

**PENGELOLAAN PEMUPUKAN TANAMAN  
MENGHASILKAN KELAPA SAWIT  
(*Elaeis guineensis* Jacq.)**

**Oleh**

**SUNANTO**

**ABSTRAK**

Kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) merupakan komoditas perkebunan terbesar dan sangat potensial di Indonesia. Komoditas ini menduduki peringkat kedua setelah padi dalam perihal perputaran ekonomi. Tanaman kelapa sawit merupakan tumbuhan yang berumur Panjang, Pertumbuhan serta perkembangannya bergantung pada ketersediaan unsur hara. Lahan sebagai salah satu penyedia unsur hara memiliki kemampuan yang terbatas dalam memenuhi kebutuhan tumbuhan, Keterbatasan tersebut dapat diimbangi lewat pemupukan. Tujuan tugas akhir ini adalah untuk mengetahui pengelolaan pemupukan tanaman menghasilkan kelapa sawit di PT. Mitra Agrolika Sejahtera. Survei dilaksanakan pada Divisi 1 PT. Mitra Agrolika Sejahtera. Pengamatan dilakukan dengan panduan dosis pupuk pada divisi 1 tanaman kelapa sawit pada tahun tanam 2005 pada semester 1. Metode yang digunakan dengan menggunakan data sekunder yang di laksanakan pada bulan februari sampai dengan juni 2023 di PT. Mitra Agrolika Sejahtera yaitu menyusun rencana kerja tahunan, merencanakan kebutuhan pupuk, merencanakan kebutuhan tenaga kerja, membuat bukti pengeluaran barang gudang (bpbg), menentukan kebutuhan angkutan dan pelaksanaan pemupukan. Pengaplikasian pupuk dilakukan dengan metode tebar di areal piringan kelapa sawit dengan jarak  $\pm 1,5$  m dari pokok kelapa sawit.

**Kata kunci :** Kelapa sawit, Pemupukan, Pupuk

