

V. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang telah dilaksanakan maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Serapan hara N tanaman bibit kelapa sawit di *pre nursery*. Dapat dilihat dari tabel 14 konsentrasi POC 40 ml/l dan waktu pemupukan 4 minggu setelah semai memberikan angka tertinggi yang berarti semakin banyak unsur yang ditambahkan semakin besar terserap tanaman dan waktu pemupukan 4 minggu setelah semai waktu yang tepat untuk memberi pupuk karena tanaman sudah tidak mengambil cadangan makanan dari endosperm.
2. Tidak terdapat pengaruh interaksi antara konsentrasi dan waktu pemupukan terhadap serapan hara N tanaman bibit kelapa sawit di *pre nursery*.
3. Terjadi beberapa perubahan antar perlakuan tetapi masih dalam rerata C/N rasio pada tanah latosol Indriani (2001) mengatakan rasio C/N tanah yakni antara 8-15 atau rata-rata 10-12 tanah latosol.