

V. KESIMPULAN

1. Tidak terjadi interaksi signifikan antara jenis mulsa dan volume penyiraman pada pertumbuhan bibit kelapa sawit di *main nursery*.
2. Pemberian berbagai jenis mulsa organik (tandan kosong kelapa sawit, pelepah sawit, dan cangkang kelapa sawit) menunjukkan pengaruh yang nyata pada parameter panjang akar. Jenis Mulsa Organik yang terbaik adalah cangkang kelapa sawit.
3. Penyiraman berbagai volume air memberikan pengaruh yang sama terhadap semua parameter.