

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa perlakuan dosis giberelin (GA3) 2 mg/L efektif untuk merangsang perkecambahan embrio somatik kedelai varietas Devon 1. Pada konsentrasi ini mempercepat waktu berkecambah, dengan rata-rata waktu muncul kecambah pada umur 22,75 HST dan dosis ini juga menghasilkan embrio berkecambah dengan persentase 25% .

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian maka disarankan untuk penelitian selanjutnya menggunakan dosis giberelin 2 mg/L untuk merangsang perkecambahan embrio somatik kedelai.

