

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGATAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR LAMPIRAN .....	vi
I.    PENDAHULUAN.....	1
II.   KEADAAN UMUM PERUSAHAAN .....	3
A. Tinjauan Umum Perusahaan.....	3
B. Visi dan Misi.....	5
C. Waktu dan Lokasi Kegiatan PKL.....	6
III.  HASIL PRAKTIK KERJA LAPANGAN .....	8
A. Departemen <i>Planning</i> .....	8
B. Departemen <i>Wood Supply</i> .....	16
C. Departemen <i>Plantation</i> .....	27
D. <i>Departemen Nursery</i> .....	33
E. Departemen R&D.....	41
F. Departemen Sustainability .....	44
G. Departemen SSL .....	48
IV.   KESIMPULAN DAN SARAN .....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	52
LAMPIRAN .....	54

## I. PENDAHULUAN

Hutan merupakan suatu kekayaan alam yang beraneka ragam yang patut dilestarikan, karena hutan mempunyai potensi yang cukup besar dan dapat diperbaharui sehingga perlu dimanfaatkan semaksimal mungkin dalam rangka pembangunan ekonomi nasional guna meningkatkan taraf hidup dan kesejahteraan rakyat. Keterbatasan sumber daya alam khususnya kemampuan sumber daya hutan sebagai penghasil bahan baku hasil hutan berupa kayu semakin menurun, sehingga dikeluarkan kebijakan pembangunan hutan tanaman dengan tujuan menghasilkan bahan baku bagi industri kehutanan. Pembangunan hutan tanaman industri menerapkan sistem silvikultur intensif, dimulai dari persiapan lahan yang hampir seluruhnya mekanis, penyediaan bibit dengan kualitas terseleksi dan pada kegiatan penanaman dilengkapi dengan pemupukan juga kegiatan pemeliharaan yang bersifat intensif. Dalam pengelolaannya diperlukan tenaga teknis kehutanan. Untuk mencapai tujuan tersebut dan mendapat Gelar Diploma III Kehutanan, mahasiswa diharuskan melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL). Dengan demikian mahasiswa dapat merasakan langsung pengalaman dan permasalahan yang dihadapi di lapangan dan diharapkan mahasiswa dapat berlatih memberikan alternatif penyelesaian secara ilmiah dan objektif.

Tujuan kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PT. Itci Hutani Manunggal Sektor Sepaku Desa Jonggon Kabupaten Kutai Kartanegara adalah sebagai berikut :

- 1) Untuk dapat lebih mengenal dan memahami sistem dan unsur pengelolaan hutan tanaman (HTI)

2) Meningkatkan kepekaan terhadap permasalahan dibidang kehutanan serta mengembangkan kemampuan dalam proses pengambilan keputusan secara mandiri, kreatif dan ilmiah terhadap permasalahan yang terjadi, hal ini mencakup tahapan identifikasi masalah, rumusan masalah, pengumpulan data, analisis data, serta pengambilan keputusan dan rekomendasi.

3) Untuk mengenal dan memahami sistem dan unsur pengelolaan hutan yang dilakukan oleh perusahaan HTI secara menyeluruh yang meliputi : Departement *Planning, Wood Supply, Plantation*, R&D, Nursery, dan Departement EHS.

4) Untuk menumbuhkan dan meningkatkan etos kerja, kerja sama tim, beretika dan lebih menghargai.

Dan adapun hasil yang diharapkan selama berlangsungnya kegiatan praktik kerja lapangan (PKL) :

1) Mendapat pengalaman baru saat berada di lapangan

2) Melatih diri agar mampu menghadapi masalah yang terjadi dan mencari alternatif pemecahan masalah yang dihadapi serta dapat memprediksi kemungkinan yang terjadi.

