

**การวิเคราะห์เชิงเปรียบเทียบการผลิตไม้ผลของประเทศไทย****A Production Comparative Analysis of Orchard in Thailand**

วรรณ อาจนรงค์<sup>1</sup>      ชูลีพร ลักษณะพิพัฒน์<sup>2</sup>      ประภัสร์ ศิริสัมพันธ์นา<sup>2</sup>  
Wanna Artnarong<sup>1</sup>      Chguleeporn Lakanapipat<sup>2</sup>      Prapud Sirisumpunnava<sup>2</sup>

**บทคัดย่อ**

วัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อศึกษาเชิงเปรียบเทียบการผลิตไม้ผล ของเกษตรกรในสี่ภูมิภาค ประกอบด้วย ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ของประเทศไทย โดยพิจารณาในประเด็นของสภาพทั่วไปของเกษตรกร เทคนิคการผลิต ต้นทุนการผลิตและผลตอบแทน ผลผลิตภาพของการผลิต ประสิทธิภาพของปัจจัยการผลิต การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจที่ใช้ข้อมูลแบบภาคตัดขวาง ประชากรคือผู้ปลูกไม้ผลตามจังหวัดต่าง ๆ ในภาคตะวันตก ภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ของประเทศไทย ตัวอย่างที่ศึกษาได้จากการสุ่มแบบสองขั้นตอน คือขั้นตอนที่ หนึ่งสุ่มจังหวัดตัวแทน โดยเลือกจังหวัดตัวแทนภาคละ 3 จังหวัด ขั้นตอนที่สอง สุ่มผู้ปลูกไม้ผลจากจังหวัดตัวอย่างที่ได้รับการสุ่ม โดยเลือกตามสัดส่วนตามชนิดของไม้ผล และช่วงอายุของสวนโดยแบ่งเป็นสวนเงาะ ทุเรียน ลำไย อายุ 1- 5 ปี อายุ 6 – 10 ปี และอายุมากกว่า 10 ปี จำนวนทั้งสิ้น 36 ตัวอย่าง

การเก็บข้อมูลนั้น เก็บทั้งส่วนที่เป็นข้อมูลทุติยภูมิ ที่ได้จากการรวบรวมจากเอกสารเผยแพร่ทางวิชาการในรูปแบบต่าง ๆ และข้อมูลปฐมภูมิ ที่เก็บโดยการสัมภาษณ์เกษตรกรผู้ปลูกไม้ผล

The objective of studying aimed at comparative analysis of general character, production technique, productivity and cost – return on 4 region of orchard in Thailand. This paper used two stage random sampling technique 1<sup>th</sup> stage select 3 province in each region and 2<sup>nd</sup> select 36 sample in each orchard. The general character of farmer result show that there were difference in age, knowlage and experience. The production technique, irrigation fertilize labor ect., result show that no difference in each region in the same way productivity of each orchard per area unit are not difference in each region but quantity of total product are difference in each region. The cost of each orchard are not difference in each region because the farmer used the same technique but the return of each orchard are difference in each region in order to price and market.

Keywords : Analysis    Production    Orchard