

**KEANEKARAGAMAN JENIS POHON DI BLOK PEMANFAATAN  
KESATUAN PENGELOLAAN HUTAN LINDUNG BATUTEGI  
(STUDI KASUS GABUNGAN KELOMPOK TANI CEMPAKA)**

**TREES BIODIVERSITY IN UTILIZATION BLOCK OF BATUTEGI  
PROTECTION FOREST MANAGEMENT UNIT  
(A CASE STUDY OF CEMPAKA FARMERS GROUP ASSOCIATION)**

**Adia Pajar Pamungkas 1<sup>\*1</sup>, Christine Wulandari 2<sup>2</sup>, Dian Iswandaru 3<sup>3</sup>, Rudi Hilmanito 4<sup>4</sup>**

1.2.3.4 Jurusan Kehutanan, Fakultas Pertanian, Universitas Lampung  
Jln. Prof. Dr. Soemantri Brojonegoro No. 1 Gedung Meneng, Bandar Lampung

e-mail: \*1adiapajar17@gmail.com

**ABSTRAK**

Vegetasi merupakan faktor penting dalam menjaga kelestarian air dan tanah. Keberadaan pohon untuk menunjang konservasi air dan tanah perlu diperhatikan, terkait dengan fungsi vital dalam menjaga sistem penyangga kehidupan tersebut. Informasi mengenai jenis pohon penyusun pada blok pemanfaatan Kesatuan Pengelolaan Hutan Lindung (KPHL) Batutegi masih banyak yang belum diketahui bahkan dipublikasikan dalam bentuk publikasi ilmiah. Tujuan pada penelitian ini untuk menganalisis jenis dan fungsi vegetasi yang dipilih masyarakat sebagai penyusun vegetasi di Gapoktan Cempaka, KPHL Batutegi, Tanggamus. Penelitian dilaksanakan pada bulan Maret 2021. Metode pada penelitian ini adalah deskriptif kualitatif dengan metode pengumpulan data wawancara berupa kuisioner kepada petani hutan dan observasi langsung ke lapangan.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa masyarakat cenderung memilih jenis pohon meliputi jengkol (*Archidendron pauciflorum*), karet (*Hevea brasiliensis*), petai (*Parkia speciosa*), kemiri (*Aleurites moluccana*), pala (*Myristica fragrans*), alpukat (*Persea americana*), durian (*Durio zibethinus*), johar (*Senna siamea*), randu (*Ceiba pentandra*), lamtoro (*Leucaena leucocephala*), jarak (*Ricinus communis*), sonokeling

(*Dalbergia latifolia*), asem jawa (*Tamarindus indica*), gaharu (*Aquilaria malaccensis*), kayu putih (*Melaleuca leucadendra*), kopi (*Coffea canephora*), cengkeh (*Syzygium aromaticum*), kakao (*Theobroma cacao*). Keragaman jenis pohon pada lahan Gapoktan Cempaka perlu mendapat perhatian, mengingat aktivitas pada blok pemanfaatan bukan hanya dalam rangka memanfaatkan lahan untuk mencapai nilai ekonomi saja, namun juga pentingnya pengelolaan dengan tetap memperhatikan nilai ekologis didalamnya.

**Kata Kunci:** Vegetasi, Pohon, KPHL Batutegi, Ekologi.

## ***ABSTRACT***

*Vegetation is an important factor in preserving water and soil. The existence of trees to support water and soil conservation needs to be considered, related to the vital function in maintaining the life support system. There are still a lot of informations about the types of trees in utilization block of Batutegi Protection Forest Management Unit (KPHL) which are still unknown and not even published in the scientific publications. The purpose of this study is to analyze the types and functions of the vegetation which selected by the community as vegetation constituents in the Cempaka Farmhousehold, Batutegi Protection Forest Management, Tanggamus. The research was conducted in March 2021. The method of the research is descriptive qualitative with interview methods using questionnaires to the forest farmers and direct observation in the field.*

*The results of this study indicate that people tend to choose tree species including jengkol (*Archidendron pauciflorum*), rubber (*Hevea brasiliensis*), petai (*Parkia speciosa*), candlenut (*Aleurites moluccana*), nutmeg (*Myristica fragrans*), avocado (*Persea americana*), durian (*Durio zibethinus*), johar (*Senna siamea*), randu (*Ceiba pentandra*), lamtoro (*Leucaena leucocephala*), distance (*Ricinus communis*), rosewood (*Dalbergia latifolia*), Javanese tamarind (*Tamarindus indica*), agarwood (*Aquilaria malaccensis*), eucalyptus (*Melaleuca leucadendra*), coffee (*Coffea canephora*), cloves (*Syzygium aromaticum*), cocoa (*Theobroma cacao*). The diversity of tree species on the Cempaka Gapoktan land needs attention, considering that the activities in the utilization block are not only in the context of utilizing the land to achieve economic*

*value, but also the importance of management while still paying attention to the ecological value in it.*

*Keywords:* Vegetation, Trees, KPHL Batutegi, Ecology.



PANITIA PELAKSANA SEMINAR NASIONAL FAKULTAS  
KEHUTANAN DAN ILMU LINGKUNGAN (FHIL UHO) DAN  
KONGRES KOMUNITAS MANAJEMEN HUTAN INDONESIA VI  
DIRANGKAIKAN DENGAN KONGRES KOMHINDO V



Fakultas Kehutanan dan Ilmu Lingkungan Universitas Halu Oleo, Jl. Mayjend S Parman, Kampus Lama Kemaraya, Kelurahan Lahundape Kecamatan Kendari Barat, Kota Kendari Sulawesi Tenggara

Email : [semnaskomhindo2021@aho.ac.id](mailto:semnaskomhindo2021@aho.ac.id)

---

Kendari, 15 Juni 2021

No. : 014/PAN-SEMKO/KOM/06/2021

Lamp. : -

Hal : Pengumuman Lulus Seleksi Abstrak

Kepada

Yth. Bapak/Ibu **Adia Pajar Pamungkas**

Di\_

Tempat

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Setelah melalui proses seleksi dengan ini disampaikan bahwa abstrak saudara yg berjudul : **"Keanekaragaman Jenis Pohon di Blok Pemanfaatan Kesatuan Pengelolaan Hutan Lindung Batutegi (Studi Kasus Gabungan Kelompok Tani Cempaka)"**, dinyatakan lulus seleksi. Diharapkan Saudara segera mengirimkan *full paper* dengan mengikuti format penulisan yang tertera pada template yang telah dibagikan pada [bit.ly/template\\_manuskrip](http://bit.ly/template_manuskrip). *Full paper* diterima paling lambat tanggal 28 Juni 2021 yang dikirim melalui email panitia [semnaskomhindo2021@aho.ac.id](mailto:semnaskomhindo2021@aho.ac.id).

Demikian surat ini, Atas perhatian dan kerjasamanya, kami ucapan terima kasih

Wassalamu'alaikum, Wr.Wb.

An. Ketua Panitia,  
Wakil Ketua Panitia



Dr. Zakiah Usdinawati, S.Hut., M.Si.  
NIP. 19711027200912 2001

Tembusan Yth :

- Rektor UHO
- Ketua KOMHINDO
- Dekan FHIL UHO
- Ketua Jurusan Kehutanan
- Arsip