

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian maka dapat disimpulkan bahwa penambahan krioprotektan terhadap kualitas spermatozoa sapi dalam pengencer tris kuning telur mampu menurunkan laju kerusakan spermatozoa. Tidak ada perbedaan kualitas spermatozoa pada penambahan gliserol, DMSO dan EG dengan konsentrasi 6%.

5.2. Saran

Untuk melihat kemampuan krioprotektan DMSO dan EG dalam mempertahankan kualitas spermatozoa perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan konsentrasi yang lebih rendah (dibawah 5%)