



SEMINAR NASIONAL SILVIKULTUR KE-8

SEKRETARIAT: Jurusan Kehutanan Fak. Pertanian Unila

Jl. Prof. Dr.SumanteriBrojonegoro No. 1Bandar Lampung

Email:semnassilvikultur2020@gmail.com

Telp.(0721) 704946 Fax. (0721) 770347



Nomor :24a/semnas-SVK/9/2021 Bandar Lampung, 1 Oktober2021
Lampiran : 1
Perihal :Pemberitahuan Penerimaan Abstrak

KepadaYth.
Yuni Anjelita Br Sipayung
di
Universitas Lampung

Denganhormat,

Menindaklanjuti pengiriman abstrak saudara/I dengan judul “**Jenis Jenis Tumbuhan Invasif Di Ekosistem Gambut Petak PLN Taman Hutan Raya Orang Kayo Hitam Provinsi Jambi**”, maka kami sampaikan bahwa setelah melalui proses review oleh komisi Seminar Nasional Silvicultur ke-8 “Inovasi teknologi silvicultur dalam upaya percepatan pembangunan hutan Indonesia” abstrak saudara telah memenuhi persyaratan dan dinyatakan **DITERIMA**.

Sehubungan dengan hal tersebut kami memohon kepada saudara untuk mempersiapkan makalah lengkap paling lambat 11 Oktober 2021 dan presentasi seminar yang akan dilaksanakan pada tanggal 27 Oktober 2021. Mohon untuk bergabung dalam WAG ini<https://chat.whatsapp.com/D4jtZIPHxVu6EQAQBjDBoo> karena semua informasi lainnya akan disampaikan via WAG tersebut.

Bila anda akan memasukkan paper anda ke Jurnal Sylva Lestari (JSL) maka berikut link yang dapatandaakses<https://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JHT>. Bila anda akan memasukkan paper anda keJournal of People, Forest and Environment (JOPFE) maka berikut link yang dapat anda akses<https://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/jopfe>. Bila anda akan memasukkan paper anda dalam prosiding Seminar Nasional template terlampir. Naskah full paper dapat diupload pada link <https://bit.ly/MakalahSemnasSVK8>.

Demikian pemberitahuan kami, atas kontribusinya pada Seminar Nasional Silvicultur ke-8 Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Lampung kami ucapkan terimakasih.

KetuaPanitia,

Dr. Melya Riniati, S.P., M.Si.

Jenis Jenis Tumbuhan Invasif Di Ekosistem Gambut Petak PLN Taman Hutan Raya Orang Kayo Hitam Provinsi Jambi

**Yuni Anjelita Br Sipayung¹, Dera Anggraini¹, Novriyanti¹, Dian Iswandaru¹, Christine
Wulandari²**

¹ Jurusan Kehutanan, Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Jl. Soemantri Brojonegoro No.1
Gedong Meneng, Rajabasa, Kota Bandar Lampung, Lampung 35141, Telp. +62721704946
Indonesia.

² Magister Kehutanan, Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Jl. Soemantri Brojonegoro
No.1 Gedong Meneng, Rajabasa, Kota Bandar Lampung, Lampung 35141, Telp. +62721704946
Indonesia.

* Email: yuni.anjelita1007@students.unila.ac.id

Abstrak: Peat ecosystems rich in organic matter werw very fragile and prone to fire. The unique characteristics of peat ecosystems require natural regeneration and regeneration that could helped improved the ecosystem . However, the presence of invasive species in the peat ecosystem is thought to negatively affect the acceleration of the recovery of the peat ecosystem. This studied aims to determine the invasive species that were spread in the Peat Ecosystem of Orang Kayo Hitam Forest Park, Jambi Province. The study was conducted for 10 days in Orang Kayo Hitam Forest Park with an analysis of vegetation in 8 PLN plots covering an area of 195 Ha. The sample intensity used was 1%, so that 6 plots were obtained in one plot and 48 plots in total. The results of the vegetation analysis will be identified and categorized into invasive plants or not based on several criteria, and the results of invasive plant species in Tahura OKH.

Keywords: Biodiversity; Ecosystems; Invasive; Peatland.