



Wahana Forestra

Jurnal Kehutanan

- ☐ Analisis Korelasi Keanekaragaman Jenis Pohon dan Burung pada Hutan Kemasyarakatan KPH Batutegi
- ☐ Model Alometrik untuk Menduga Volume Pohon Berdiri *Shorea leprosula* Miq, PT Gunung Muro Wahana Jaya, Kalimantan Utara
- ☐ Uji Akurasi Foto Udara di Kawasan Objek Wisata Alam Pulau Semut Pekanbaru
- ☐ Evaluasi Pengelolaan Hutan Kemasyarakatan (HKm) dan Dampaknya terhadap Kondisi Hutan di Kelompok HKm Buli Uher, Kabupaten Sikka
- ☐ Faktor Penyebab dan Peran Stakeholder Terhadap Permasalahan Perambahan di Kawasan Hutan Produksi (Studi Kasus: Hutan Produksi Manus Mbengan RTK 110 di Desa Rana Kolong Kecamatan Kota Komba, Kabupaten Manggarai Timur Provinsi Nusa Tenggara Timur)
- ☐ Keawetan 6 Jenis Kayu Industri Penggergajian di Desa Pemepek, Kecamatan Pringgarata Lombok Tengah
- ☐ Dampak Proses Bleaching terhadap Sifat Kimia dan Mekanis Kayu Karet yang Terinfeksi Blue Stain pada Produk Furnitur
- ☐ Optimalisasi Penggunaan Lahan dengan Pola Agroforestri di Kampus IV Dusun Bangko, Halmahera Barat
- ☐ Keanekaragaman Tanaman Lokal di Areal Reklamasi Pasca-Tambang PT. Mifa Bersaudara, Aceh Barat
- ☐ Analisis Perubahan Penutupan Lahan di Taman Hutan Raya Pocut Meurah Intan (Tahura-PMI) Aceh

FAKULTAS KEHUTANAN DAN SAINS
UNIVERSITAS LANCANG KUNING
PEKANBARU

Wahana Forestra: Jurnal Kehutanan	Vol. 20	No. 1	Hlm. 1 – 114	Pekanbaru Januari 2025	P ISSN : 1858-4209 E ISSN : 2548-608X
--------------------------------------	---------	-------	-----------------	---------------------------	--



DAFTAR ISI

- Analisis Korelasi Keanekaragaman Jenis Pohon dan Burung pada Hutan
Kemasyarakatan KPH Batutegi 1-12
Rizky Reza Maulana, Yulia Rahma Fitriana, Dian Iswandaru, Arief Darmawan
(Universitas Lampung)
- Model Alometrik untuk Menduga Volume Pohon Berdiri *Shorea leprosula* Miq,
PT Gunung Muro Wahana Jaya, Kalimantan Utara 13-24
Widia Sri Utami, Heru Herlambang, Kiswanto, Aditya Permadi, Oshlifin Rucmana
Saud
(Universitas Mulawarman)
- Uji Akurasi Foto Udara di Kawasan Objek Wisata Alam Pulau Semut Pekanbaru 25-42
Hendra Wisnu Nugroho, Azwin, Hanifah Ikhsani
(Universitas Lancang Kuning)
- Evaluasi Pengelolaan Hutan Kemasyarakatan (HKm) dan Dampaknya terhadap
Kondisi Hutan di Kelompok HKm Buli Uher, Kabupaten Sikka 43-57
Susian Naomi Padama, Astin Elise Mau, Pamona Silvia Sinaga, Norman P. L. B.
Riwu Kaho
(Universitas Nusa Cendana)
- Faktor Penyebab dan Peran Stakeholder Terhadap Permasalahan Perambahan di
Kawasan Hutan Produksi (Studi Kasus: Hutan Produksi Manus Mbengan RTK 110
di Desa Rana Kolong Kecamatan Kota Komba, Kabupaten Manggarai Timur
Provinsi Nusa Tenggara Timur) 58-69
Yohana Zakhariani Jeane Aliman, Ludji Michael Riwu Kaho, Fadlan Pramataana,
Wilhelmina Seran
(Universitas Nusa Cendana)
- Keawetan 6 Jenis Kayu Industri Penggergajian di Desa Pemepek, Kecamatan 70-80
Pringgarata Lombok Tengah
Nita Eriesta, Muhammad Sadir, L.L. Suhirsan Masrilurrahman, Nita Ustari
(Universitas Pendidikan Mandalika)
- Dampak Proses Bleaching terhadap Sifat Kimia dan Mekanis Kayu Karet yang 81-87
Terinfeksi Blue Stain pada Produk Furnitur
Taufik Ramadhan Fitrianto, Nurhanifah, Siska Anggiriani, Soleh Muhamad, Arip
Wijayanto, Desy Mulyosari, Wahyu Widiyanto
(Politeknik Industri Furnitur dan Pengolahan Kayu)

Alamat Redaksi & Distribusi

Fakultas Kehutanan dan Sains - Universitas Lancang Kuning
Jl. Yos Sudarso Km. 8 Rumbai, Pekanbaru, Riau, Telp. 0761-54092
E-mail: jurnalwahaneforestra@unilak.ac.id
Website: <https://journal.unilak.ac.id/index.php/forestra/index>



