

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.