Agroekoteknologi Tropika**

Ketua Dewan Editor : Dr. Ir. Ni Made Trigunasih, M.P.  
Sekretaris : Putu Perdana Kusuma Wiguna, S.Si., M.Sc.  
Bendahara : Dr. Ir. Ni Nyoman Ari Mayadewi, M.P.

Ketua Editor Pelaksana : I Putu Wiryu Suputra, S.P., M.P., M.Agr.

Anggota :

1. Dr. Ida Ayu Putri Darmawati, S.P.M.Si.
2. I Gede Wahyu Pramatha, S.Kom.

Jurnal diterbitkan setahun 4 (empat) kali: Januari, April, Juli, dan Oktober.

Email : [jat@unud.ac.id](mailto:jat@unud.ac.id)

Penerbit : Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Udayana

## Daftar Isi

<b>Pengaruh Larutan Klorin dan Kemasan <i>Plastic Film</i> terhadap Perubahan Fisiko-Kimia Tomat (<i>Lycopersicum esculentum</i> Mill.) Selama Penyimpanan</b> DWI AGUS ARSANA, I MADE SUKEWIJAYA, ANAK AGUNG GEDE SUGIARTA	119-132
<b>Tingkat Kerentanan Berbagai Umur Tanaman Melon (<i>Cucumis melo</i> L.) terhadap Infeksi <i>Potyvirus</i></b> I KADEK ARYARTHA, TRISNA AGUNG PHABIOLA, GUSTI NGURAH ALIT SUSANTA WIRYA	133-144
<b>Analisis Spasial Faktor Prioritas Daerah Rawan Banjir di Kota Denpasar Provinsi Bali</b> DEWA AYU CHYNTIA ANGELINA, NI MADE TRIGUNASIH, PUTU PERDANA KUSUMA WIGUNA, I WAYAN SEDANA	145-152
<b>Identifikasi Penyebab Penyakit Bercak Daun <i>Mycosphaerella</i> pada Tanaman Stroberi (<i>Fragaria</i> sp.) di Bali dan Potensi Pengendaliannya dengan Jamur Antagonis secara <i>In Vitro</i></b> GUSTI AYU DWITA ANDRAWINA, GUSTI NGURAH ALIT SUSANTA WIRYA, NI WAYAN SUNITI, I PUTU WIRYA SUPUTRA	153-163
<b>Pengaruh Media Simpan dan Letak Biji dalam Buah terhadap Viabilitas Benih Kakao (<i>Theobroma cacao</i> L.)</b> NI KADEK KRISNA JAYANTI, I MADE SUKEWIJAYA, IDA AYU MAYUN	164-174
<b>Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> terhadap Pematangan Dormansi Benih Kopi Arabika (<i>Coffea arabica</i> L.) Varietas Kopyol</b> NOVIAN NAFI BINARHT, IDA AYU MAYUN, I NYOMAN GEDE ASTAWA	175-186
<b>Pemetaan Daya Tarik Wisata dan Fasilitas Penunjang Pariwisata Berbasis <i>Geography Information System</i> di Desa Belimbing, Tabanan-Bali</b> LUH GEDE PINA ADI PRASTUTI, I KETUT SARDIANA, TATI BUDI KUSMIYARTI	187-195
<b>Identifikasi Penyebab Penyakit Bercak Merah pada Tanaman Stroberi (<i>Fragaria</i> sp.) di Bali dan Potensi Pengendaliannya dengan Jamur Antagonis Secara <i>In Vitro</i></b> I GUSTI AYU ARI SANTIKADEWI, GUSTI NGURAH ALIT SUSANTA WIRYA, TRISNA AGUNG PHABIOLA, I PUTU WIRYA SUPUTRA	196-207
<b>Metode Isolasi Jamur Patogen Serangga (<i>Aschersonia placenta</i>) Menggunakan Media Water Agar dan Potato Sucrose Agar</b> NI MADE SAVITA RASJMAN, I PUTU SUDIARTA, TRISNA AGUNG PHABIOLA, GUSTI NGURAH ALIT SUSANTA WIRYA, I PUTU WIRYA SUPUTRA	208-215

**Pengaruh Jumlah Buah dan Jenis Kemasan terhadap Sifat Fisik, Kimia, dan Masa Simpan Buah Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.)** 216-228

IDA BAGUS GEDE UPADANA MANUABA, ANAK AGUNG GEDE SUGIARTA, I NYOMAN GEDE ASTAWA

**Analisis Faktor Prioritas Daerah Resapan Air di Kota Denpasar Provinsi Bali** 229-235

NI PUTU UTARI HANDAYANI, NI MADE TRIGUNASIH, PUTU PERDANA KUSUMA WIGUNA, I WAYAN SEDANA