

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pencelupan telur tetas itik Mojosari ke dalam ekstrak daun salam (*Syzygium polyanthum*) konsentrasi 20% selama 15 detik cenderung lebih baik sebagai antiseptik alami dari semua perlakuan yang diberikan karena dapat menurunkan total koloni bakteri pada kerabang telur dan mortalitas embrio serta dapat meningkatkan daya tetas dan *saleable* DOD.

5.2.Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini disarankan penggunaan ekstrak daun salam (*Syzygium polyanthum*) menggunakan konsentrasi 20% sebagai antiseptik alami untuk telur tetas itik.

