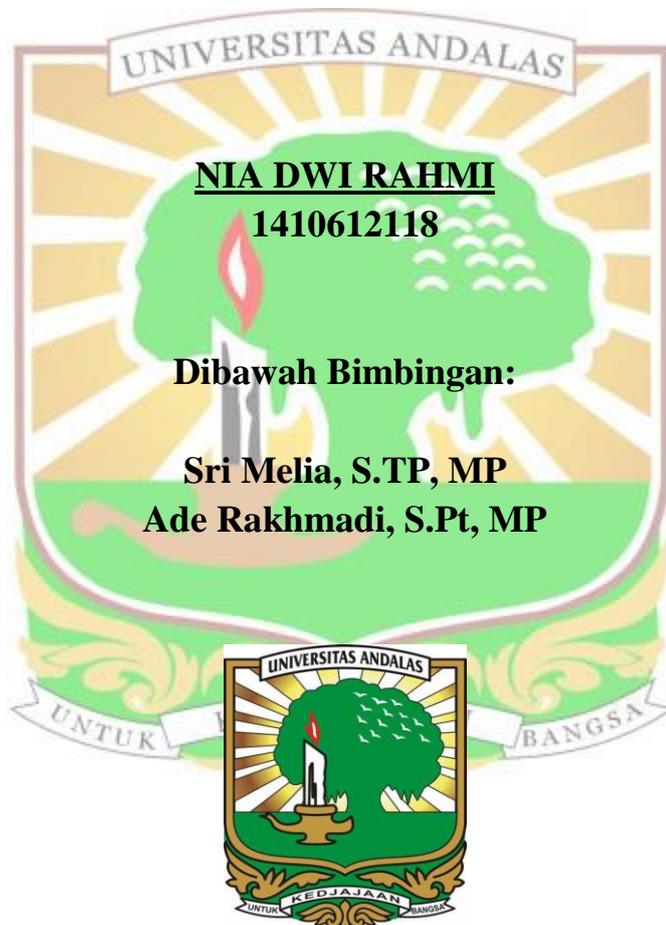


**PENGARUH PENAMBAHAN DADIH PADA *SPREAD SLICE*  
TERHADAP KADAR AIR, pH, DAN TOTAL KOLONI  
BAKTERI ASAM LAKTAT (BAL)**

**SKRIPSI**

Oleh :



**NIA DWI RAHMI**

**1410612118**

**Dibawah Bimbingan:**

**Sri Melia, S.TP, MP**

**Ade Rakhmadi, S.Pt, MP**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2018**

**PENGARUH PENAMBAHAN DADIH PADA *SPREAD SLICE*  
TERHADAP KADAR AIR, pH, DAN TOTAL KOLONI  
BAKTERI ASAM LAKTAT (BAL)**

**SKRIPSI**



**Oleh :**

**NIA DWI RAHMI**  
**1410612118**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Peternakan**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2018**

**PENGARUH PENAMBAHAN DADIH PADA *SPREAD SLICE*  
TERHADAP KADAR AIR, pH, DAN TOTAL KOLONI  
BAKTERI ASAM LAKTAT (BAL)**

Nia Dwi Rahmi, dibawah bimbingan  
**Sri Melia, S.TP., MP dan Ade Rakhmadi, S.Pt., MP**  
Bagian Teknologi dan Pengolahan Hasil Ternak, Program Studi Ilmu Peternakan  
Fakultas Peternakan Universitas Andalas 2018

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penambahan dadih terhadap kadar air, pH, dan total koloni bakteri asam laktat dari *spread slice*. Penelitian ini menggunakan dadih sebanyak 414 gram. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah Rancangan Acak Kelompok (RAK) dengan 4 perlakuan dan 5 ulangan. Perlakuan dalam penelitian ini adalah penambahan dadih sebanyak A (0%), B (20%), C (40%), dan D (60%). Peubah yang diamati adalah kadar air, pH, dan total koloni bakteri asam laktat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penambahan dadih terhadap *spread slice* berpengaruh sangat nyata ( $P < 0.01$ ) meningkatkan kadar air dan total koloni bakteri asam laktat, serta menurunkan pH. Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil kesimpulan bahwa pengaruh penambahan dadih pada *spread slice* pada perlakuan B (20%) memberikan hasil terbaik dengan kadar air 34.31 %, pH 4.78, dan total koloni bakteri asam laktat  $2,86 \times 10^5$  CFU/g.

Kata Kunci : dadih, kadar air, pH, *spread slice*, total koloni bakteri asam laktat