



Jurnal Sylva Scientiae

ISSN 2622-8963 (media online)



DITERBITKAN OLEH
FAKULTAS KEHUTANAN UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT

| | | | | | |
|-----|-----------|---------|----------------------|----------------------------|----------------------------------|
| JSS | Volume 04 | Nomor 5 | Halaman 759 - 937 | Banjarbaru Oktober 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

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 |
|--|-----------|
| ANALISIS PRESTASI KERJA PERSEMAIAN PADA AREAL KEBUN BIBIT PUTERA PANNJALU UPT CEMPAKA DI KECAMATAN CEMPAKA BANJARBARU KALIMANTAN SELATAN <i>Nur Vitta Sari, Arfa Agustina Rezekiah, dan Daniel Itta</i> | 759 - 766 |
| PRODUKSI MADU KELULUT (<i>Trigona itama</i>) PADA DUA TIPE POLA AGROFORESTRI PAKAN LEBAH YANG BERBEDA (STUDI DI DESA MANGKAUK DAN KELURAHAN LANDASAN ULIN UTARA <i>Syaifuddin, Hamdani Fauzi, Trisnu Satriadi</i> | 767 - 777 |
| DATABASE AVIFAUNA PADA TIGA KAMPUS UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT DI BANJARBARU, INDONESIA <i>Toni Utomo, Mochamad Arief Soendjoto, dan Suyanto</i> | 778 - 787 |
| KANDUNGAN FITOKIMIA AKAR, BATANG, KULIT, DAN DAUN POHON PELAWAN (<i>Tristanopsis merguensis</i>) <i>Rizal Rifa'i, Wiwin Tyas Istikowati, dan Yuniarti</i> | 788 - 792 |
| ESTIMASI CADANGAN KARBON ATAS PERMUKAAN TANAH DI KAWASAN HUTAN LINDUNG LIANG ANGGANG KOTA BANJARBARU KALIMANTAN SELATAN <i>Rifah Hakim, Suyanto dan Mufidah Asyari</i> | 793 - 802 |
| ANALISIS PENGEMBANGAN DESA HALIAU SEBAGAI OBJEK DAN DAYA TARIK WISATA <i>Indah Komala Sari, Abdi Fithria dan Khairun Nisa</i> | 803 - 814 |
| IDENTIFIKASI KERUSAKAN DAUN MERANTI MERAH (<i>Shorea leprosula</i>) DI MINIATUR HUTAN HUJAN TROPIS BANJARBARU <i>Veri Agus Prasetyo, Dina Naemah dan Sulaiman</i> | 815 - 822 |
| KARAKTERISTIK VEGETASI HABITAT BEKANTAN (<i>Nasalis larvatus</i>) DI HUTAN RIPARIAN DALAM KAWASAN OPERASIONAL PT JORONG BARUTAMA GREYTON <i>Lisda Rahmadanisa, Kissinger dan Setia Budi Peran</i> | 823 - 830 |
| ANALISIS GENDER DALAM PENGELOLAAN HUTAN KEMASYARAKATAN DI DESA AMBUNGAN DAN DESA UJUNG BATU KECAMATAN PELAIHARI <i>Raudhah, Hafizianor, dan Asysyifa</i> | 831 - 841 |
| KONTRIBUSI PENDAPATAN PEMANFAATAN HUTAN GALAM (<i>Melaleuca leucadendron</i>) TERHADAP PENDAPATAN MASYARAKAT DI DESA SEI PASANAN KECAMATAN KAHAYAN KUALA KALIMANTAN TENGAH <i>Dahni, Badaruddin dan Muhammad Helmi</i> | 842 - 849 |



- IDENTIFIKASI KESEHATAN TANAMAN OBAT JENIS KALIMANTAN DI KEBUN RAYA BANUA** 850 - 858
Bethary Melinda Restiana Simangunsong, Normela Rachmawati, dan Susilawati
- EFEKTIVITAS DAN EFISIENSI MESIN-MESIN DALAM SATU RANGKAIAN PADA PROSES PRODUKSI KAYU LAPI (STUDI KASUS DI PT SURYA SATRYA TIMUR)** 589 - 869
Gottrezeki Xaverius Nadeak, Gusti Abdul Rahmat Thamrin, dan Adi Rahmadi
- KAJIAN SIFAT FISIK TANAH DAN LAJU INFILTRASI DI BERBAGAI TEGAKAN** 870 - 875
Dewi Vera Herviana, Eko Rini Indrayatie dan Asyisyifa
- KARAKTERISTIK POHON DI KAWASAN TEPI SUNGAI KHDTK ULM MANDIANGIN PROVINSI KALIMANTAN SELATAN** 876 - 886
Muhammad Rizkon, Gt. Syeransyah Rudy dan Sulaiman Bakri
- ANALISIS EFISIENSI PRODUKSI WOOD CARPET DILIHAT DARI SUDUT PANDANG TATA LETAK MESIN PRODUKSI PT SARIKAYA SEGA UTAMA LANDASAN ULIN TENGAH BANJARBARU KALIMANTAN SELATAN** 887 - 896
Eprillianto, Zainal Abidin, dan Noor Mirad Sari
- PENGUKURAN KADAR AIR JENIS BAMBU BETUNG (*Dindrocalamos asper*), BAMBU KUNING (*Bambusa vulgaris* Schard) dan BAMBU SULUK (*Gigantochloa levis* Merr)** 897 - 901
Ayu Noor Latifah, Kurdiansyah dan Wiwin Tyas Istikowati
- ESTIMASI STOK KARBON DAN SERAPAN CO₂ DI AREA REVEGETASI PIT MANGKALAPI PT ARUTMIN INDONESIA TAMBANG BATULICIN** 902 - 909
Mega Aulia Rahmayanti, Ahmad Jauhari, dan Adistina Fitriani
- ANALISIS PRODUKTIVITAS DAN KONTRIBUSI PEMBUATAN ANYAMAN PURUN (*Lepironia articulatta* Domin) TERHADAP PENDAPATAN MASYARAKAT DI DESA PALAM KOTA BANJARBARU** 910 - 917
Muhammad Suryani, Daniel Itta, dan Rina Muhayah Noor Pitri
- PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK BAWANG MERAH TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT GAHARU (*Aquilaria malaccensis* Lamk.)** 918 - 927
Melisawati Simanjuntak, Damaris Payung, dan Dina Naemah
- ANALISIS INFILTRASI PADA BERBAGAI TUTUPAN LAHAN DI SUB DAS BATI-BATI DAS MALUKA KALIMANTAN SELATAN** 928 - 937
Yesi Eka Pratiwi, Syarifuddin Kadir dan Badaruddin

