

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

1. Penggunaan air leri dan BAP dengan berbagai konsentrasi mampu memultiplikasi potongan tunas anggrek tebu dan berpengaruh terhadap pertumbuhan dan panjang akar anggrek tebu.
2. Penggunaan 75% air leri + 1 mg/l BAP pada medium  $\frac{1}{2}$  MS merupakan konsentrasi terbaik untuk multiplikasi anggrek tebu.

### **B. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian, perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan media 1 MS dan waktu pengamatan yang lebih lama untuk dapat melihat pengaruh air leri terhadap pertumbuhan eksplan anggrek tebu.