



# Jurnal Sylva Scientiae

ISSN 2622-8963 (media online)



DITERBITKAN OLEH  
FAKULTAS KEHUTANAN UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT

JSS	Volume 04	Nomor 6	Halaman 938 - 1120	Banjarbaru Desember 2021	ISSN 2622-8963 (media online)
-----	-----------	---------	-----------------------	-----------------------------	----------------------------------



**DITERBITKAN**  
**FAKULTAS KEHUTANAN UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**

Terbit Secara Berkala Setiap Bulan: Februari, April, Juni, Agustus, Oktober, Desember

**Penanggungjawab**

Dekan Fakultas Kehutanan Unlam

**Dewan Penyunting**

Dr. Trisnu Satriadi, S. Hut., M. Si  
Ir. Fonny Rianawati, M.P  
Prof. Dr. Ir. M. Arief Soendjoto, M.Sc  
Prof. Dr. Ir. H. Yudi Firmanul Arifin, M.Sc  
Prof. Basir, M.S, Ph.D  
Prof. Dr. Ir. Syarifuddin Kadir, M.S  
Wiwin Tyas Istikowati, S.Hut, M.Sc,Ph.D

**Administrasi & Publikasi Online**

Basuki Rahmad, S.Hut, M.P  
Rahmiyati, S.Hut

Alamat Redaksi:

Fakultas Kehutanan UNLAM

Jl. A. Yani KM 36 Kotak Pos 19 Banjarbaru - Kalimantan Selatan

Telp./Fax. (0511)4772290, Laman <http://ppjp.ulm.ac.id/journals/index.php/jss>

surel : [sylva.scientaeae@ulm.ac.id](mailto:sylva.scientaeae@ulm.ac.id)

**JURNAL SYLVA SCIENTEAE (JSS)** terbit pertama kali tahun 2018. JSS terbuka bagi penulis artikel ilmiah bidang Kehutanan seperti manajemen hutan, silvikultur, penginderaan jauh, ekologi, ekowisata, ilmu tanah hutan, agroforestri, perhutanan sosial, teknologi hasil hutan, konservasi sumberdaya hutan, ekonomi kehutanan, dan perlindungan hutan.



**DAFTAR ISI**

	Halaman
<b>PERSEPSI MASYARAKAT DAN IDENTIFIKASI OBJEK DAYA TARIK WISATA GUA LIANG BANGKAI KABUPATEN TANAH BUMBU</b> <i>Firmansyah, Abdi Fithria, dan Khairun Nisa</i>	938 - 946
<b>ANALISIS KESEHATAN BIBIT SENGON LAUT (<i>Paraseriantes falcataria</i>) DI PERSEMAIAN</b> <i>Nur Sari Muliya, Dina Naemah dan Normela Rachmawati</i>	947 - 954
<b>ANALISIS PERTUMBUHAN TANAMAN KARET (<i>Hevea brasiliensis</i>) DAN NILAI EKONOMI TANAMAN SERAI WANGI (<i>Combopogon nardus</i>) PADA AGROFORESTRI DI IUPHHK-HT PT. INHUTANI II PULAU LAUT</b> <i>Karin Rizki Rahmaniah, Hafizianor dan Asyisyifa</i>	955 - 966
<b>EVALUASI PERTUMBUHAN DAN KESEHATAN TANAMAN INTOLERAN DI LAHAN REHABILITASI DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) DESA TIWINGAN LAMA KABUPATEN BANJAR KALIMANTAN SELATAN</b> <i>Seftry Laurenta Simanjuntak, Yusanto Nugroho dan Susilawati</i>	967 - 976
<b>ANALISIS FINANSIAL PADA HUTAN RAKYAT DENGAN POLA SILVOPASTURA DAN APIKULTUR DI DESA TELAGA LANGSAT KECAMATAN TAKISUNG KABUPATEN TANAH LAUT</b> <i>Anita Aulia Mulyani, Daniel Itta dan Hafizianor</i>	977 - 986
<b>ANALISIS TINGKAT KEKRITISAN LAHAN DI SUB DAS BATI-BATI DAS MALUKA KABUPATEN TANAH LAUT</b> <i>Grean Charles, Muhammad Ruslan dan Syarifuddin Kadir</i>	987 - 995
<b>ANALISIS KUALITAS AIR TERJUN MANDIN MANGAPAN DI DESA PARAMASAN ATAS KABUPATEN BANJAR KALIMANTAN SELATAN</b> <i>Yudha Esa Putra, Badaruddin dan Asyisyifa</i>	996 - 1007
<b>PERBANDINGAN KADAR AIR SERASAH MAHONI (<i>Swietenia mahagoni</i>) DAN ANGSANA (<i>Pterocarpus indicus</i>) TERHADAP PELUANG TERJADINYA KEBAKARAN HUTAN PADA MUSIM KEMARAU DI AREAL KHDTK MANDIANGIN</b> <i>Yuwandi Arif Wardana, Normela Rachmawati dan Susilawati</i>	1008 - 1014
<b>PERBEDAAN HASIL PENGUKURAN TINGGI POHON MENGGUNAKAN ALAT UKUR BERUPA HAGAMETER DAN CLINOMETER</b> <i>Yusoa Ventolo, Suyanto dan Yusanto Nugroho</i>	1015 - 1020
<b>KARAKTERISTIK ANATOMI KULIT BATANG SAGU (<i>Metroxylon sagu</i> Rottb.) UNTUK BAHAN BAKU PULP DAN KERTAS</b> <i>Ahmad Arsyad, Wiwin Tyas Istikowati, Sunardi, Dede Heri Yuli Yanto, Widya Fatriasari dan Danang Sudarwoko Adi</i>	1021 - 1026



