

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Penggunaan herbisida ametrin 1,5 l ha⁻¹ dengan kombinasi penyiangan 8 minggu setelah tanam nyata menekan pertumbuhan gulma sebesar 28,77% apabila dibandingkan dengan perlakuan tanpa pengendalian gulma.
2. Pertumbuhan tanaman tebu secara umum nyata lebih baik penggunaan herbisida ametrin 1,5 l ha⁻¹ dengan kombinasi penyiangan 8 minggu setelah tanam dapat meningkatkan luas daun sebesar 17,63% apabila dibandingkan dengan perlakuan bebas gulma.

5.2 Saran

Pengendalian gulma menggunakan herbisida ametrin 1,5 l ha⁻¹ dengan kombinasi penyiangan 8 minggu setelah tanam cukup baik dan dapat diaplikasikan dalam pengendalian gulma pada pertumbuhan vegetatif tanaman tebu.