



NILAI EKONOMI HASIL HUTAN BUKAN KAYU DI HUTAN PENDIDIKAN GUNUNG WALAT

MARSEKAL ARDLI GHAFUR



**DEPARTEMEN MANAJEMEN HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi berjudul Nilai Ekonomi Hasil Hutan Bukan Kayu di Hutan Pendidikan Gunung Walat adalah benar karya saya dengan arahan dari komisi pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juni 2021

Marsekal Ardli Ghafur
NIM E14140094

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRAK

MARSEKAL ARDLI GHAFUR. Nilai Ekonomi Hasil Hutan Bukan Kayu di Hutan Pendidikan Gunung Walat. Dibimbing oleh YULIUS HERO.

Hutan dapat dimanfaatkan oleh masyarakat yang tinggal di sekitarnya dengan mengambil hasil hutan untuk kebutuhan hidupnya. Penilaian ekonomi dilakukan untuk mengetahui peran hutan terhadap perekonomian masyarakat sekitar. Penelitian dilakukan untuk mengidentifikasi bentuk pemanfaatan jenis HHBK oleh masyarakat dan menghitung nilai ekonomi HHBK di Hutan Pendidikan Gunung Walat (HPGW). Penelitian dilakukan di Hutan Pendidikan Gunung Walat dan di beberapa kampung dalam Desa Hegarmanah dan dilaksanakan pada bulan November 2020. Metode wawancara digunakan pada masyarakat yang memanfaatkan HHBK dari Hutan Pendidikan Gunung Walat. Jenis HHBK yang dimanfaatkan masyarakat adalah rumput, ikan lele, pakis hutan, jamur kuping, kayu bakar, bambu, keladi hias, daun pinus, sarang semut, telur rangrang, burung pleci, burung prinjak, madu hutan, daun rasamala, ikan beunteur, daun pisang, dan kolang-kaling. Nilai ekonomi HHBK di Hutan Pendidikan Gunung Walat sebesar Rp 186.717.468,21/tahun bagi masyarakat. Pemanfaatan oleh masyarakat meliputi untuk dikonsumsi sendiri dan dijual untuk mendapatkan keuntungan. Pemanfaatan HHBK telah dilakukan oleh masyarakat secara turun temurun di kawasan Hutan Pendidikan Gunung Walat.

Kata kunci: hutan, masyarakat, nilai ekonomi, pemanfaatan

ABSTRACT

MARSEKAL ARDLI GHAFUR. Economic Value of Non-Timber Forest Products at Gunung Walat Educational Forest. Supervised by YULIUS HERO.

Forests can be used by people living in the vicinity by taking forest products for their daily needs. The economic assessment is carried out to see the forest role in the economy of the surrounding community. The study was conducted to identify the form of use of NTFPs by the community and to calculate the economic value of NTFPs in the Gunung Walat Educational Forest (GWEF). The research was conducted in the Gunung Walat Educational Forest and in several subvillages within the Hegarmanah Village and was carried out in November 2020. The interview method was used in communities who utilized NTFPs from the Gunung Walat Educational Forest. The types of NTFPs that are utilized by the community are grass, catfish, forest ferns, ear mushrooms, firewood, bamboo, ornamental taro, pine leaves, ant nests, rangrang eggs, pleci birds, prinjak birds, forest honey, rasamala leaves, beunteur fish, banana leaves, and sugar palm fruit. The economic value of NTFPs in the Gunung Walat Educational Forest is Rp. 186.717.468,21 / year. Utilization by the community includes for own consumption and sale for profit. The community has been using NTFPs for generations in the Gunung Walat Educational Forest area.

Keyword: forest, community, economic value, utilization



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



NILAI EKONOMI HASIL HUTAN BUKAN KAYU DI HUTAN PENDIDIKAN GUNUNG WALAT

MARSEKAL ARDLI GHAFUR

Skripsi
sebagai syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Kehutanan dan Lingkungan
pada
Program Studi Manajemen Hutan

**DEPARTEMEN MANAJEMEN HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Judul Skripsi : Nilai Ekonomi Hasil Hutan Bukan Kayu di Hutan Pendidikan Gunung Walat
Nama : Marsekal Ardli Ghafur
NIM : E14140094

Disetujui oleh

Pembimbing:
Dr. Ir. Yulius Hero, M.Sc.F.Trop.
NIP. 196507071990031002



Diketahui oleh

Ketua Departemen:
Dr. Ir. Muhdin, M.Sc.F.Trop.
NIP. 196606101991031006



Tanggal Ujian: 28 Mei 2021

Tanggal Lulus: 15 JUN 2021

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Skripsi berjudul Nilai Ekonomi Hasil Hutan Bukan Kayu di Hutan Pendidikan Gunung Walat. Penelitian ini telah dilaksanakan pada bulan November 2020 di Hutan Pendidikan Gunung Walat.