Wahana Forestra: Jurnal Kehutanan
Vol. 20 No. 1 Januari 2025

Optimalisasi Penggunaan Lahan dengan Pola Agroforestri di Kampus IV Dusun 88-94
Bangko, Halmahera Barat
Mahdi Tamrin, Abdul Kadir Kamaluddin, Aqshan Shadikin Nurdin
(Universitas Khairun)

Keanekaragaman Tanaman Lokal di Areal Reklamasi Pasca-Tambang PT. Mifa 95-106
Bersaudara, Aceh Barat
Lola Adres Yanti, Yuni Septia Riharja, Eko Perbowo Dian Hermawan
(Universitas Syiah Kuala)

Analisis Perubahan Penutupan Lahan di Taman Hutan Raya Pocut Meurah Intan 1067-114
(Tahura-PMI) Aceh
T. Dedi Kiswayadi, Dedek Hadi Ismanto, B. Bakruddin, Cut Maila Hanum
(Sekolah Tinggi Ilmu Kehutanan Pante Kulu dan Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan (DLHK) Aceh)

PEDOMAN TEMPLATE PENULISAN NASKAH

Alamat Redaksi & Distribusi

Fakultas Kehutanan dan Sains - Universitas Lancang Kuning
Jl. Yos Sudarso Km. 8 Rumbai, Pekanbaru, Riau, Telp. 0761-54092

E-mail: jurnalwahaneforestra@unilak.ac.id

Website: <https://journal.unilak.ac.id/index.php/forestra/index>



Wahana Forestra: Jurnal Kehutanan
Vol. 20 No. 1 Januari 2025

Print ISSN : 1858–4209, Online ISSN : 2548-608X
Volume. 20, Nomor. 1, Januari 2025

Wahana Forestra: Jurnal Kehutanan diterbitkan oleh Fakultas Kehutanan Universitas Lancang Kuning sebagai media untuk menyalurkan pemahaman tentang aspek - aspek ilmu kehutanan berupa hasil penelitian lapangan atau laboratorium maupun studi pustaka. Jurnal ini terbit dua kali dalam setahun yaitu pada bulan Januari dan Juli.

Editor in Chief

Sri Rahayu P., Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Editorial Board

Ika Lestari, Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Muhamad Ikhwan, Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Evi Sribudiani, Universitas Riau, Indonesia

Bejo Slamet, Universitas Sumatera Utara, Indonesia

Nursanti, Universitas Jambi, Indonesia

Adi Santoso, Pusat Litbang Keteknikan Kehutanan dan Pengolahan Hasil Hutan, Indonesia

Syamsul Falah, Institut Pertanian Bogor, Indonesia

Ihak Sumardi, Institut Teknologi Bandung, Indonesia

Reviewer

Prof. Dodik Ridho Nurrochmat, Institut Pertanian Bogor, Indonesia

Dr. Rudi Hartono, S.Hut., M.Si., Universitas Sumatera Utara, Indonesia

Dr. Ganis Lukmandaru, S.Hut., M.Agr.(P), Universitas Gadjah Mada, Indonesia

Dr. Asihing Kustanti, M.Si., Universitas Brawijaya, Indonesia

Dr. Nurul Qomar, S.Hut., M.P., Universitas Riau, Indonesia

Dr. Ir. Erva yenri, M.Si., Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Dr. Ir. Eno Suwarno, M.Si., Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Dr. Ir. Anna Juliarti, M.Si., Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Dr. Rina Novia Yanti, S.Hut., M.Si., Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Eni Suhesti, S.Hut., M.Si., Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Emy Sadjati, Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Lila Juniyantri, Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN), Indonesia

Alamat Redaksi & Distribusi

Fakultas Kehutanan dan Sains - Universitas Lancang Kuning
Jl. Yos Sudarso Km. 8 Rumbai, Pekanbaru, Riau, Telp. 0761-54092

E-mail: jurnalwahaneforestra@unilak.ac.id

Website: <https://journal.unilak.ac.id/index.php/forestra/index>



Wahana Forestra: Jurnal Kehutanan
Vol. 20 No. 1 Januari 2025

Reviewer

*Lutfy Abdulah, Forestry Research, Development and Innovation Agency at Indonesian
Environment and Forestry Ministry, Indonesia*

Dr. Suharno, M.Si, Universitas Cenderawasih, Indonesia

Dr. Henderina Lelloltery, S.Hut, MP., Universitas Pattimura, Indonesia

Avry Pribadi, S.Si., M.Si., Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN), Indonesia

Dr. Aswandi, S.Hut., M.Si., Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN), Indonesia

Hadinoto, S.Hut., M.Si., Universitas Lancang Kuning, Indonesia

Cut Rizlani Cholibrina, S.Hut., M.Si., Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN), Indonesia

Darwo, Puslitbang Hutan Bogor, Indonesia

Alamat Redaksi & Distribusi

Fakultas Kehutanan dan Sains - Universitas Lancang Kuning
Jl. Yos Sudarso Km. 8 Rumbai, Pekanbaru, Riau, Telp. 0761-54092

E-mail: jurnalwahaneforestra@unilak.ac.id

Website: <https://journal.unilak.ac.id/index.php/forestra/index>