BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa lama penyinaran sinar UV-C terhadap kalus kedelai varietas Devon 1 menghasilkan mutan yang toleran terhadap aluminium yaitu pada lama penyinaran 30 menit. Terlihat pada tingginya persentase daya toleransi kalus yaitu 90%.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan disarankan penggunaan lama waktu penyinaran sinar UV-C yaitu pada iradiasi 30 menit dan melakukan penelitian lanjutan di lapangan untuk memperoleh kedelai toleran terhadap aluminium.

UNIVERSITAS ANDALAS
UNTUK KEDJAJAAN BANGSA