

**PENGARUH SUBSTITUSI TERIGU DENGAN TEPUNG  
TAPAI UBI KAYU (*Manihot esculenta*, Crantz) TERHADAP  
KARAKTERISTIK CRACKERS**

**LAILATUR RAHMI  
1311121088**



**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2018**

Judul Skripsi : Pengaruh Substitusi Terigu dengan Tepung Tapai Ubi Kayu (*Manihot esculenta*, Crantz) terhadap Karakteristik Crackers

Nama : Lailatur Rahmi

BP : 1311121088

Menyetujui

Pembimbing I

Dr. Ir. Alfi Asben, M.Si  
NIP. 196804251994031002

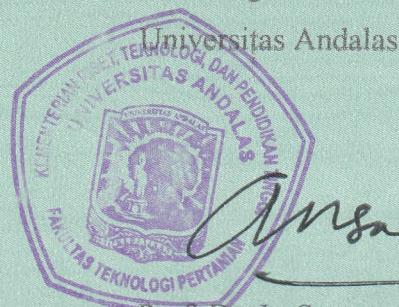
Pembimbing II

Prof. Dr. Ir. Noyelina, MS  
NIP. 195611071986032001

Mengetahui

Ketua Jurusan  
Teknologi Hasil Pertanian  
Universitas Andalas

Dekan Fakultas  
Teknologi Pertanian

  
Ir. Sahadi Didi Ismanto, M.Si  
NIP. 196004121986031003

Prof. Dr. Ir. Santosa, M.P  
NIP. 196407281989031003

Tanggal Ujian: 18 April 2018

Tanggal Lulus: 18 April 2018