3) Sebagai bahan acuan yang dapat diterapkan dan untuk memperdalam pengetahuan terutama dalam bidang kehutanan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Na'iem, M. 2000. Prospek perhutanan klon Jati di Indonesia. Prosiding Seminar Nasional Status Silvikultur di Indonesia Saat Ini. Wanagama I, 1-2 Desember 2000. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- Dirjen Planologi, 2011. Data dan Informasi Pemanfaatan Hutan. Direktorat Wilayah Pengelolaan dan Penyiapan Areal Pemanfaatan Kawasan Hutan. Dirjen Planologi. Jakarta.
- Suwarna, N., dan Apandi, T., 1994; Peta Geologi Lembar Longiram skala 1:250.000, Kalimantan, PPPG, Bandung.
- Napitu, J. P., Hidayat, A., Basuni, S., & Sjaf, S. (2017). Mekanisme akses pada hak kepemilikan di kesatuan pengelolaan hutan produksi meranti, Sumatera Selatan. *J. Penelit. Sos. dan Ekon. Kehutan*, 14(2), 101-118.
- Jaya, I. N. S. (2020). *Teknologi dan Pemanfaatan Sumber Daya Hutan dan Lingkungan untuk Mencapai Sistem Pertanian Berkelanjutan*. PT Penerbit IPB Press.
- Wahyudi, R. (2018). Arti Penting Hutan Bagi Perekonomian di Kutai Kartanegara dan Upaya Pelestariannya.
- Tahitu, D. J., Botanri, S., & Karepesina, S. (2018). Tegakan Hutan pada Petak Ukur Permanen (PUP) di Hutan Alam Desa Batlale Kecamatan Air Buaya, Kabupaten Buru, Maluku (Kondisi Umum dan Tanaman Dominan). *Jurnal Agrohut*, 9(1), 12-22.
- Idris, M. M., & Soenarno, S. (2015). Penerapan Metode Tree Length Logging Skala Operasional Di Areal Teknik Silvikultur Intensif (Studi Kasus Di PT Sarmiento Parakanca Timber Provinsi Kalimantan Timur). *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 33(1), 19-34
- Herbet, D. I. G., & Ruslim, Y. PRODUKTIVITAS PENYARADAN KAYU BULAT DENGAN TRAKTOR TR-015 PADA KELAS KELERENGAN BERBEDA DI PT BALIKPAPAN WANA LESTARI. *Mencari Idealisme Konservasi Satwaliar: Antara Beban, Belunggu, Target dan Prioritas*, 137.
- Satria, A., Soenarno, S., & Endom, W. (2015). Potensi penerimaan negara bukan pajak dari limbah kayu pemanenan di hutan alam dan hutan tanaman. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*, 12(3), 29153.

- Ginting, G. I. (2018). *Studi Kekuatan dan Faktor Keamanan Kontruksi Crane Pada Saat Peletakan Sinker Beton Melalui Moonpol* (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- Gultom, M., Astana, S., Effendy, R., & Kurniawan, A. S. (2014). Sistem verifikasi legalitas kayu dan perbandingannya dengan sertifikasi sukarela pada level industri. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 11(3), 261-275.
- Yudohartono, T. P., & Herdiyanti, P. R. (2013). Variasi karakteristik pertumbuhan bibit jabon dari dua Provenan Berbeda. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 10(1), 7-16.
- Sudjana, B. (2014). Pengaruh biochar dan NPK majemuk terhadap biomas dan serapan nitrogen di daun tanaman jagung (*Zea mays*) pada tanah typic dystrodepts. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan*, 3(1), 63-66.
- Susanto, T., Achmad, B., & Rudy, G. S. (2021). PERTUMBUHAN BIBIT KEMIRI (*Aleurites moluccana* L. WILLD) DI LAHAN TERBUKA SETELAH DIBERI PERLAKUAN NAUNGAN DI PERSEMAIAN. *Jurnal Sylva Scienteeae*, 4(2), 346-354.
- Sembiring, E. R. (2005). Karakteristik perusahaan dan pengungkapan tanggung jawab sosial: Studi empiris pada perusahaan yang tercatat di Bursa Efek Jakarta. *Simposium Nasional Akuntansi VIII*, 6(1), 69-85.
- Effendie, M. I. N. (2017). Penerapan fire safety management pada bangunan gedung Grand Slipi Tower dikaitkan dengan pemenuhan peraturan dan standar teknis proteksi kebakaran. *Jurnal Media Teknik dan Sistem Industri*, 1, 66-71.
- IYHIG, W. (2012). *RANCANGAN SISTEM KESEJAHTRAAN SOSIAL SOCIAL SECURITY SYSTEM) DI INDONESIA DALAM PERSPEKTIF AKUNTANSI (STUDI EMPIRIS PROPINSI DAERAH ISTIMWEA JOGJAKARTA)* (Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada).