

**UJI TEKNO-EKONOMI ALAT SAUWIR DAGING UNTUK
PEMBUATAN RENDANG SUWIR**

Oleh:

LEO RIZKY SARAGIH



Dosen Pembimbing:

- 1. Prof. Dr. Ir. Santosa, MP**
- 2. Fadli Irsyad, S.TP, M.Si**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

PADANG

2019

UJI TEKNO-EKONOMI ALAT SAUWIR DAGING UNTUK PEMBUATAN RENDANG SUWIR

Leo Rizky Saragih, Santosa, Fadli Irsyad

ABSTRAK

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Juli 2018 di Laboratorium Manajemen Alat dan Mesin Pertanian, Jurusan Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Andalas Padang. Tujuan penelitian ini adalah untuk melakukan uji tekno dan ekonomi alat suwir daging yang sudah ada sebelumnya serta mendapatkan informasi kelebihan alat tersebut dibanding cara manual. Metode penelitian ini adalah dengan menguji alat penyuwir daging dengan 1 buah *pulley* yang berbeda berbeda dari pengujian sebelumnya. Tahapan pertama penelitian adalah memperbaiki alat yang akan diuji sehingga dapat dipakai kembali. Pengamatan yang dilakukan diantaranya adalah waktu penyuwiran, kapasitas kerja, dan analisis ekonomi alat.

Kata kunci : Uji tekno-ekonomi, alat suwir daging, kapasitas

