

NATILANI BABA.04372111043 FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENGAMBILAN KEPUTUSAN PETANI DALAM BERUSAHATANI *PISANG MULU BEBE* (*Musa Sp*) DI KECAMATAN SAHU TIMUR KABUPATEN HALMAHERA BARAT.

Pembimbing: Fatmawati Kaddas, S.P., M.Si

Mardiyani Sidayat, S.P., MA

RINGKASAN

Keputusan petani untuk memulai berusahatani *pisang mulu bebe* tidak terlepas dari berbagai faktor yang mempengaruhi antara lain pendapatan, modal, luas lahan, pengalaman berusahatani serta tradisi dan kebiasaan. Tujuan dalam penelitian ini yaitu ingin menganalisis pengaruh dan signifikan terhadap faktor pendapatan, modal, luas lahan, pengalaman berusahatani serta tradisi dan kebiasaan berpengaruh terhadap pengambilan keputusan petani dalam berusahatani pisang mulu bebe di Kecamatan Sahu Timur Kabupaten Halmahera Barat. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian deskriptif kuantitatif dengan menggunakan metode survei, dengan lokasi penelitian dilakukan di Kecamatan Sahu Timur Kabupaten Halmahera Barat terkhususnya di Desa Gamnyial, Desa Hoku-Hoku Gam dan Desa Campaka. Penentuan sampel dalam penelitian ini dengan menggunakan sampel jenuh dan seluruh populasi dijadikan sampel dengan jumlah petani pisang mulu bebe sebanyak 109. Instrumen yang digunakan yaitu kuesioner dan skala pengukuran, kuesioner merupakan lembaran yang berisi pertanyaan-pertanyaan, sedangkan skala pengukuran yang digunakan dalam penelitian ini adalah skala liker.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pendapatan mempunyai nilai koefisien regresi sebesar 0,070X1 dan nilai t hitung < t tabel ($0,803 < 2,36310$). Modal mempunyai nilai koefisien regresi sebesar 0,160X2 dan nilai t hitung < t tabel ($1,825 < 2,36310$). Luas Lahan mempunyai nilai koefisien regresi sebesar 0,037X3 dan nilai t hitung < t tabel ($0,484 < 2,36310$). Pengalaman Berusahatani mempunyai nilai koefisien regresi sebesar 0,171X4 dan nilai t hitung < t tabel ($1,950 < 2,36310$). Tradisi dan Kebiasaan mempunyai nilai koefisien regresi sebesar 0,258X5 dan nilai t hitung > t tabel ($2,916 > 2,36310$).

Kata Kunci: Kecamatan Sahu Timur, Keputusan Petani, *Pisang Mulu Bebe*.

NATILANI BABA.04372111043 *FACTORS THAT INFLUENCE FARMERS' DECISIONS MAKING IN CULTIVATING MULU BEBE BANANAS IN EAST SAHU DISTRICT, WEST HALMAHERA REGENCY.*

Supervisors: Fatmawati Kaddas, S.P.,M.Si

Mardiyani Sidayat, S.P., MA

SUMMARY

The decision of farmers to start farming mulu bebe bananas is inseparable from various influencing factors, including income, capital, land area, farming experience and traditions and habits. The purpose of this study is to analyze the influence and significance of income factors, capital, land area, farming experience and traditions and habits that influence farmers' decision making in farming mulu bebe bananas in East Sahu District, West Halmahera Regency. The method used in this study is quantitative descriptive research using survey methods, with the location of the study conducted in East Sahu District, West Halmahera Regency, especially in Gamnyial Village, Hoku-Hoku Gam Village and Campaka Village. Determination of samples in this study using saturated samples and the entire population Used as a sample with the number of Mulu Bebe banana farmers as many as 109. The instruments used are questionnaires and measurement scales, questionnaires are sheets that contain questions, while the measurement scale used in this study is a liker scale.

The results showed that income had a regression coefficient value of 0.070X1 and a calculated t value of $< t$ table ($0.803 < 2.36310$). Capital has a regression coefficient value of 0.160X2 and a calculated t value $< t$ table ($1.825 < 2.36310$). Land Area has a regression coefficient value of 0.037X3 and a calculated t value of $< t$ table ($0.484 < 2.36310$). Farming Experience has the regression coefficient value is 0.171X4 and the t value is calculated $< t$ table ($1.950 < 2.36310$). Tradition and Habit has a regression coefficient value of 0.258X5 and a calculated t value $>$ table ($2.916 > 2.36310$).

Key Words: East Sahu District, Farmer's Decree, Mulu Bebe Banana.