

V. KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengaruh lama perendaman telur itik dalam mikroorganisme lokal (MOL) rebung dapat disimpulkan bahwa lama perendaman dapat memberikan pengaruh berbeda nyata ($P < 0,05$) terhadap kadar air kuning telur, pH kuning telur dan putih telur, total koloni bakteri kuning dan putih telur dan bakteri asam laktat kuning dan putih telur, namun berbeda tidak nyata ($P > 0,05$) terhadap kadar air putih telur asin. Hasil terbaik terdapat pada perlakuan B lama perendaman 24 jam dengan kadar air kuning telur asin 41,01%, kadar air putih telur asin 82,07%, pH kuning telur asin 5,58, pH putih telur asin 6,90, total koloni bakteri kuning telur asin $70,75 \times 10^6$, total koloni bakteri putih telur asin $40,25 \times 10^6$, total koloni bakteri asam laktat kuning telur asin $13,85 \times 10^2$ dan total koloni bakteri asam laktat putih telur asin $7,05 \times 10^2$.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukam, penulis menyarankan untuk melakukan penelitian mengenai pengaruh berbagai kosentrasi MOL rebung yang digunakan untuk perendaman.