Terima kasih saya ucapkan kepada Dr. Ir. Yulius Hero, M.Sc.F.Trop selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan saran dan arahan berkenaan dengan penelitian ini. Skripsi ini saya persembahkan kepada kedua orang tua tercinta, Ayah Barkah Mulyatno dan Ibu Nurul Ida Muniroh karena berkat perjuangan merekalah yang membuat saya berada di tahap ini. Terima kasih juga saya ucapkan kepada pihak pengelola Hutan Pendidikan Gunung Walat yang telah membantu saya dalam melaksanakan kegiatan penelitian. Terima kasih kepada teman-teman mahasiswa Departemen Manajemen Hutan yang sudah banyak memberikan bantuan berupa informasi penting bagi penulis untuk dapat melaksanakan seminar dan sidang. Tak lupa ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga penelitian ini dapat bermanfaat.

Bogor, Juni 2021

Marsekal Ardli Ghafur
NIM E14140094



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Perumusan Masalah	2
Tujuan	2
Manfaat	2
TINJAUAN PUSTAKA	3
Hutan Pendidikan Gunung Walat	3
Konsep Nilai	3
Hasil Hutan Bukan Kayu	4
Nilai Ekonomi HHBK di Hutan Pendidikan Gunung Walat	5
METODE PENELITIAN	6
Kerangka Pemikiran	6
Lokasi dan Waktu	7
Alat, Subjek, dan Objek	7
Pengumpulan Data	9
Pengolahan dan Analisis Data	10
HASIL DAN PEMBAHASAN	12
Kondisi Umum Hutan Pendidikan Gunung Walat	12
Karakteristik Masyarakat Responden sekitar HPGW	13
Pemanfaatan HHBK di Hutan Pendidikan Gunung Walat	18
Nilai Ekonomi HHBK	19
SIMPULAN DAN SARAN	23
DAFTAR PUSTAKA	24
LAMPIRAN	25
RIWAYAT HIDUP	30

DAFTAR TABEL

1	Matriks kerangka pemikiran penelitian	9
2	Nilai ekonomi jenis HHBK	10
3	Proporsi nilai ekonomi Jenis HHBK	11
4	Nilai ekonomi jenis HHBK di Hutan Pendidikan Gunung Walat	19
5	Proporsi nilai ekonomi jenis HHBK di Hutan Pendidikan Gunung Walat	22

DAFTAR GAMBAR

1	Peta Hutan Pendidikan Gunung Walat	7
2	Kerangka pemikiran penelitian	8
3	Penggarap yang bekerja di lahan garapan sekitar HPGW	13
4	Responden berdasarkan jenis kelamin	14
5	Responden berdasarkan tingkat usia	14
6	Responden berdasarkan jumlah tanggungan	15
7	Responden berdasarkan tingkat pendidikan	16
8	Responden berdasarkan kampung asal	16
9	Responden berdasarkan jenis pekerjaan	17
10	Wawancara dengan penyadap di HPGW	18
11	Bambu yang telah dipanen untuk dimanfaatkan	21

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



DAFTAR LAMPIRAN

1	Nilai ekonomi rumput	25
2	Nilai ekonomi ikan lele	25
3	Nilai ekonomi pakis hutan	26
4	Nilai ekonomi jamur kuping	26
5	Nilai ekonomi kayu bakar	26
6	Nilai ekonomi bamboo	27
7	Nilai ekonomi keladi hias	27
8	Nilai ekonomi daun pinus	27
9	Nilai ekonomi sarang semut	27
10	Nilai ekonomi telur rangrang	27
11	Nilai ekonomi burung pleci	28
12	Nilai ekonomi burung pinjak	28
13	Nilai ekonomi madu hutan	28
14	Nilai ekonomi daun rasamala	28
15	Nilai ekonomi ikan beunteur	28
16	Nilai ekonomi daun pisang	29
17	Nilai ekonomi kolang-kaling	29

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.