

**PENGAMATAN GEJALA KEKURANGAN UNSUR HARA  
MAKRO SECARA KUALITATIF PADA TANAMAN KELAPA  
SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.)**

**Oleh:**

**Maryati**

**ABSTRAK**

Tanaman kelapa sawit merupakan tanaman yang memerlukan unsur hara. Tanaman kelapa sawit membutuhkan unsur hara makro dan mikro dalam jumlah yang seimbang. Guna menunjang kebutuhan unsur hara tanaman kelapa sawit, maka dilakukan pemupukan. Pemupukan merupakan suatu kegiatan penambahan unsur hara yang dibutuhkan oleh tanaman guna menunjang pertumbuhan dan perkembangan tanaman. Kefektifan pemupukan berhubungan dengan tingkat atau presentase unsur hara pupuk yang diserap tanaman. Kekurangan unsur hara pada tanaman dapat diperlihatkan gejala-gejala pertumbuhan tertentu pada tanaman. Tujuan penulisan tugas akhir ini yaitu, untuk mengetahui gejala kekurangan unsur hara makro pada tanaman kelapa sawit menghasilkan. Metode pelaksanaan yang digunakan yaitu menentukan lokasi pengamatan (survei lokasi), penentuan titik sampel, melakukan pengamatan, pengumpulan dan pengolahan data. Berdasarkan dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa gejala kekurangan unsur hara sangat berpengaruh terhadap produksi buah.

**Kata kunci:** Kualitatif, Tanaman kelapa sawit, Unsur hara.