



Journal Of Forest Science

# AVICENNIA

Volume 5, Nomor 2, Agustus 2022  
Halaman : 71 - 167

P-ISSN: 2722-7928  
E-ISSN: 2622-8505



**AVICENNIA**

Journal Of Forest Science Volume 5 Nomor 2 Halaman: 71-167 Agustus 2022  
P-ISSN: 2722-7928 E-ISSN: 2622-8505



Diterbitkan oleh Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Peternakan  
Universitas Muhammadiyah Malang  
Bekerja sama dengan Persatuan Sarjana Kehutanan Indonesia



P-ISSN: 2722-7928

E-ISSN: 2622-8505

Jurnal Avivennia  
(Journal of Forest Science Avicennia)  
Volum 5, Nomor 2, Agustus 2022

---

Journal of Forest Science Avicennia diterbitkan oleh Program Studi Kehutanan, Fakultas Pertanian-Peternakan, Universitas Muhammadiyah Malang dengan bekerjasama dengan PERSAKI (Persatuan Sarjana Kehutanan Indonesia). Journal of Forest Science Avicennia diterbitkan dua kali dalam setahun. Ada empat disiplin ilmu yang masuk ke dalam bahasan jurnal Manajemen Hutan, Budidaya Hutan, Konservasi Sumber Daya Hutan, dan Teknologi Hasil Hutan. Journal of Forest Science Avicennia, diterbitkan dua kali setahun, pada bulan Februari dan Agustus. Untuk informasi lengkap, ikuti tautan di bawah ini:  
<http://ejournal.umm.ac.id/index.php/avicennia/index>

---

**Editor In Chief**

Febri Arif Cahyo Wibow, S.Hut, M.Sc

**Managing Editor**

Nirmala Ayu A, S.Hut, M.Sc

**Editorial Board**

Dr. Ir. Nugroho Tri Waskitho, MP

Dr. Ir. Joko Triwanto, MP

Tatag Muttaqin, S.Hut,

M.ScGalit Gatut P, S.Hut,

M.Sc

Erni Mukti Rahayu, S.Hut, M.Ling

Ramli Ramadhan, S.Hut, MA

**Mitra Bestari**

Dr. Ir. Moch. Chanan MP

Drs.Amir Syarifuddin,

MP

Teddy Kardiansyah S.Si,M.Sc

Siti Maimunah, S.Hut, M.Sc

Dr. Ir. Ris Hadi Purwanto, M. Agr.Sc

Alamat Penyunting dan Tata Usaha

Kantor Jurnal Avicennia (Journal of Forest Science Avicennia) Ruang Jurusan  
Kehutanan (Lt 5 GKB 1 Kampus 3 Universitas Muhammadiyah Malang)

Jl. Raya Tlogomas 246 Malang 65144, Telp. (0341) 464318; Faksimile (0341)  
460782

Email: [avicennia.kehutananumm@umm.ac.id](mailto:avicennia.kehutananumm@umm.ac.id)

Jurnal Avivennia  
(Journal of Forest Science Avicennia)  
P-ISSN: 2722-7928  
E-ISSN: 2622-8505  
Volume 5, Nomor 2, Agustus 2022

**Daftar Isi**

Kelayakan dan Kesesuaian Lahan Kawasan Wisata Pemandian Gumbang Ganang Sambelia Lombok Timu <b>Devi Devi Nurlaely, Irwan Mahakam Lesmono Aji, Kornelia Webliana B</b>	71-81
Pengaruh Berat Labur terhadap Sifat Fisika dan Mekanika Papan Laminasi Limbah Potongan Kayu Jati Putih dan Kayu Bayur <b>Febriana Wulandari, Ni Putu Ety Dewi, Rima Vera Ningsih</b>	82-94
Biomassa dan Serapan Karbon Hutan Mangrove Tanjung Batu, Desa Sekotong Tengah, Kabupaten Lombok Barat <b>Diah Permata Sari, Maiser Syaputra, Kornelia Webliana B</b>	95-103
Pengaruh Jasa Layanan Ekosistem Terhadap Ketahanan Pangan <b>Sri Sulastri, Yani Quarta, Anisa Zairina, Niniek Dyah Khusumawardhani</b>	104-109
Pemanfaatan Berbagai Jenis Tanaman Sebagai Pewarna Alami di Kawasan Hutan Dengan Tujuan Khusus(KHDTK) Pujon <b>Galit Gatut Prakosa, Tri Agus Budiyanto, Nirmala Ayu Aryanti</b>	110-114
Analisis Perubahan Tutupan Lahan di Kawasan Hutan Lindung Sekaroh <b>M. Faeshal Abdul Aziz, Sitti Latifah, Eni Hidayati</b>	115-124
Daya Dukung Wisata Alam Air Terjun Segenter Di Taman Hutan Raya Nuraksa, Kabupaten Lombok Barat <b>Ni Kadek Mayaning Sari, Endah Wahyuningsih, Kornelia Webliana B</b>	125-136
Karakteristik Biopellet Dari Bahan Sekam Padi Dan Serbuk Gergaji Kayu Jati ( <i>Tectona grandis</i> Linn.F) <b>Dhimas Mardiyanto Prasetyo, Febriana Tri Wulandari, Kornelia Webliana B</b>	137-150
Persepsi Masyarakat terhadap Agroforestri pada Lahan Gambut di Provinsi Riau <b>Muhammad Mardhiansyah, Tengku Aisyah Asyari, Viny Volcherina Darlis, Harsanto Mursyid</b>	151-158
Efektivitas Pengawetan Kayu Sengon ( <i>Paraserianthes falcataria</i> ) Menggunakan Ekstrak Biji Mahoni dengan Metode Rendaman Dingin Terhadap Serangan Rayap Tanah <b>Syahril Syahril, Evi Sribudiani, Sonia Somadona</b>	159-167