

พบว่าเกษตรกรมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประโยชน์ส่วนเพิ่มจากการแปรรูปลำไย ลำดับที่ 1 คือ แก้ไขปัญหาว่างงานได้รองลงมาลำดับที่ 2 คือผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้น และลำดับที่ 3 คือ ประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นผลจากการวิเคราะห์ตัวชี้วัดระดับความคิดเห็นต่อปัจจัยในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ลำไยด้านต้นทุนส่วนเพิ่มพบว่า ระดับความคิดเห็นต่อปัจจัยในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ลำไยด้านต้นทุนส่วนเพิ่มมากที่สุด ในลำดับที่ 1.คือเงินทุนรองลงมาลำดับที่ 2.คือเครื่องจักรในการแปรรูปและลำดับที่ 3.คือกระบวนการผลิตเพิ่มขึ้น



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title An Analysis of Economic Value Added in the Processed Longan Supply Chain

Author Ms.Yuwatida Panpin

Degree Master of Economics

Advisory Committee

Lect.Dr.Pairach Piboonrunroj	Advisor
Lect.Dr.Anuphak Saosaovaphak	Co-advisor
Asst.Prof.Dr.Chukiat Chaiboonsri	Co-advisor

ABSTRACT

The purpose of the research is to study structure and economic value added in the Longan Supply Chain. The study also explores other factors which may affect Longan Farmer decision making to processed Longan it was focused on analysis of causal structural relationship model between variables within the structural equation model by analyzing elements with linear structural model to study relationship between external latent variables (General factor of Longan farmer such as sex age education area and size) and internal latent factor (marginal benefit and marginal cost factor). The data used in this study is a primary data obtained from collecting questionnaire from the Longan Farmer who in Lamphun Ministry of Agriculture and Cooperative System, totaling 450 samples.

The study result revealed that perceived impact on environment, logistics and trust significantly affect the resident support ($p < 0.05$). An analysis estimate indicator of Marginal Benefit shown Longan Farmer concern mainly is factor to solve the unemployed problem. Second is factor to have a new product and factor to have an experience. An analysis estimate indicator of Marginal Cost

shown Longan Farmer concern mainly is factor capital. Second is factor equipment to use for processed Longan and factor the increase production process.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved