

I. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Penggunaan bahan sterilan hidrogen peroksida mempunyai kemampuan untuk meminimalisir terjadinya kontaminasi pada kultur embrio kepel.
2. Penggunaan H₂O₂ 5% selama 10 menit menunjukkan hasil yang optimum pada sterilisasi embrio biji kepel dengan menunjukkan persentase hidup sebesar 100%, persentase kontaminasi 0%, dan persentase *browning* sebesar 0%.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai induksi eksplan embrio biji kepel dengan berbagai konsentrasi zat pengatur tumbuh