

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa penggunaan ekstrak daun sirih, daun jambu biji, dan daun mengkudu dengan konsentrasi masing-masing 20% sebagai antiseptik alami pada penetasan telur ayam KUB mampu menurunkan total koloni bakteri kerabang telur, menurunkan mortalitas embrio, dan meningkatkan daya tetas. Hasil terbaik didapatkan pada penggunaan ekstrak daun jambu biji 20%.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian disarankan melakukan penelitian lanjutan pada konsentrasi penggunaan ekstrak daun sirih dan ekstrak daun mengkudu untuk mendapatkan konsentrasi terbaik dan hasil penetasan yang optimal.

