

**ANALISIS PROSES PENGAMBILAN KEPUTUSAN  
BUDIDAYA HIDROPONIK DI KELURAHAN SURAU  
GADANG KECAMATAN NANGGALO KOTA PADANG**

**SKRIPSI**

Oleh

**QHOIRUN NISYA SYAFITRI**

**2010272009**



**Dosen Pembimbing:**

- 1. Dr. Sri Wahyuni, S.Pt, M.Si**
- 2. Dr. Yenny Oktavia, S.Pi, M.Si**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG**

**2025**

**ANALISIS PROSES PENGAMBILAN KEPUTUSAN  
BUDIDAYA HIDROPONIK DI KELURAHAN SURAU  
GADANG KECAMATAN NANGGALO KOTA PADANG**



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG**

**2025**

# ANALISIS PROSES PENGAMBILAN KEPUTUSAN BUDIDAYA HIDROPONIK DI KELURAHAN SURAU GADANG KECAMATAN NANGGALO KOTA PADANG

Qhoirun Nisya Syafitri, dibawah bimbingan  
Dr. Sri Wahyuni, S. PT. M.Si dan Dr. Yenny Oktavia S.Pi, M.Si  
Departemen Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian  
Universitas Andalas, 2025

## Abstrak

Pembangunan pertanian saat ini juga dilakukan di perkotaan yang dikenal dengan *urban farming*. Kota Padang menjadi sentral *urban farming* Sumatra Barat terutama konsep hidroponik. Hidroponik akan menjadi inovasi jika pengambil keputusan mengadopsi hidroponik. Untuk itu tujuan pertama penelitian ini mendeskripsikan proses tahapan pengambilan keputusan budidaya hidroponik dan tujuan kedua untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi tahapan pengambilan keputusan budidaya hidroponik. Metode yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif dan analisis regresi linear berganda pada tujuan kedua. Teknik pengambilan sampel dilakukan dengan metode purposive sebanyak 33 sampel. Hasil penelitian pada tujuan pertama menunjukkan bahwa pada tahapan pengetahuan tingkat pengetahuan tinggi, tahapan persuasi sikap responden positif, tahapan keputusan adopsi tinggi, tahapan implementasi pada kategori sedang, dan tahapan konfirmasi responden aktif mencari penguatan informasi. Pada tujuan kedua secara simultan variabel tingkat pendidikan, pengalaman usahatani, dan karakteristik inovasi mempengaruhi proses pengambilan keputusan, tahapan pengetahuan, implementasi, dan konfirmasi. Secara parsial proses pengambilan keputusan dipengaruhi tingkat pendidikan dan pengalaman usahatani. Tahapan pengetahuan dipengaruhi pengalaman usahatani, tahapan implementasi dipengaruhi pengalaman usahatani, dan tahapan konfirmasi dipengaruhi pengalaman usahatani dan karakteristik inovasi.

**Kata kunci:** *Urban farming*, Hidroponik, Proses Pengambilan Keputusan