- PERTUMBUHAN TANAMAN AGROFORESTRI DAN KONDISI TAPAK DI AREAL REVEGETASI DI KAWASAN HUTAN LINDUNG LIANG ANGGANG BANJARBARU** 1027 - 1040  
*Risna Hardiyanti, Hamdani Fauzi, dan Eko Rini Indrayatie*
- RIAP DIAMETER TUMBUHAN BERKAYU DI AREA REVEGETASI PERUSAHAAN TAMBANG BATUBARA DI PROVINSI KALIMANTAN SELATAN, INDONESIA** 1041 - 1047  
*Afienna Puspadini, Mochamad Arief Soendjoto, Khairun Nisa dan Yudha Pahing Perdana*
- PEMBUATAN PAVING BLOCK DARI LIMBAH TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq)** 1048 - 1056  
*Agustinus Panjaitan, Wiwin Tyas Istikowati dan Budi Sutiya*
- SIFAT FISIS DAN MEKANIS PAPAN PARTIKEL DARI SERBUK KAYU KARET (*Hevea brasiliensis*) DENGAN BERBAGAI DOSIS PEREKAT POLYVINYL ACETATE** 1057 - 1066  
*Bagas Abdi Panuntun, Adi Rahmadi dan Zainal Abidin*
- ANALISIS DOMINASI DAN KETERHIDUPAN MINIMUM VEGETASI PENYUSUN HUTAN MANGROVE DI DESA KUALA TAMBANGAN KECAMATAN TAKISUNG KABUPATEN TANAH LAUT KALIMANTAN SELATAN** 1067 - 1075  
*Ari Wahyudi, Ahmad Yamani dan Gt. Seransyah Rudy*
- PENDAPATAN MASYARAKAT DESA MANDIANGIN BARAT DARI HASIL HUTAN BUKAN KAYU (HHBK) DI KHDTK UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT** 1076 - 1083  
*Muhammad Dedi, Muhammad Naparin, dan Arfa Agustina Rezekiah*
- MODEL ARSITEKTUR POHON BERDASARKAN FUNGSI KAWASAN DI SMAN 2 BANJARBARU** 1084 - 1092  
*Bara Sukma Fajar, Gt. Muhammad Hatta, Adistina Fitriani dan Wahyuni Ilham*
- KARAKTERISTIK VEGETASI SEKITAR JENIS BALANGERAN (*Shorea balangeran* Korth) DI TAMAN HUTAN RAYA SULTAN ADAM MANDIANGIN KABUPATEN BANJAR PROVINSI KALIMANTAN SELATAN** 1093 - 1101  
*Marysa Mey Phuspa, Kissinger dan Mufidah Asyari*
- SIFAT MEKANIS PAPAN PARTIKEL DARI LIMBAH TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq) DAN SABUT KELAPA (*Cocos nucifera*, L.)** 1102 - 1109  
*Immanuel Jordan Hutabarat, Violet dan Trisnu Satriadi*
- ANALISIS TINGKAT KERAWANAN KEBAKARAN HUTAN DAN LAHAN BERBASIS PENGINDERAAN JAUH DI KECAMATAN KARANG INTAN** 1110 - 1120  
*Patma Fitria, Ahmad Jauhari, dan Fonny Rianawati*

