

# **APLIKASI PUPUK MAJEMUK PADA TANAMAN KELAPA SAWIT MENGHASILKAN (TM 2 dan 3) SECARA MANUAL**

**Oleh**

**Elma Aryanti**

## **ABSTRAK**

Kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) adalah tanaman yang paling produktif dengan produksi minyak per hektar tertinggi dari semua tanaman penghasil minyak nabati. Indonesia adalah salah satu negara produsen kelapa sawit yang terus berkembang, peningkatan produktivitas kelapa sawit dapat dilakukan dengan berbagai metode, contohnya melalui kegiatan pemeliharaan yang salah satunya adalah pemupukan. Pemupukan adalah suatu kegiatan penambahan unsur hara yang diperlukan oleh tanaman untuk mendukung pertumbuhan dan perkembangan tanaman. Penulisan tugas akhir ini bertujuan untuk melakukan pemupukan dan menghitung biaya pemupukan pada tanaman kelapa sawit yang menghasilkan pada area seluas 601,5 hektar. Pelaksanaan kegiatan pemupukan berupa pengeceran pupuk sampai dengan penaburan pupuk. Cara aplikasi pemupukan yang digunakan adalah dengan cara ditabur mengelilingi piringan terluar dengan jarak 1 meter dari pokok tanaman. Norma 0,6 HK sehingga dibutuhkan 30 hk untuk pemupukan seluas 605,1 ha, biaya tenaga kerja Rp 600.000 dan biaya kebutuhan pupuk Rp. 96.772.500.

Kata kunci: *aplikasi, biaya, pemupukan*