

# AGROISTA

## JURNAL AGROTEKNOLOGI

- STUDI KOMPARASI KEANEKARAGAMANSERANGGA DI KEBUN KELAPA SAWIT PADA TOPOGRAFI TINGGI DAN RENDAH [DOI : 10.55180/agi.v7i2.736](https://doi.org/10.55180/agi.v7i2.736) .....68-77  
Ⓜ **Hadī Santoso, Idum Satia Santi, Samsuri Tarmadja**
- KOMBINASI PUPUK CAIR ORGANIK DAN NPK: SEBAGAI *BOOSTER* PERTUMBUHAN BIBIT KELAPA SAWIT DI PRE NURSERY [DOI : 10.55180/agi.v7i2.456](https://doi.org/10.55180/agi.v7i2.456) .....78-86  
Ⓜ **Ramona Manurung, Wiwin Dyah Ullly Parwati, Ryan Firman Syah**
- KAJIAN PENYAKIT LAYU *FUSARIUM OXYSPORUM* PADA TANAMAN MELON (*CUCUMIS MELO L.*) HIDROPONIK DI *GREENHOUSE* [DOI : 10.55180/agi.v7i2.838](https://doi.org/10.55180/agi.v7i2.838) .....87-97  
Ⓜ **Hendra Ardi Susanto, Achmad Himawan, E. Nanik Kristalisasi**
- WAKTU PEMBALIKAN BATANG DAN DOSIS PUPUK EMULSI IKAN PADA PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN UBI JALAN (*IPOMOEA BATATAS L.*) [DOI : 10.55180/agi.v7i2.772](https://doi.org/10.55180/agi.v7i2.772) .....98-106  
Ⓜ **Afina Tsaniya Putri, Tutut Wirawati, Tuti Setyaningrum**
- KERAGAMAN SERANGGA PENGUNJUNG PADA KELAPA SAWIT (*ELAEIS GUINEENSIS JACQ.*) DI KEBUN PENDIDIKAN DAN PENELITIAN (KP2) *STIPER EDU AGRO TOURISM* UNGARAN [DOI : 10.55180/agi.v7i2.1026](https://doi.org/10.55180/agi.v7i2.1026) .....107-117  
Ⓜ **Alan Handru, Diyona Putri, M. Fajar Sidiq**
- PERBANDINGAN INDEKS VEGETASI NDVI DAN SAVI DI KEBUN KELAPA SAWIT PADA KONDISI EL NINO DAN LA NINA [DOI : 10.55180/agi.v7i2.584](https://doi.org/10.55180/agi.v7i2.584) .....118-125  
Ⓜ **Dimas Agung Satya Wardana, Betti Yuniasih, Herry Wirianata**







VOLUME 7 NOMOR 2 NOVEMBER 2023

### DEWAN REDAKSI

- Penanggung Jawab : Ketua Jurusan Agroteknologi – Ir. Samsuri Tarmadja, MP  
(Sinta ID: 6695615, Program Studi Agroteknologi  
INSTIPER Yogyakarta)
- Editor in Chief : Dr. Sri Gunawan, SP., MP  
(Scopus ID: 57215586551, Program Studi Agroteknologi  
INSTIPER Yogyakarta)
- Managing Editor : Dr. Sri Suryanti SP.,MP  
(Sinta ID: 6704537, Program Studi Agroteknologi  
INSTIPER Yogyakarta)
- Editorial Board : 1. Arif Umami,S.Si.M.Sc  
(Scopus ID: 55929136300, Fakultas Pertanian  
UPN Veteran Yogyakarta)
2. Ir. Bambang Heri Isnawan MP  
(Scopus ID: 57208468322, Program Studi Agroteknologi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta)
3. Dr. Ir. Paiman, MP  
(Scopus ID: 57210116152, Program Studi Agroteknologi  
Universitas PGRI Yogyakarta)
4. Dian Pratama Putra, SP.,MP  
(Scopus ID: 57219562709, Program Studi Agroteknologi  
INSTIPER Yogyakarta)
5. Ir. Sedyo Hartono,MP.,PhD  
(Scopus ID: 6507491139, Fakultas Pertanian  
Universitas Gadjah Mada)
6. Dr. Ir. Susila Herlambang, M.Si  
(Scopus ID: 57212246061, Fakultas Pertanian  
UPN Veteran Yogyakarta)
7. Fani Ardiani, SP.,M.Si.  
(Scopus ID: 57215433249, Program Studi Agroteknologi  
INSTIPER Yogyakarta)

VOLUME 7 NOMOR 2 NOVEMBER 2023

**DAFTAR ISI**

- Studi Komparasi Keanekaragaman Serangga di Kebun Kelapa Sawit pada Topografi Tinggi dan Rendahan** 68-77  
 Hadi Santoso, Idum Satia Santi, Samsuri Tarmadja  
DOI : 10.55180/agi.v7i2.736
- Kombinasi Pupuk Organik Cair dan NPK: Sebagai *Booster* Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di Pre Nursery** 78-86  
 Ramona Manurung, Wiwin Dyah Uly Parwati, Ryan Firman Syah  
DOI : 10.55180/agi.v7i2.456
- Kajian Penyakit Layu *Fusarium oxysporum* pada Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*) Hidroponik di Greenhouse** 87-97  
 Hendra Ardi Susanto, Achmad Himawan, E. Nanik Kristalisasi  
DOI : 10.55180/agi.v7i2.838
- Waktu Pembalikan Batang dan Dosis Pupuk Emulsi Ikan pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Ubi Jalar (*Ipomoea batatas L.*)** 98-106  
 Afina Tsaniya Putri, Tutut Wirawati, Tuti Setyaningrum  
DOI : 10.55180/agi.v7i2.772
- Keragaman Serangga Pengunjung pada Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensi Jacq.*) di Kebun Pendidikan dan Penelitian (KP2) *Stiper Edu Agro Tourism Ungaran*** 107-117  
 Alan Handru, Diyona Putri, M. Fajar Sidiq  
DOI : 10.55180/agi.v7i2.1026
- Perbandingan Indeks Vegetasi NDVI dan SAVI di Kebun Kelapa Sawit pada Kondisi El Nino dan La Nina** 118-125  
 Dimas Agung Satya Wardana, Betti Yuniasih, Herry Wirianata  
DOI : 10.55180/agi.v7i2.584