## บทคัดย่อ

การวิเคราะห์ความเปราะบางของครัวเรือนสามารถใช้เป็นแนวทางการออกแบบนโยบายการคุ้มครอง ทางสังคม การศึกษานี้ใช้ข้อมูลพาแนลสองชุดจากการสำรวจเพื่อติดตามภาวะเศรษฐกิจและสังคมของ ครัวเรือน และการสำรวจครัวเรือน Townsend Thai Project ระหว่างปี 2548-2555 เพื่อตรวจสอบการ ประกันการบริโภคและความเปราะบางของครัวเรือนต่อการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจสำหรับประชากรที่มี ฐานะเศรษฐกิจและสังคมแตกต่างกัน ข้อมูลค่าใช้จ่ายการบริโภคแบ่งเป็น 3 รายการหลัก ประกอบด้วย รายจ่ายอาหาร รายจ่ายอื่นๆ ไม่รวมอาหาร และรายจ่ายรวม ผลการประมาณค่า พบว่า ครัวเรือนไทยมีการ ประกันการบริโภคในระดับหนึ่งเมื่อเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงรายได้ ค่าใช้จ่ายอาหารมีการประกันการบริโภค มากกว่าค่าใช้จ่ายอื่นๆ นอกจากนี้ ครัวเรือนชนบทมีการประกันการบริโภคมากกว่าครัวเรือนเมือง

ผลการศึกษาครั้งนี้ พบว่า คุณลักษณะของครัวเรือนและหัวหน้าครัวเรือนเป็นตัวกำหนดสำคัญที่ อธิบายความเปราะบางของครัวเรือน กล่าวคือ (1) ครัวเรือนที่หัวหน้าครัวเรือนว่างงานหรือเกษียณอายุ (2) ครัวเรือนขนาดใหญ่ (3) ครัวเรือนที่มีเด็กและผู้สูงอายุ โดยเฉพาะเด็กก่อนวัยเรียน (0-5 ปี) (4) ครัวเรือน เกษตร และ (5) ครัวเรือนที่มีหัวหน้าครัวเรือนผู้หญิง เป็นกลุ่มที่มีความเปราะบางสูง ครัวเรือนที่หัวหน้า ครัวเรือนมีการศึกษาดีหรือมีที่อยู่อาศัยเป็นของตัวเองจะมีความเปราะบางลดลงเมื่อเผชิญกับความผันผวนทาง รายได้ ความเปราะบางและความยากจนมีความสัมพันธ์กัน ครัวเรือนที่มีความเปราะบางสูงประเมินจากการ เปลี่ยนแปลงรายจ่ายบริโภครวมมีแนวโน้มประสบปัญหาความยากจนมากขึ้น

การศึกษานี้ยังตรวจสอบบทบาทของกลยุทธ์การรับมือความเสี่ยงของครัวเรือน ประกอบด้วย การใช้ เงินออม การกู้ยืม การรับเงินโอน และการรับเงินโอนภาครัฐรูปแบบต่างๆ ต่อความเปราะบางของครัวเรือน ผลการประมาณค่าสนับสนุนความสำคัญของรูปแบบการประกันความเสี่ยงที่ไม่เป็นทางการของครัวเรือนใน การลดความเปราะบาง เงินชดเชยการว่างงานและการช่วยเหลือจากภาครัฐสามารถลดความเปราะบางได้ อย่างไรก็ดี การรับเงินบำเหน็จบำนาญกลับไม่มีผลต่อความเปราะบาง

คำสำคัญ: ความเปราะบาง, การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ, การแบ่งปันความเสี่ยง, ประเทศไทย

**ABSTRACT** 

An analysis of household vulnerability has been recognized as a scheme for social

protection policy design. This study uses two panel datasets: Household Socioeconomic

Survey (SES) of Thailand and Townsend Thai Data during 2005-2012 to investigate the extent

of consumption insurance and household vulnerability across socioeconomic groups against

economic shocks. Consumption expenditure data are categorized to three main

components, consisting of food consumption, non-food consumption, and total

consumption. Estimation results show that all three consumption components are partially

insured from household income shocks. Food consumption is better insured than non-food

consumption expenditures. In addition, consumption appeared to be better insured in rural

areas than urban areas.

The study shows that household and household head characteristics help explain

why some household are more vulnerable. It is found that households with (1) unemployed

or retired heads; (2) larger households; (3) children and elderly members, particularly with

children aged 0-5; (4) agricultural households; and (5) females heads are more vulnerable.

Households with educated heads and living in an owned house are less vulnerable to

income fluctuations. Vulnerability and poverty are related. Vulnerable households, as

measured by the growth rate of total consumption, are more likely to slip into poverty.

The study also examines the role of household risk-coping strategies including

savings, borrowings, and private transfers and various government transfers on household

vulnerability. The estimated results highlight the importance of informal insurance schemes

to reduce household vulnerability. Employee compensation and government assistance

reduce vulnerability; however, government pension received appears unaffected.

Keywords: Vulnerability, Economic shocks, Risk-sharing, Thailand