

## **VI. KESIMPULAN**

Dari hasil penelitian yang dilakukan tentang penambahan garam krosok untuk meningkatkan efektivitas herbisida glifosat dalam mengendalikan gulma *Imperata cylindrica* dapat disimpulkan bahwa :

1. Penambahan garam krosok pada larutan kandungan bahan aktif glifosat pada konsentrasi rendah tidak dapat meningkatkan daya racun herbisida glifosat.
2. Aplikasi herbisida bahan aktif glifosat konsentrasi rendah dengan tambahan garam krosok tidak dapat menekan pertumbuhan gulma sama baik dengan aplikasi herbisida bahan aktif glifosat dengan konsentrasi tinggi yang diaplikasikan secara tunggal.
3. Terdapat interaksi nyata pada setiap kombinasi perlakuan terhadap tingkat keracunan gulma *Imperata cylindrica*.