

## KESIMPULAN

### A. Kesimpulan

Dari hasil analisis dapat disimpulkan bahwa herbisida Goal menurunkan pertumbuhan panjang batang, panjang akar primer, berat basah dan berat kering kecambah kedelai. Dosis 0,011 ml/tanaman memberikan hambatan yang paling besar bagi perkecambahan biji kedelai.

### B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, herbisida menurunkan pertumbuhan panjang batang, panjang akar primer, berat basah dan berat kering kecambah kedelai, terutama dalam penggunaan tidak sesuai dengan aturan atau takaran dapat menyebabkan fitotoksis pada tingkat awal pertumbuhan tanaman. Oleh karena itu dalam penelitian selanjutnya hendaknya dilakukan sampai pertumbuhan vegetatif selanjutnya dan pertumbuhan generatif kedelai, sehingga dapat diketahui pengaruh herbisida pada fase pertumbuhan tersebut.