

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Hasil analisis dan percobaan yang telah di laksanakan dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Konsentrasi insektisida Fipronil 2,5ml/ 5 Liter sudah mampu menyebabkan mortalitas *Coptotermes curvignatus* kasta pekerja hingga 72,50% diperkebunan kelapa sawit.
2. Jenis pelarut air gambut dan air bersih sama baik dalam pengendalian hama rayap *Coptotermes curvignatus* di perkebunan kelapa sawit.

B. Saran

Saran kepada pembaca dan masyarakat terhadap hasil penelitian ini adalah agar lebih cepat dalam pengendalian hama rayap *Coptotermes curvignatus* di perkebunan kelapa sawit dikarenakan perkembangan populasi yang cepat dan sulit dalam pengendalian untuk skala besar. Serta disarankan melakukan penelitian pada musim kemarau agar hasil dari penelitian lebih maksimal.