

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Laporan : Laporan Magang Industri II di PT. Alam Jaya
Persada Kelurahan Senipah, Kecamatan
Samboja, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi
Kalimantan Timur.

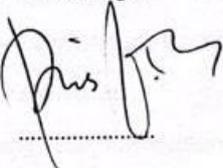
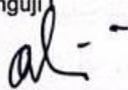
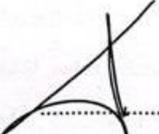
Nama : Ayu Alhidayah

Nim : G191600417

Jurusan : Perkebunan

Program Studi : Pengelolaan Perkebunan

Telah disetujui oleh:

Pembimbing	Tanda tangan	Tanggal
<u>Puspita, SE., M.Pd</u> NIP 197011012005011003		18 Januari 2023
Penguji  <u>Rosy Mirasari, SP. MP</u> NIP 197806242005012002		18 Januari 2023
Penguji II <u>Sri Ngapiyatun, SP. MP</u> NIP 197708272001122002		18 Januari 2023

Mengetahui,
Ketua Program Studi Pengelolaan Perkebunan
Jurusan Perkebunan
Politeknik Pertanian Negeri Samarinda


Sri Ngapiyatun, SP. MP
NIP 197708272001122002

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR TABEL.....	iii
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Magang Industri.....	2
C. Hasil Yang Diharapkan.....	3
II. PROFIL PERUSAHAAN	Error! Bookmark not defined.
A. Sejarah Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
B. Visi Dan Misi Perusahaan.....	Error! Bookmark not defined.
C. Manajemen perusahaan.....	Error! Bookmark not defined.
D. Waktu dan Tempat Magang Industri II	Error! Bookmark not defined.
III. KEGIATAN MAGANG INDUSTRI	Error! Bookmark not defined.
A. Pemanenan	Error! Bookmark not defined.
B. Pemupukan.....	Error! Bookmark not defined.
C. Perawatan (Semprot/Pengendalian gulma).....	Error! Bookmark not defined.
IV. KESIMPULAN DAN SARAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
B. Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA.....	4
LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Taksasi harian berdasarkan AKP.....	10
Tabel 2 Hasil Kegiatan.....	14
Tabel 3 Rencana Pemupukan.....	22
Tabel 4 Rencana Kerja Harian (RKH) Tim Unit Semprot.....	28

I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Kelapa sawit merupakan tumbuhan tropis yang tergolong dalam family palmae dan berasal dari Afrika Barat. Meskipun demikian kelapa sawit juga dapat tumbuh diluar daerah asaln ya, termasuk Indonesia. Kelapa sawit merupakan tanaman dengan nilai ekonomis yang cukup tinggi karena merupakan salah satu tanaman penghasil minyak nabati (Pahan, 2010).

Tanaman kelapa sawit (*Elaeisis guinnensis* Jacq) pertama kali diperkenalkan di Indonesia oleh pemerintah Hindia Belanda pada tahun 1848. Awalnya tanaman kelapa sawit dibudidayakan di kebun Raya Bogor, sebagai tanaman hias. Bibit kelapa sawit tersebut dibawah dari Mauritius dan Amsterdam. Pembudidayaan tanaman kelapa sawit secara komersi dalam bentuk perkebunan dimulai pada tahun 1991. Komoditas kelapa sawit merupakan salah satu sector penunjang pendapatan dari sektor non migas bagi Indonesia. (Setymidjaja, 2006)

Indonesia memiliki potensial Market Leader dalam bidang perkebunan tananaman kelapa sawit. Komunitas kelapa sawit di Indonesia sangat menjanjikan, selain itu negara Indonesia memiliki kondisi yang cocok untuk tanaman kelapa sawit seperti iklim tropis (sinar matahari dan curah hujan merata sepanjang tahun) serta areal lahan yang masih luas untuk dijadikan perkebunan kelapa sawit, tak heran sudah banyak perkebunan kelapa sawit yang sudah berdiri dari segala penjuru negeri ini, mulai dari perusahaan Negara, swasta maupun rakyat yang skalanya mulai kecil hingga besar. Dengan berkembangnya perkebunan kelapa sawit dapat memberikan dampak yang baik seperti memperbaiki angka pengangguran, meningkatkan pendapatan masyarakat sekitar dan masih banyak yang lainnya.

PT. Alam Jaya Persada merupakan salah satu perkebunan kelapa sawit yang berada di Kelurahan Senipah, Kecamatan Samboja, Kabupaten Kutai Kartanegara dan telah bekerja sama dengan Politeknik Pertanian Negeri Samarinda dalam kegiatan magang industri.

Magang Industri merupakan kegiatan pelaksanaan pendidikan di Politeknik Pertanian Negeri Samarinda. Yang bertujuan untuk mendapatkan kemampuan lanjutan sehingga mahasiswa tidak asing lagi dengan dunia kerja dan memahami bagaimana budidaya yang ada di kebun khususnya budidaya kebun yang ada di PT. Alam Jaya Persada.

B. Tujuan Magang Industri

Tujuan dilakukan Magang Industri agar mahasiswa mampu:

1. Memiliki cukup pengetahuan teknis dan keterampilan praktis tertentu dalam kegiatan budidaya kelapa sawit.
2. Untuk memperdalam wawasan dan pengetahuan mahasiswa terhadap aspek agronomi sebuah usaha perkebunan.
3. Memahami penggunaan alat-alat, bahan, dan sarana yang tepat dan efisien dalam kegiatan budidaya kelapa sawit.
4. Memahami urutan tata kerja budidaya dan manajemen kelapa sawit.
5. Mengevaluasi suatu kegiatan budidaya kelapa sawit dan membandingkan dengan teori atau ilmu pengetahuan yang pernah diperolehnya.

C. Hasil Yang Diharapkan

Hasil yang diharapkan dari kegiatan magang industri adalah sebagai berikut:

1. Mahasiswa mempunyai wawasan tentang dunia kerja sesungguhnya baik dari segi kedisiplinan dan pengalaman dalam dunia kerja.
2. Menambah pengalaman dan wawasan mahasiswa tentang perusahaan.
3. Mahasiswa dapat memahami tata cara penggunaan alat dan sarana di perusahaan.
4. Mahasiswa dapat memahami budaya dan manajemen yang ada di perusahaan.
5. Mahasiswa mampu memecahkan masalah-masalah terkait dengan perusahaan perkebunan kelapa sawit yang akan dihadapi nantinya.

DAFTAR PUSTAKA

Dianto, F., Efendi, D., & Wachjar, A. (2017). Pengelolaan Panen Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Pelantaran Agro Estate, Kota Waringin Timur, Kalimantan Tengah. *Buletin Agrohorti*, 5(3), 410-417.

MENGHASILKAN, B., & SIDIK, J. U. EFIKASI HERBISIDA PARAKUAT UNTUK PENGENDALIAN GULMA PADA BUDIDAYA KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq) TANAMAN.

Pahan, I. 2010. Panduan lengkap kelapa sawit (Manajemen Agribisnis dari Hulu Hingga Hilir). Penebarswada. Jakarta.

Panggabean, S. M. (2017). Manajemen Pemupukan Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Di Pelantaran Agro Estate, Kalimantan Tengah. *Buletin Agrohorti*, 5(3), 316-324.

Setyamidjaja. 2006. Budidaya kelapa sawit. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

Wijaya, A. S. (2017). Luas Tanah, Jenis Bibit, Pemupukan, Pemilihan Kebun dan Harga Kelapa Sawit Mempengaruhi Kondisi Kesejahteraan Petani Sawit. *JEM Jurnal Ekonomi Dan Manajemen*, 3(2), 37-48.