

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkatnya, akhirnya Penulis dapat menyelesaikan penulisan laporan ini. Laporan ini dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan dari Program Studi Pengelolaan Hutan. Laporan ini dapat tersusun berdasarkan pengalaman Penulis yang telah melakukan Praktik Kerja Lapang (PKL). Di PT. Inhutani I Unit Batu Ampar – Mentawir Kalimantan Timur.

Penulisan laporan ini dapat diselesaikan karena bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis menyampaikan terima kasih secara tulus kepada semua pihak yang telah memberikan kesempatan dan berbagai kemudahan dalam rangka menyelesaikan penulisan laporan PKL Ini, yaitu :

1. Orangtua serta saudara tercinta yang telah banyak memberikan dukungan, baik dari segi moral maupun materi kepada penulis.
2. Bapak Ir. Noorhamsyah, MP, selaku Ketua Program Studi Pengelolaan Hutan sekaligus juga sebagai Dosen Pembimbing.
3. Bapak Rudi Djatmiko, S.Hut., MP, selaku Dosen Penguji I.
4. Ibu Dr. Elisa Herawati, S.Hut., MP, selaku Dosen Penguji II .
5. Bapak/ Ibu dosen dan seluruh staf administrasi serta PLP di lingkungan Prodi Pengelolaan Hutan .
6. Bapak Karsun selaku Kepala Unit PT. Inhutani I Unit Batu Ampar - Mentawir, dan Bapak Rapiuddin, SP selaku Kepala Unit Terdahulu.
7. Kepada seluruh asisten dan karyawan PT. Inhutani I Unit Batu Ampar – Mentawir.
8. Kepada seluruh teman yang membantu saya dalam penyusunan laporan PKL .

Penulis sangat menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan, dikarenakan keterbatasan dalam penguasaan materi, namun Penulis berharap informasi yang tersaji di dalamnya dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

*Jl. Samratulangi , Mei 2023*

**ROULYENI ADENITA HUTAJULU**

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR TABEL .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	vi
I. PENDAHULUAN .....	8
A. Latar Belakang .....	8
B. Tujuan PKL .....	9
C. Hasil yang Diharapkan .....	9
II. KEADAAN UMUM PERUSAHAAN .....	3
A. Tinjauan Umum PT. Inhutani I Unit Batu Ampar – Mentawir .....	4
B. VISI DAN MISI .....	8
C. LOKASI DAN WAKTU KEGIATAN PKL .....	11
III. HASIL PRAKTIK KERJA LAPANG (PKL) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Perencanaan (Planning) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b> 2
B. Produksi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Persemaian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Persediaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>Error! Bookmark not defined.</b> F. Jasa Wisata Hutan Bukit Bangkirai .	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>not defined.</b>	
G. Perlindungan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
IV. KESIMPULAN DAN SARAN .....	35
A. Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b> 5
B. Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b> 5
DAFTAR PUSTAKA .....	76
LAMPIRAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Hidrologi.....	4
2. Topografi.....	4
3. Iklim.....	5
4. Ekologi .....	6
5. Waktu dan Lokasi kegiatan PKL.....	10
6. Hasil Kegiatan Inventarisasi tanaman pinggir jalan.....	11
7. Hasil Kegiatan Pengukuran Jalan.....	14
8. Hasil Kegiatan Penimbangan.....	17
9. Hasil Kegiatan Pengangkutan.....	18
Pembersihan Bedeng Tabur.....	20
Pembuatan Bedeng Sapih.....	22
Pengisian Polybag.....	24
Jasa Wisata Hutan.....	28
Patroli Pengamanan Hutan.....	31

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Dokumentasi Kegiatan Inventarisasi Tanaman Pinggir Jalan .....
Gambar 2. Dokumentasi Kegiatan Pengukuran Jalan .....
Gambar 3. Dokumentasi Kegiatan Penimbangan Getah Karet .....
Gambar 4. Dokumentasi Kegiatan Pengangkutan Getah Karet .....
Gambar 5. Dokumentasi Kegiatan Pembersihan Bedeng Tabur .....
Gambar 6. Dokumentasi Kegiatan Pembuatan Bedeng Sapih .....
Gambar 7. Dokumentasi Kegiatan Pengisian Polybag .....
Gambar 8. Dokumentasi Kegiatan Pengukuran Susut Getah Karet .....
Gambar 9. Dokumentasi Kegiatan Jasa Wisata Hutan Alam .....
Gambar 10. Dokumentasi Kegiatan Perlindungan Hutan .....

