

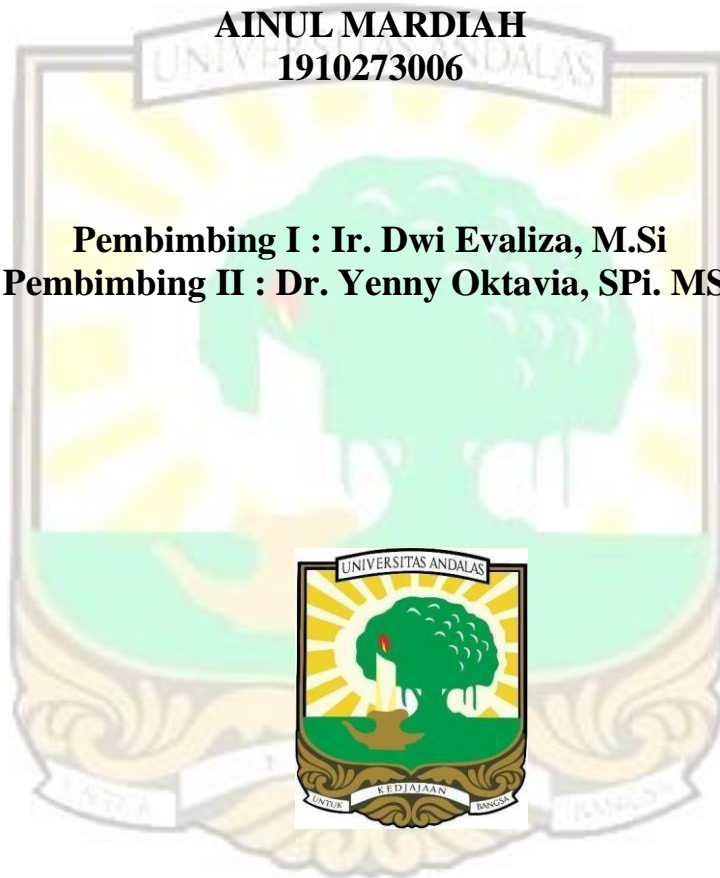
**PROSES KEPUTUSAN INOVASI *GOOD AGRICULTURE PRACTICE*  
(GAP) PRIMA-3 UNTUK HORTIKULTURA OLEH PETANI YANG  
TELAH MENGIKUTI KEGIATAN PENYULUHAN PROGRAM  
SERTIFIKASI PRIMA-3**

**SKRIPSI**

**OLEH**

**AINUL MARDIAH  
1910273006**

**Pembimbing I : Ir. Dwi Evaliza, M.Si  
Pembimbing II : Dr. Yenny Oktavia, SPi. MSi**



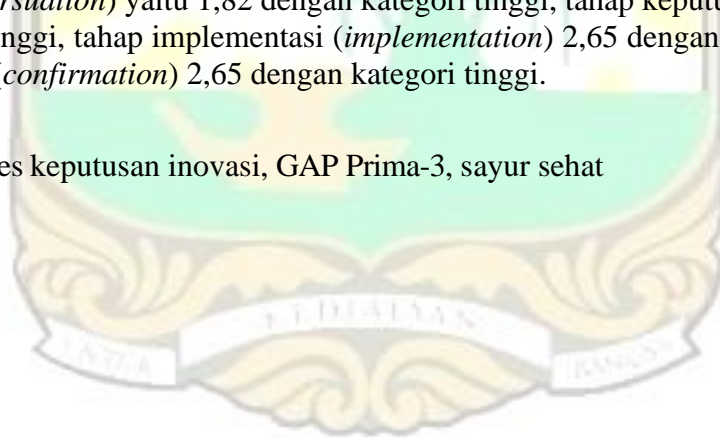
**PRODI PENYULUHAN PERTANIAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2023**

# PROSES KEPUTUSAN INOVASI *GOOD AGRICULTURE PRACTICE* (GAP) PRIMA-3 UNTUK HORTIKULTURA OLEH PETANI YANG TELAH MENGIKUTI KEGIATAN PENYULUHAN PROGRAM SERTIFIKASI PRIMA-3

## Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk Mendeskripsikan difusi program GAP Prima-3 di Nagari Pakan Sinayan, Kecamatan Banuhampu, Kabupaten Agam dan Mendeskripsikan proses dari keputusan penerapan GAP (*Good Agriculture Practice*) pada Prima-3 oleh petani Nagari Pakan Sinayan, Kecamatan Banuhampu, Kabupaten Agam. Metode penelitian ini menggunakan metode kombinasi (*mixed method*) yaitu kombinasi dari penelitian kualitatif dan kuantitatif. Analisis data tujuan pertama yaitu dilakukan dengan Analisa interaktif Miles dan Huberman dalam Sugiyono (2010:373) dan analisis data tujuan kedua yaitu dilakukan dengan menggunakan variabel proses keputusan inovasi oleh Rogers (1995) dalam Sulinda (2021:865). Data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu data primer dan data sekunder. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Inovasi GAP Prima-3 ini adalah prinsip berusahatani yang berasal dari program Sertifikasi Prima-3, dimana dalam prinsip GAP Prima-3 ini membebaskan bertani dari penggunaan bahan-bahan kimia agar hasil produksi lebih aman dan sehat untuk dikonsumsi oleh konsumen. Inovasi GAP Prima-3 ini pertama kali dikenalkan oleh Dinas Pertanian Kabupaten Agam pada tahun 2014 dan digencarkan kembali oleh BPP Kecamatan Banuhampu melalui kegiatan penyuluhan dan pelatihan kepada petani-petani dari tahun 2016 hingga 2023 ini penyuluh tetap mengkomunikasikan inovasi ini kepada para petani. Secara umum petani telah melalui semua tahap dari proses keputusan inovasi penerapan GAP Prima-3. Rata-rata skor dari tahap pengetahuan (*knowledge*) yaitu 2,74 dengan kategori tinggi, tahap persuasi (*persuasion*) yaitu 1,82 dengan kategori tinggi, tahap keputusan (*decision*) 1,82 dengan kategori tinggi, tahap implementasi (*implementation*) 2,65 dengan kategori tinggi dan tahap konfirmasi (*confirmation*) 2,65 dengan kategori tinggi.

**Kata Kunci:** proses keputusan inovasi, GAP Prima-3, sayur sehat



# **PRIMA-3 GOOD AGRICULTURE PRACTICE (GAP) INNOVATION-DECISION PROCESS FOR HORTICULTURE BY FARMERS WHO HAVE PARTICIPATED IN PRIMA-3 CERTIFICATION PROGRAM EXTENSION ACTIVITIES**

## **Abstract**

This research aims to describe the diffusion of the GAP Prima-3 program in Nagari Pakan Sinayan, Banuhampu District, Agam Regency and describe the process of the decision to implement GAP (Good Agriculture Practice) in Prima-3 by farmers in Nagari Pakan Sinayan, Banuhampu District, Agam Regency. This research method uses a mixed approach, namely qualitative and quantitative research. The research used Miles and Huberman's interactive analysis in Sugiyono (2010:373) for the first objective and innovation-decision process variables by Rogers (1995) in Sulinda (2021:865) for the second objective. GAP Prima-3 Innovation is a farming principle that originates from the Prima-3 Certification program, where the GAP Prima-3 principle frees farming from using chemicals so that the production results are safer and healthier for consumer consumption. The research found that the GAP Prima-3 innovation was first introduced by the Agam District Agriculture Service in 2014. It was intensified again by the Banuhampu District BPP through outreach and training activities for farmers from 2016 to 2023. The instructors continue to communicate this innovation to farmers. Farmers have gone through all stages of the innovation- decision process for implementing GAP Prima-3. The average score from the knowledge stage is 2.74 in the high category. The persuasion stage is 1.82 in the high category. The decision stage is 1.82 in the high category. The implementation stage is 2,65 in the high category, and the confirmation stage is 2.65 in the high category.

**Keywords:** Innovation Decision Process, GAP Prima-3, Healthy Vegetables