

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa herbisida *metil metsulfuron* 20% efektif dalam mengendalikan gulma *C.odorata* hingga minggu ke-12, herbisida *metil metsulfuron* 20% ini mampu menekan atau mengendalikan pertumbuhan gulma karena telah terabsorpsi dan ditranslokasikannya ke jaringan tumbuhan. Pada perlakuan dosis terendah yaitu 75 g/Ha pertumbuhan gulma telah dapat ditekan hingga 12 MSA.

### B. Saran

Berdasarkan hasil dari pengujian dosis herbisida *metil metsulfuron* 20% ini penulis menyarankan penggunaan dosis yang baik untuk gulma berdaun lebar *C. odorata* adalah 75 g/Ha.