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Daftar Gambar Kegiatan Praktik Kegiatan Lapang **Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 2 Struktur Organisasi PT. Inhutani I UMHT Batu Ampar. **Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR PUSTAKA

- Andayani, 2019.** Membuat Media Tanam Dalam Polybag.
- Gutierrez, H. M. 2013.** Regression Models of Weight Changes of Rubber (*Hevea brasiliensis*)  
Cuplump under Field Conditions. USM R&D Journal, 21(2), 71-78.
- PT. INHUTANI I, 2020.** Usaha Pemanfaatan Hasil Hutan Kayu Pada Hutan Tanaman  
Industri Dalam Hutan Tanaman.
- Sipayung M.S, 2010.** Pedoman Penanaman di Hutan Tanaman Industri. Viva Region  
Kaltim, Samarinda.
- Sipayung, M. 2010.** Sekilas Tentang Clone di Hutan Tanaman Industri (HTI). Researcher  
on Forest. Tanggal Posting 31 Oktober 2010 .

## I. PENDAHULUAN

### A. Latar Belakang

Hutan Tanaman Industri (HTI) adalah kawasan hutan produksi yang menerapkan budidaya kehutanan (silvikultur) secara intensif untuk memenuhi bahan baku industri kehutanan, baik kayu maupun non kayu. Di tengah semakin langka hutan produksi alam, hutan tanaman industri menjadi tumpuan produksi hasil hutan masa depan. Hutan tanaman industri di Indonesia mulai dikembangkan sejak tahun 1990-an di Sumatera Selatan Riau. Kegiatan yang diizinkan meliputi penyiapan lahan, pembibitan, penanaman, pemeliharaan, pemanenan, pengolahan dan pemasaran, **(Anonim, 2014)**.

PT. Inhutani I Unit Batu Ampar- Mentawir merupakan perusahaan yang bergerak pada bidang kehutanan di sektor Hutan Tanaman Industri (HTI), dan berlokasi di Kecamatan Batu Ampar, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur. Dalam operasionalnya, PT. Inhutani I Unit Batu Ampar – Mentawir ) melakukan penanaman Karet untuk produksi getah karet. HHBK (Hasil Hutan Bukan Kayu).

PT Inhutani I Unit Batu Ampar-Mentawir dalam periode 2020-2029 merencanakan untuk mengembangkan : Perusahaan hasil hutan bukan kayu (HHBK) berupa getah karet dan usaha pemanfaatan bunga tanaman mangrove jenis Pidada (*Sonneratia caseolaris*) menjadi sirup dan buahnya diolah menjadi dodol serta teh pucuk bangkirai - Usaha jasa lingkungan : berupa wisata alam dengan obyek unggulan canopy bridge di atas tegakan bengkirai pada lokasi Taman Wisata Bukit Bengkirai dan kemitraan pengembangan ekowisata hutan mangrove di Kelurahan Mentawir.



Sebagai pendukung tambahan Sumber Daya Manusia (SDM) yang terampil, jujur dan berakhlak mulia dengan melalui beberapa pelatihan atau pendidikan maka perusahaan PT. Inhutani I Unit Batu Ampar – Mentawir menerima atau mengizinkan mahasiswa untuk melakukan kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL).

## B. Tujuan PKL

Tujuan dilakukan kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah :

1. Agar mahasiswa dapat menerapkan teori serta praktik yang telah diperoleh di lapangan (PKL) baik di kampus maupun lapangan kerja selanjutnya.
2. Melatih mahasiswa agar dapat mengembangkan diri sesuai dengan minat sehingga kelak menjadi tenaga teknis kehutanan yang menguasai bidang ilmunya dan siap menekuni profesinya.
3. Mahasiswa diharapkan dapat memahami realitas di lapangan dan secara kritis dapat membandingkan dengan teori-teori yang didapatkan selama perkuliahan.

## C. Hasil yang Diharapkan

Hasil yang diharapkan dari Praktik Kerja Lapangan (PKL) yaitu :

1. Mahasiswa dapat memperoleh pengalaman langsung di lapangan.
2. Mahasiswa mampu mengukur kemampuan dan pengetahuannya sebagai calon tenaga teknis kehutanan yang nantinya siap terjun pada profesinya.
3. Melatih mahasiswa agar mampu menghadapi permasalahan yang terjadi di bidang kehutanan dan mencari alternatif pemecahannya serta dapat menganalisis setiap kemungkinan yang ada.

