

**JARINGAN KOMUNIKASI PETANI
DALAM ADOPSI INOVASI PERTANIAN TANAMAN PANGAN
DI DESA REJO BINANGUN KECAMATAN RAMAN UTARA
KABUPATEN LAMPUNG TIMUR**

ABSTRAK

Oleh

Audina Meutiara

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis tingkat adopsi inovasi pertanian tanaman pangan, menganalisis jaringan komunikasi yang dimanfaatkan petani guna mendukung tingkat adopsi inovasi pertanian tanaman pangan, dan menganalisis hubungan antara jaringan komunikasi dengan tingkat adopsi inovasi pertanian tanaman pangan di Desa Rejo Binangun Kecamatan Raman Utara Kabupaten Lampung Timur. Lokasi penelitian ini dipilih secara sengaja di Desa Rejo Binangun Kecamatan Raman Utara, dan responden penelitian ini sebanyak 34 petani. Pengumpulan data penelitian dilaksanakan pada bulan Maret-Mei 2016. Metode penelitian menggunakan metode survai dengan analisis kualitatif dan kuantitatif serta menggunakan uji korelasi *Rank Spearman*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat adopsi inovasi pertanian tanaman pangan termasuk dalam klasifikasi sedang. Tingkat keeratan dan integrasi jaringan komunikasi petani tanaman pangan dalam adopsi inovasi pertanian tanaman pangan berada pada klasifikasi rendah, tingkat keragaman jaringan komunikasi petani tanaman pangan berada pada klasifikasi sedang, dan tingkat keterbukaan jaringan komunikasi petani tanaman pangan berada pada klasifikasi tinggi. Tingkat keragaman jaringan komunikasi petani tanaman pangan berhubungan nyata dengan tingkat adopsi inovasi pertanian tanaman pangan di Desa Rejo Binangun Kecamatan Raman Utara Kabupaten Lampung Timur.

Kata kunci: Jaringan komunikasi, pertanian tanaman pangan, adopsi inovasi.

ABSTRACT

COMMUNICATION NETWORKS OF FARMERS ON AGRICULTURAL INNOVATION ADOPTION IN REJO BINANGUN VILLAGE RAMAN UTARA SUBDISTRICT EAST LAMPUNG REGENCY

By

Audina Meutiara

This research aims to analyze the level of farmers' agricultural innovation adoption, communication networks of farmers to support the innovation adoption, and to analyze the relationship between the communication networks and the level of innovation adoption. The research was conducted in purposively chosen in Rejo Binangun village, Raman Utara subdistrict, East Lampung regency in March-May 2016. Respondents were 34 food plant farmers. Data were analyzed qualitatively and quantitatively using Rank Spearman correlation test. The results showed that the level of farmers on food plant agricultural innovation adoption was in the middle classification. The level of closeness and the level of integration were in low classification, the level of communication network diversity was in the middle classification, and the level of openness was in high classification. There was correlation between the level of communication network diversity and the level of farmers' agricultural innovation adoption in Rejo Binangun village, Raman Utara subdistrict, East Lampung regency.

Key words: Communication networks, food plants agriculture, innovation adoption.