

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat ditarik kesimpulan bahwa metode ekstraksi benih dengan HCl 2% selama 2 jam efektif dalam menghilangkan *pulp* dan memberikan performa benih yang lebih bersih. Metode ekstraksi HCl menghasilkan viabilitas dan vigor yang tinggi.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, disarankan untuk menerapkan metode ekstraksi biji tomat ceri melalui perendaman air selama 2 jam dan fermentasi selama 24 jam sebagai metode ekstraksi yang ramah lingkungan dan efektif digunakan dalam skala kecil. Sedangkan perendaman HCl 2% selama 2 jam efektif diterapkan dalam skala besar guna menghasilkan biji yang bersih dari *pulp* secara optimal.

