

# Jurnal Wana Tropika

## VOLUME 13, NOMOR 2, NOVEMBER 2023

- Budidaya Ulat Sutera Daun Singkong Hasil Agroforestry Sederhana di Widodomartani Ngemplak Sleman Yogyakarta Indonesia** 44-51  
👤 Agus Prijono, Rawana, Yunianto Hargo Nugroho  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.967
- Pemanfaatan Limbah Kayu Ulin (*Eusideroxylon zwageri*) sebagai Bahan Pengawet untuk Mencegah Serangan Rayap Kayu Kering pada Kayu Jabon (*Anthocephalus cadamba*)** 52-61  
👤 Karti Rahayu Kusumaningsih, Didik Surya Hadi, Agnestya Erica Sebriliani  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.968
- Valuasi Ekonomi Ekowisata Arboretum Aek Natonang Kecamatan Simanindo Kabupaten Samosir Provinsi Sumatera Utara dengan Pendekatan *Travel Cost Method*** 62-71  
👤 Devi Fransiska Saragih, Hastanto Bowo Woesono, M. Darul Falah  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.1020
- Model Penduga Biomassa Hutan Mangrove Menggunakan Citra Satelit Sentinel -2A di Kabupaten Rembang Jawa Tengah** 72-84  
👤 Ashari Ramadhan, Siman Suwadji  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.1018
- Pemantauan Jumlah Batang *Eucalyptus pellita* Umur 6 Bulan Berdasarkan Hasil Foto Drone** 85-89  
👤 Sugeng Wahyudiono, Tatik Suhartati, Yudi  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.966

## **DEWAN REDAKSI**

- Ketua Editor** : Hastanto Bowo Woesono, S.Hut.MP  
(Sinta ID: 6064833, Fakultas Kehutanan INSTIPER Yogyakarta)
- Dewan Editor** : 1. Karti Rahayu Kusumaningsih, S.Hut.MP  
(Sinta ID: 6704363, Fakultas Kehutanan INSTIPER Yogyakarta)
2. Dr. Ir. Tatik Suhartati, MP  
(Sinta ID: 6131696, Fakultas Kehutanan INSTIPER Yogyakarta)
3. Dr. Ir. Rawana, MP  
(Sinta ID: 6185249, Fakultas Kehutanan INSTIPER Yogyakarta)
4. Ir. Sugeng Wahyudiono, MP  
(Sinta ID: 6146189, Fakultas Kehutanan INSTIPER Yogyakarta)
5. Ir. Agus Prijono, MP  
(Sinta ID: 6061644, Fakultas Kehutanan INSTIPER Yogyakarta)
- Tim Produksi** Helmi Afroda, SIP.,M.IP  
(Sinta ID: 6762422 , Program Studi Teknologi hasil Pertanian INSTIPER Yogyakarta)
- Reviewer** : 1. Prof. Dr. Ir. Sumardi, M.For. Sc.  
(Sinta ID: 6725961, Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada)
2. Prof. Dr. Ir. Sambas Sabarnurdin, M.Sc.  
(Scopus ID: 8509014500, Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada)
3. Dr. Ir. Agus Setyarso, M.Sc.  
(Scopus ID: 6503867399, Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Stiper)
4. Ir. Herry Wirianata, M.Sc.  
(Scopus ID: 57215577256, Fakultas Pertanian Institut Pertanian Stiper)
5. Eko Pujiono, S.Hut.M.Sc.  
(Scopus ID: 55505543800, Pusat Riset Ekologi dan Etnobiologi, Badan Riset dan Inovasi Nasional)
6. Andy Kurniawan, S.Hut.M.Sc. (Prodi Kehutanan Universitas Khairun)
7. Dr. Risno Murti Candra, S.Hut. M.Sc. (Kementrian Lingkungan Hidup dan Kehutanan)

## DAFTAR ISI

- Budidaya Ulat Sutera Daun Singkong Hasil *Agroforestry* Sederhana di Widodomartani Ngemplak Sleman Yogyakarta Indonesia 44-51  
 Agus Prijono, Rawana, Yuniyanto Hargo Nugroho  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.967
- Pemanfaatan Limbah Kayu Ulin (*Eusideroxylon zwageri*) sebagai Bahan Pengawet untuk Mencegah Serangan Rayap Kayu Kering pada Kayu Jabon (*Anthocephalus cadamba*) 52-61  
 Karti Rahayu Kusumaningsih, Didik Surya Hadi, Agnestya Erica Sebriliani  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.968
- Valuasi Ekonomi Ekowisata Arboretum Aek Natonang Kecamatan Simanindo Kabupaten Samosir Provinsi Sumatera Utara dengan Pendekatan *Travel Cost Method* 62-71  
 Devi Fransiska Saragih, Hastanto Bowo Woesono, M. Darul Falah  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.1020
- Model Penduga Biomassa Hutan Mangrove Menggunakan Citra Satelit Sentinel -2A di Kabupaten Rembang Jawa Tengah 72-84  
 Ashari Ramadhan, Siman Suwadji  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.1018
- Pemantauan Jumlah Batang *Eucalyptus pellita* Umur 6 Bulan Berdasarkan Hasil Foto Drone 85-89  
 Sugeng Wahyudiono, Tatik Suhartati, Yudi  
DOI : 10.55180/jwt.v13i2.966