

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

1. Ekstrak daun tua bintaro dengan konsentrasi 300 g/l sudah efektif digunakan sebagai pestisida organik untuk mengendalikan hama ulat grayak pada tanaman kedelai.
2. Ekstrak daun muda dan daun tua bintaro memberikan pengaruh terhadap pertumbuhan tanaman kedelai.

### **B. Saran**

Dalam mengendalikan hama ulat grayak pada tanaman kedelai, petani dianjurkan menggunakan ekstrak daun tua konsentrasi 300 g/l sebagai pestisida organik untuk meminimalisir penggunaan pestisida sintetis.