

## INTISARI

**KEPUTUSAN PETANI TERHADAP PENANGANAN PASCA PANEN JAMBU AIR DI KECAMATAN WONOSALAM KABUPATEN DEMAK. 2020. SOFIAN RAMA YANITRA (Skripsi dibimbing oleh TRIYONO & NUR RAHMAWATI).** Kabupaten Demak merupakan daerah penghasil jambu air terbanyak di Jawa Tengah. Produksi jambu air di Kabupaten Demak mempunyai karakteristik mudah rusak dan panennya dalam jumlah banyak, hal ini akan mempengaruhi keputusan petani terhadap penanganan pasca panen, sejauh mana kesediaan petani melakukan keputusan tersebut. Penelitian ini bertujuan mengetahui faktor-faktor dan peluang keputusan petani terhadap penanganan pasca panen jambu air. Sampel yang digunakan pada penelitian ini sebanyak 72 petani dari tiga gapoktan yaitu Sekar Tani, Sido Maju, dan Tani Sentosa. Perhitungan analisis data menggunakan metode analisis regresi logistik. Hasil dari penelitian ini menyatakan bahwa variabel produksi dan pendapatan berpengaruh terhadap keputusan petani pada penanganan pasca panen jambu air. Variabel umur, luas lahan, jumlah pohon, pendidikan, dan pengalaman tidak berpengaruh terhadap keputusan petani pada penanganan pasca panen jambu air. Untuk rata-rata peluang keputusan petani terhadap penanganan pasca panen jambu air yang didapatkan sebesar 70,83%.

**Kata kunci :** jambu air, pasca panen, keputusan,

**KEPUTUSAN PETANI TERHADAP PENANGANAN PASCA PANEN  
JAMBU AIR DI KECAMATAN WONOSALAM KABUPATEN DEMAK**

***FARMER'S DECISION ON POST-HARVEST HANDLING  
ROSE APPLE IN WONOSALAM SUBDISTRICT, DEMAK REGENCY***

**Sofian Rama Yanitra**

**Triyono/ Nur Rahmawati**

***Agribusiness Department Faculty of Agriculture***

***Muhammadiyah University of Yogyakarta***

**ABSTRACT**

*Demak Regency is the largest rose apple producing area in Central Java. The production of rose apple in Demak Regency has the characteristics of perishability and a large number of harvests, this will affect the farmers' decision on post-harvest handling, how far for the farmers are willing to make that decision. This study aims to determine the factors and opportunities for farmers' decisions regarding the handling of rose apple post-harvest. The samples used in this study were 72 farmers from three farmer groups, namely Sekar Tani, Sido Maju, and Sentani Farmers. Calculation of data analysis using logistic regression analysis methods. The results of this study stated that production and income variables can affect the decisions of farmers in the handling of post-harvest rose apple. Age of farmer, land area variable, number of trees, education, and experience do not affect the decisions of farmers in the handling of post-harvest rose apple. The average opportunity of farmers' decision on the handling of post-harvest rose apple, is 70,83%.*

***Keywords:*** *rose apple, post harvest, decision*