

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Terdapat pengaruh secara signifikan antara perlakuan menggunakan nozzle dengan ketinggian 70 cm dan 50 cm hal ini disebabkan oleh pengaruh kecepatan angin dan juga konsentrasi bahan yang berkurang.
2. Tidak dapat pengaruh secara signifikan antara ketinggian nozzle 40 cm, 60 cm dan 70 cm. dan juga pada ketinggian nozzle 40 cm, 50 cm dan 60 cm tidak menunjukkan pengaruh secara nyata terhadap rata-rata kematian gulma
3. Kondisi topografi dan juga gulma yang terlalu tinggi memberikan pengaruh terhadap kualitas penyemprotan menggunakan erreppepi karena pengendalian secara mekanisasi hanya dapat dilakukan pada areal yang datar apabila dilakukan pada areal rendah atau yang tidak rata maka dapat mempersulit pergerakan dari erreppepi itu sendiri.

### B. Saran

Disarankan yaitu menggunakan nozzle erreppepi dengan ketinggian 50 cm kepada Perusahaan dikarenakan pada Tingkat kematian gulma ini menunjukkan yang terbaik dibandingkan yang digunakan oleh Perusahaan yaitu 60 cm, walaupun tidak menunjukkan pengaruh secara signifikan.