

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

V. PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa perendaman telur ayam arab tipe *gold* kedalam jus kulit buah manggis selama 30 hari mampu mempertahankan kualitas mikrobiologik serta berada pada batas aman menurut SNI ditinjau dari cemaran *Escherihia coli* dan *Salmonella* yaitu $< 3,0$ dan negatif. Tetapi jumlah koloni bakteri dan *Coliform* terjadi peningkatan pada penyimpanan hari ke 20.

5.2. Saran

Penelitian lebih lanjut disarankan untuk menganalisis bakteri-bakteri patogen lainnya yaitu seperti *Staphylococcus* sp. dan *Pseudomonas* terhadap telur ayam arab tipe *gold* dan *silver* yang direndam ke dalam jus kulit buah manggis dengan penyimpanan yang lebih lama yaitu 30, 40 sampai 60 hari untuk melihat batas kualitas terbaik dalam pengawetan kulit buah manggis.