

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Dosis Abu boiler 300 g/polybag pada parameter penambahan tinggi dan berat kering tajuk serta dosis abu boiler 200 g/polybag pada parameter berat segar tajuk menjadi dosis optimal bagi pertumbuhan bibit kelapa sawit dipembibitan *Main nursery*.
2. Konsentrasi POC 40 ml/l pada parameter jumlah klorofil dan konsentrasi 30 ml/l pada parameter penambahan jumlah daun mampu membantu menyediakan unsur hara bagi tanaman sehingga memberikan respon nyata pada bibit kelapa sawit dipembibitan *Main nursery*.
3. Tidak adanya interaksi antara pemberian kombinasi dosis Abu boiler dan konsentrasi Pupuk Organik Cair pada bibit kelapa sawit dipembibitan *Main nursery*.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, bahwa pemberian dosis Abu boiler dan konsentrasi Pupuk Organik Cair terhadap bibit kelapa sawit di *Main nursery* yang telah dilakukan selama 3 bulan, diharapkan bagi peneliti selanjutnya diminta untuk menambahkan konsentrasi POC agar mampu berkerja sama dengan dosis Abu boiler sehingga memberikan intraksi pada bibit kelapa sawit di *Main nursery* serta menambah waktu penelitian.