

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	3
1.3 Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Pembalakan Liar.....	5
2.2 Pengelolaan Hutan Lestari .....	6
2.3 Sertifikasi Hutan .....	8
2.4 Kebijakan Kehutanan.....	11
2.5 Adopsi Sertifikasi.....	12
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
3.1 Waktu Penelitian.....	14
3.2 Jenis Data Penelitian .....	14
3.3 Analisis Data.....	14

3.4	Prosedur Pengolahan Data .....	16
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		21
4.1	Perkembangan Adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT Periode 2009-2020 Secara Kumulatif.....	21
4.2	Perkembangan Adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT Periode 2009-2020 Berdasarkan Predikat Penilaian.....	28
4.3	Perkembangan Adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT Periode 2009-2020 Berdasarkan Tahapan Sertifikasi.....	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		36
5.1	Kesimpulan .....	36
5.2	Saran .....	37
DAFTAR PUSTAKA .....		38
LAMPIRAN.....		43

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.4.1. Daftar Forum Observasi.....	18
------------------------------------------	----

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.3.1. Timeline Perubahan Peraturan Menteri terkait Standar dan Pedoman Penilaian Kinerja PHPL dan VLK .....	10
Gambar 3.4.1. Prosedur Pengolahan Data .....	16
Gambar 3.4.2. Alur Proses Pengolahan Untuk Setiap Jenis Data .....	17
Gambar 4.1.1. Grafik Perkembangan Adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT periode 2009-2020 .....	23
Gambar 4.1.2. Perbandingan Persentase Adopsi IUPHHK-HA tahun 2020 .....	25
Gambar 4.1.3. Perbandingan Persentase Adopsi IUPHHK-HT tahun 2020 .....	26
Gambar 4.1.4. Grafik Perbandingan Perkembangan Adopsi S-PHPL dan Jumlah Pemegang IUPHHK-HA Periode 2009-2020 .....	27
Gambar 4.1.5. Grafik Perbandingan Perkembangan Adopsi S-PHPL dan Jumlah Pemegang IUPHHK-HT Periode 2009-2020 .....	27
Gambar 4.2.1. Persentase Perkembangan Adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT Periode 2009-2020 berdasarkan Predikat Penilaian .....	30
Gambar 4.2.2. Perkembangan Adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK- HT Periode 2009-2020 berdasarkan Predikat Penilaian .....	32
Gambar 4.3.1. Tahapan Sertifikasi PHPL yang harus dilalui Pemegang S-PHPL	34
Gambar 4.3.2. Perkembangan Adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK- HT Periode 2009-2020 berdasarkan Tahapan Sertifikasi .....	35

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Data S-PHPL dan S-LK Gabungan 2020 .....	43
Lampiran 2. Perubahan Regulasi Terkait Standar dan Pedoman Penilaian Kinerja Pengelolaan Hutan Produksi Lestari dan Verifikasi Legalitas Kayu Pada Pemegang Izin.....	44

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Ida Shang Hyang Widhi Wasa yang telah memberi berkah, kemudahan, dan karunia-Nya selama penulis menyelesaikan skripsi guna untuk memenuhi syarat untuk memperoleh gelar kesarjanaan S1 program studi Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

Dalam penulisan skripsi yang mengangkat judul “Perkembangan Adopsi Sertifikasi Pengelolaan Hutan Produksi Lestari” ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak secara langsung maupun tidak langsung yang turut andil membantu dan memberi dukungan hingga dapat terselesaikan dengan baik, diantaranya yaitu :

1. Kepada orangtua saya, Bapak Putu Gede Arjaya, Ibu Ervin Apriyanti, Kakak saya Putu Adrian Bagaskara, dan Si Mbah, serta Keluarga yang telah memberikan dukungan moril maupun materil serta doa yang tak terhingga sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan dengan lancar.
2. Bapak Dr. Sigit Sunarta, S.Hut., M.P., M.Sc., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
3. Bapak Andita Aulia Pratama, S.Hut., M.Sc. selaku dosen pembimbing yang senantiasa membimbing, memotivasi, memberikan semangat dan juga meluangkan waktu, pikiran dan tenaga dalam memberikan arahan selama penyusunan skripsi ini.
4. Bapak Teguh Yuwono, S.Hut., M.Sc. dan Bapak Dr. Ir. Nunuk Supriyatno selaku dosen penguji yang telah memberikan arahan maupun saran membangun dan kritik yang sangat bermanfaat dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Rekan-rekan Sebijak Institute, khususnya Dr. Dwi Laraswati selaku peneliti di Sebijak Institute yang telah membimbing, memotivasi, dan memberikan masukan serta saran dalam penyusunan skripsi ini.
6. Universitas Gadjah Mada sebagai inkubator terbaik dalam perjalanan penulis

menuntut ilmu dan mendapatkan berbagai pengalaman luar biasa baik akademik maupun non akademik.

