

DAFTAR ISI

| | |
|---|-----|
| KATA PENGANTAR | ii |
| DAFTAR ISI..... | iii |
| DAFTAR LAMPIRAN | iv |
| I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Tujuan Magang Industri | 2 |
| C. Hasil yang diharapkan | 2 |
| II PROFIL PERUSAHAAN | 3 |
| A. Sejarah Perusahaan | 3 |
| B. Visi dan Misi Perusahaan | 4 |
| C. Manajemen Perusahaan..... | 4 |
| D. Waktu dan Tempat Magang Industri | 6 |
| III KEGIATAN MAGANG INDUSTRI | 7 |
| A. Pemupukan | 7 |
| B. Pengendalian Gulma / chemist..... | 16 |
| C. Panen Tanda Buah Segar (TBS) | 23 |
| IV KESIMPULAN DAN SARAN..... | 32 |
| A. Kesimpulan dan Saran | 32 |
| B. Saran..... | 32 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 33 |
| LAMPIRAN | 34 |

I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) merupakan komoditas perkebunan unggulan di Indonesia. Tanaman kelapa sawit menghasilkan produk utama yang terdiri dari minyak sawit atau crude palm oil (CPO) dan minyak inti sawit atau palm kernel oil (PKO). Produk kelapa sawit memiliki nilai ekonomis yang tinggi dan menjadi salah satu penyumbang devisa negara terbesar dibandingkan dengan komoditas perkebunan lainnya. (Fauzi et al. 2012).

Indonesia merupakan produsen kelapa sawit terbesar kedua di dunia setelah Malaysia. Sebanyak 85% pasar dunia kelapa sawit dikuasai oleh Indonesia dan Malaysia. Pembangunan agribisnis kelapa sawit merupakan industri yang diyakini dapat membantu pemerintah untuk mengatasi kemiskinan di Indonesia. Hal ini karena industri kelapa sawit Indonesia merupakan sumberdaya alam yang dapat diperbaharui, tenaga kerja yang produktif, dan sinar matahari yang melimpah sepanjang tahun (Pahan, 2011).

Pada kesempatan ini mahasiswa dapat mengembangkan ilmu yang didapat di bangku perkuliahan dan langsung dipraktikkan di perusahaan negara, instansi pemerintah, atau di perusahaan swasta yang berhubungan dengan program studi Pengelolaan Perkebunan karena kegiatan ini sebagai salah satu syarat yang harus dipenuhi sebelum menyelesaikan studinya serta menambah pengalaman mahasiswa dalam mempersiapkan diri memasuki dunia kerja yang sebenarnya.

PT. Gemilang Sejahtera Abadi sebagai salah satu perusahaan perkebunan kelapa sawit di Kalimantan Timur sangat tepat untuk menambah pengetahuan,

keterampilan, dan wawasan yang luas dibidang kelapa sawit atau tidak di dapat pada bangku perkuliahan dan menerapkan atau mengaplikasikan apa yang didapat di bangku perkuliahan ke perusahaan tersebut.

B. Tujuan Magang Industri II

1. Untuk memperdalam wawasan dan pengetahuan mahasiswa terhadap aspek agronomi dan administrasi serta manajemen sebuah perusahaan perkebunan kelapa sawit.
2. Memberikan bekal dan pengalaman kerja kepada mahasiswa agar lebih disiplin serta mempunyai rasa tanggung jawab dalam bekerja atau melaksanakan tugasnya.
3. Mengembangkan kemampuan dalam proses pengambilan keputusan secara mandiri, kreatif dan ilmiah terhadap permasalahan yang terjadi di lokasi Magang Industri II.

C. Hasil yang diharapkan

1. Menambah keterampilan, pengetahuan, gagasan-gagasan seputar dunia perkebunan kelapa sawit.
2. Membentuk pola pikir mahasiswa agar terkonstruktif baik serta memberikan pengalaman dalam dunia perkebunan kelapa sawit maupun dunia kerja di perkebunan.
3. Mempersiapkan sumber daya yang berkualitas yang sesuai dengan kebutuhan di perkebunan kelapa sawit.

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwiganda, R. 2007. Manajemen Tanah dan Pemupukan Kelapa Sawit. Dalam S. Mangoensoekarjo (Ed.). Manajemen Tanah dan Pemupukan Budidaya Tanaman Perkebunan. Yogyakarta (ID) : Gajah Mada University Press.
- Chikowo, R., Faloya ,V., Petit , S., Munier-Jolain,N.M. 2009. Integrated weed management systems allow reduced reliance on herbicides and long-term weed control. *Agriculture,Ecosystems and Environment*. 132:237–242
- Fauzi, dkk. 2012. Kelapa Sawit. Jakarta: Penebaran Swadaya
- Nuryanto, dkk. 2011. Brevet Dasar Kelapa Sawit. PT Astra Agro Lestari Tbk
- Lubis R.E & Widananto A. 2011. Buku pintar kelapa sawit, PT AgroMedia Pustaka, Jakarta Selatan.
- Pahan, I. 2011. Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis Dari Hulu Hingga Hilir. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Pahan, I. 2006. Panduan Lengkap Kelapa Sawit: Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir. Jakarta (ID): Penebar Swadaya
- Poeloengan, Z., M.L. Fadli, Winarna, S. Rahutomo, dan E.S. Sutarta. 2003. Permasalahan Pemupukan pada Kelapa Sawit. Dalam W. Darmosarkoro, E.G. Sutarta, dan Winarna (Eds.). Lahan dan Pemupukan Kelapa Sawit. PPKS. Medan.
- [PTPN IV]. 2007. Standar Prosedur Operasional (SPO) Tanaman Kelapa Sawit. PTPN IV, Medan.
- Rustam, E.L, Agus Windanarko. 2011. Buku apaintsr Kelapa Sawit. Agromedia Pustaka. Jakarta Selatan.
- Sofiana, Y. 2012. Manajemen panen kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kebun Tambusai PT Panca Surya Agrindo, First Resources, Kecamatan Tambusai, Kabupaten Rokan Hulu, Riau. [Skripsi].Institut Pertanian Bogor.