

V.KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Tipe MSC tidak berpengaruh nyata terhadap hasil kegiatan *Pre-plant spraying*, tetapi memiliki pengaruh nyata terhadap hasil kegiatan *Weeding Pre-Emergent Round 1* yaitu dengan hasil *pass* MSC Spot 85,7% lebih baik dibandingkan dengan hasil *pass* MSC Line 45,3%.
2. Gulma yang mendominasi di Kompartemen adalah gulma paku lemidi (*Stenochlaena palustris*) dengan jumlah 13.682.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang *Mechanical Soil Cultivation* untuk pengendalian gulma dan penelitian lebih lanjut mengenai *pre-plant spraying* pada bidang kehutanan industri dan dampaknya terhadap tanaman pokok.