

ABSTRAK

Heppy Gloria, Laporan Magang Industri II Pengelolaan Perkebunan Kelapa Sawit Di Pt. Cipta Davia Mandiri Desa Kelinjau Ulu Kecamatan Muara Ancalong Kabupaten Kutai Timur Provinsi Kalimantan Timur (dibawah bimbingan PANDHU ROCHMAN)

Magang Industri II ini dilakukan dengan dilatarbelakangi kewajiban mahasiswa untuk mengikuti kegiatan magang industri II yaitu program Diploma 4 (empat) Pendidikan Vokasi Politeknik Pertanian Negeri Samarinda Program Studi Pengelolaan Perkebunan demi menunjang lulusan Perguruan tinggi yang nantinya siap bekerja dan mampu bersaing khususnya didunia perkebunan. Seiring perkembangan waktu perkebunan kelapa sawit semakin meningkat secara luasan maupun peran dalam menyokong perekonomian bangsa maka industri perkebunan kelapa sawit juga membutuhkan pekerja baik buruh maupun staff yang mempunyai kemampuan yang mumpuni didunia perkebunan kelapasawit.

Pengumpulan data menggunakan wawancara kepada Manajer, Asisten Divisi, Kerani, Mandor dan karyawan PT. Cipta Davia Mandiri. Magang Industri II ini dilakukan di PT. Cipta Davia Mandiri Desa Kelinjau Ulu, Kecamatan Long Mesangat Kabupaten Kutai Timur. Kegiatan Magang Industri II dilaksanakan selama empat bulan, terhitung mulai 21 Agustus 2023 Sampai dengan tanggal 21 Desember 2023.

Hasil Magang Industri ini adalah prosedur dan manajemen kegiatan pemupukan, penyemprotan, panen dan pengalaman kerja yang meliputi kegiatan pemupukan, chemis dan panen di PT. Cipta Davia Mandiri.

Kata Kunci: *Penyemprotan, Panen, Pemupukan.*

DAFTAR ISI

LAPORAN MAGANG INDUSTRI II	1
PENGELOLAAN PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	1
DI PT. CIPTA DAVIA MANDIRI DI DESA KELINJAU ULU KECAMATAN MUARA ANCALONG KABUPATEN.....	1
KUTAI TIMUR PROVINSI KALIMANTAN TIMUR.....	1
HALAMAN PENGESAHAN	2
KATA PENGANTAR.....	3
DAFTAR ISI.....	5
DAFTAR LAMPIRAN	6
DAFTAR GAMBAR.....	7
I. PENDAHULUAN	8
A. LATAR BELAKANG.....	8
B. TUJUAN MAGANG INDUSTRI II	9
C. HASIL YANG DIHARAPKAN	9
II. PROFIL PERUSAHAAN.....	11
A. SEJARAH PERUSAHAAN.....	11
B. VISI DAN MISI PERUSAHAAN.....	13
C. MANAJEMEN PERUSAHAAN	13
D. LOKASI DAN WAKTU KEGIATAN.....	15
III. KEGIATAN MAGANG INDUSTRI II	16
A. PEMUPLUKAN.....	16
B. PENYEMPROTAN	21
C. PANEN.....	27
IV. KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
A. KESIMPULAN.....	34
B. SARAN	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35
LAMPIRAN	36

I. PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG

Kelapa sawit merupakan salah satu tanaman perkebunan yang memiliki peran penting bagi perekonomian nasional, terutama sebagai penyedia lapangan kerja, sumber pendapatan dan devisa negara. Tingkat perkembangan kelapa sawit saat ini sangat pesat dimana terjadi peningkatan baik luas areal maupun produksi kelapa sawit seiring dengan meningkatnya kebutuhan masyarakat. Pada Tahun 2020, pertumbuhan perkebunan kelapa sawit tercatat mencapai 14.824,60 hektar. Sedangkan untuk luas areal perkebunan kelapa sawit di Indonesia pada tahun 2020 seluas 16.381.000 hektar (Menteri Pertanian, 2020). Pada Gambar 1 merupakan peta sebaran produksi kelapa sawit di Indonesia. Perkebunan kelapa sawit juga menjadi penyedia lapangan kerja dan sumber pendapatan bagi sekitar 5,30 juta kepala keluarga petani, serta memberikan sumbangan devisa sebanyak US\$ 20,2 miliar (Badan Pusat Statistik, 2020).