7. Seluruh teman, sahabat, Raline Alifia Indah Kusuma, Johnny Suh, dan seluruh anggota NCT yang senantiasa memberikan dukungan baik moril maupun materil, serta menemani di segala kondisi.
8. Diri saya sendiri karena telah berusaha dan bekerja keras dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis sungguh menyadari bahwa skripsi ini mungkin masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis membuka diri terhadap kritikan dan saran bagi penyempurnaan skripsi ini. Penulis berharap tulisan ini memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya di lingkungan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

Yogyakarta, 7 Oktober 2022

Penulis

## PERKEMBANGAN ADOPSI SERTIFIKASI PENGELOLAAN HUTAN LESTARI PADA IUPHHK-HA DAN IUPHHK-HT PERIODE TAHUN 2009-2020

Ni Nyoman Bintarin Milenia<sup>1</sup>, Andita Aulia Pratama<sup>2</sup>

### INTISARI

Pembalakan liar menjadi pembicaraan global dikarenakan dampak yang mulai dirasakan pada aspek lingkungan, ekonomi, dan sosial. Dampak tersebut membuat dunia mulai memikirkan cara untuk mengurangi pembalakan liar yang sangat masif terjadi. Fenomena ini memunculkan pembentukan sertifikasi secara *mandatory*, dan Indonesia mengeluarkan Sistem Verifikasi Legalitas Kayu (SVLK) untuk menjamin kelestarian serta legalitas kayu melalui Sertifikasi Pengelolaan Hutan Produksi Lestari (S-PHPL) dan Sertifikasi Legalitas Kayu (S-LK). Namun dalam penerapannya muncul berbagai permasalahan khususnya pada S-PHPL yang berimplikasi pada kelestarian hutan. Maka dari itu penelitian ini ingin melihat bagaimana perkembangan S-PHPL di tengah permasalahan yang terjadi. Terlebih kurangnya informasi terkait perkembangan S-PHPL di Indonesia.

Penelitian ini menggunakan pendekatan campuran dengan data utama berupa data sekunder yang didapatkan dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK). Dari permasalahan yang sudah dipaparkan penelitian ini melihat perkembangan sertifikasi dengan melakukan identifikasi terkait perkembangan adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT periode 2009-2020 secara kumulatif setiap tahun, perkembangan adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT periode 2009-2020 berdasarkan persentase predikat penilaian, dan perkembangan adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT periode 2009-2020 berdasarkan tahapan penilaian. Identifikasi data dilakukan menggunakan bantuan fitur filter pada *Microsoft Excel*. Untuk memvalidasi data temuan, penelitian ini melakukan triangulasi data yang terdiri dari observasi pada sesi diskusi Sebijak Institute, dan studi literatur.

Hasil penelitian menunjukkan perkembangan adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT periode 2009-2020 meningkat setiap tahunnya. Namun pemegang sertifikasi PHPL masih lebih sedikit dibandingkan jumlah pemegang izin IUPHHK. Perkembangan adopsi S-PHPL pada IUPHHK-HA dan IUPHHK-HT periode 2009-2020 berdasarkan predikat penilaian, didapatkan bahwa sebagian besar pemegang S-PHPL mendapatkan predikat “baik” dengan persentase sebesar 66% untuk IUPHHK-HA dan 74% untuk IUPHHK-HT. Sementara itu, Perkembangan adopsi S-PHPL pada IUPHHK-Ha dan IUPHHK-HT periode 2009-2020 berdasarkan tahapan sertifikasi paling tinggi berada pada tahapan penilikan sebesar 63% dan yang terendah pada tahapan dibekukan sebesar 2%.

**Kata kunci :** pembalakan liar, sertifikasi, PHPL, perkembangan

<sup>1</sup>Mahasiswa Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada

<sup>2</sup>Staff Pengajar Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada



## DEVELOPMENT OF ADOPTION OF SUSTAINABLE FOREST MANAGEMENT CERTIFICATION IN NATURAL FOREST CONCESSION AND TIMBER PLANTATION FOREST FOR THE PERIOD 2009-2020

Ni Nyoman Bintarin Milenia<sup>1</sup>, Andita Aulia Pratama<sup>2</sup>

### ABSTRACT

*Illegal logging has become a global conversation because of its impact on environmental, economic, and social aspects. This phenomenon led to the establishment of forest certification, and Indonesia issued a Timber Legality Verification System (Sistem Verifikasi Legalitas Kayu/SVLK) to ensure the sustainability and legality of timber through the Sustainable Production Forest Management Certification (Sertifikasi Pengelolaan Hutan Produksi Lestari/S-PHPL) and Timber Legality Certification (S-LK). However, in its application, various problems arise, especially in S-PHPL which have implications for forest sustainability. Therefore, this research wants to see how the development of S-PHPL is in the midst of the problems that occur. Lack of information regarding the development of S-PHPL in Indonesia.*

*This study uses a mixed approach with main data is secondary data obtained from the Ministry of Environment and Forestry (MoEF). From the problems that have been described in this research regarding the development of certification by carrying out developments related to the development of S-PHPL adoption in The Natural Forest Concession (IUPHHK-HA) and Timber Plantation Forest (IUPHHK-HT) periods of 2009-2020 theoretically every year, the development of S-PHPL adoption in the IUPHHK-HA and IUPHHK-HT periods 2009-2020 based on the assessment, and the development of S-PHPL adoption in IUPHHK-HA and IUPHHK-HT period 2009-2020 based on the assessment. Data identification is done using the filter feature in Microsoft Excel. To validate the data findings, this study triangulated data consisting of observations at the Sebijak Institute discussion session, and literature studies.*

*The results showed that the development of S-PHPL adoption in IUPHHK-HA and IUPHHK-HT for the 2009-2020 period increased annually. However, there are still fewer PHPL certification holders compared to the number of Concession permit holders. The development of S-PHPL adoption in IUPHHK-HA and IUPHHK-HT for the period 2009-2020 based on the assessment, it was found that most of the S-PHPL holders received "highest grade" with a percentage of 66% for IUPHHK-HA and 74% for IUPHHK-HT. Meanwhile, the development of S-PHPL adoption in IUPHHK-HA and IUPHHK-HT for the 2009-2020 period based on the certification stage was the highest at the surveillance stage at 63% and the lowest at the suspended stage at 2%.*

**Keywords:** *illegal logging, certification, PHPL, development*

---

<sup>1</sup>Student of Faculty of Forestry, UGM

<sup>2</sup>Lecturer in Faculty of Forestry, UGM