Kelapa sawit merupakan bahan baku utama dalam produksi Crude Palm Oil (CPO). Potensi hasil produksi Crude Palm Oil (CPO) di Indonesia sangat besar apabila digunakan sebagai bahan baku produk-produk minyak, baik untuk makanan maupun non makanan. Dengan terus meningkatnya kebutuhan masyarakat akan produksi yang berasal dari minyak kelapa sawit mengakibatkan kenaikan jumlah produksi kelapa sawit di Indonesia dari tahun ke tahun. Sejak tahun 1980, perkembangan produksi kelapa sawit dalam bentuk Crude Palm Oil (CPO) di Indonesia terus mengalami peningkatan dengan rata-rata pertumbuhan sebesar 11,48% per tahun (Direktorat Jendral Perkebunan, 2019). Pada saat ini prospek dari kelapa sawit sangat menguntungkan hal ini, disebabkan oleh hasil dari tanaman kelapa sawit dan dengan diadakannya Magang Industri II di

PT.Cipta Davia Mandiri. Mahasiswa lebih mengetahui dengan melihat secara langsung dunia kerja di perusahaan kelapa sawit dan dengan adanya pengalaman tersebut diharapkan mahasiswa lulusan sarjana terapan memiliki peluang untuk bekerja pada perusahaan perkebunan.

B.TUJUAN MAGANG INDUSTRI II

Adapun tujuan dari Magang Industri II sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui kegiatan dalam pekerjaan pemupukan, penyemprotan, dan panen di PT. Cipta Davia Mandiri.
2. Untuk mengetahui permasalahan atau kendala yang terjadi dalam kegiatan pemupukan, penyemprotan, dan panen di PT. Cipta Davia Mandiri.

C.HASILYANG DIHARAPKAN

1. Bagi Mahasiswa

Membantu mahasiswa mengembangkan wawasan dan pengetahuan tentang dunia kerja sesungguhnya baik dari segi kedisiplinan pengalaman dalam dunia kerja perkebunan kelapa sawit. Mahasiswa mengetahui lebih jauh mengenai perbandingan ilmu yang diperoleh dari perkuliahan dengan kenyataan di lapangan. Melatih dan mengembangkan potensi dengan merasakan atau melakukan langsung proses-proses kegiatan budidaya atau administrasi itu sendiri sehingga mahasiswa dapat memperoleh pengalaman dan pengetahuan dari kegiatan yang dilakukan. Membantu mahasiswa dalam mengembangkan keterampilan yang dimiliki untuk menghadapi dunia kerja yang sesungguhnya.

2. Bagi Lembaga Perguruan Tinggi

Dapat menjadi suatu peluang kerja sama antara perguruan tinggi dan perusahaan serta lembaga pemerintah untuk menciptakan tenaga ahli yang

berkualitas tinggi khususnya pada dunia kerja usaha perkebunan kelapa sawit.

3. Bagi Perusahaan

Perusahaan akan memperoleh tenaga kerja yang sesuai dengan kebutuhan perusahaan dan menjadi suatu bahan pertimbangan mengenai kondisi perusahaan di lapangan melalui laporan hasil Magang Industri II.

DAFTAR PUSTAKA

Anonim. 2013. *Standard Operating Procedure* Teknis Tanaman. Jakarta.

Badan Pusat Statistik Indonesia. 2020. Statistik Kelapa Sawit Indonesia Tahun 2020. Jakarta

Direktorat Jenderal Perkebunan. 2010. <http://Ditjenbun.deptan.go.id>. [Diakses Sabtu,20 April 2019].

Pahan, I. 2006. Panduan Lengkap Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta.

[PPKS] Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 2010. Budi Daya Kelapa Sawit. Jakarta (ID): PT Balai Pustaka.