**T** 166367 การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาแนวทางการออกแบบบรรจุภัณฑ์ของฝาก การพัฒนา ปรับปรุงบรรจุภัณฑ์ของฝาก และประเมินประสิทธิภาพผลงานออกแบบบรรจุภัณฑ์ของฝากสำหรับ ผลิตภัณฑ์ปลาช่อนแปรรูป จังหวัดสิงห์บุรี ทั้งในด้านการใช้งานและด้านการตลาด

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัย คือ นักท่องเที่ยวต่างถิ่นจำนวน 50 คน และคนในท้องถิ่น จำนวน 50 คน ที่ต้องการซื้อสินค้าปลาช่อนแปรรูปจากร้านจำหน่ายของฝากในจังหวัดสิงห์บุรี เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามความต้องการด้านต่างๆของกลุ่มเป้าหมาย มีค่าความ เชื่อมั่น เท่ากับ .854 วิเคราะห์ค่าสถิติด้วยค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าฐานนิยม และแบบสอบถามเพื่อ ประเมินความพึงพอใจในด้านการใช้งานและในด้านการตลาดของบรรจุภัณฑ์ของฝาก ทั้งใน ขั้นตอนการประเมินทางเลือกและในขั้นตอนการประเมินเปรียบเทียบกับบรรจุภัณฑ์รูปแบบเดิม โดยแบบสอบถามทั้ง 2 ฉบับ มีค่าความเชื่อมั่น เท่ากับ .839 และ .844 ตามลำดับ วิเคราะห์ ค่าสถิติด้วยค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และทดสอบสมมติฐานด้วยสถิติ t-test ซนิด Dependent Sample ผลการวิจัยสรุปว่า

- 1. ผลงานออกแบบบรรจุภัณฑ์แนวทางที่ 1 เหมาะสำหรับฝากเจ้านาย แนวทางที่ 2 เหมาะสำหรับฝากญาติ และแนวทางที่ 3 เหมาะสำหรับฝากคนในครอบครัว
  - 2. กลุ่มเป้าหมายเลือกผลงานออกแบบบรรจุภัณฑ์ในแนวทางที่ 3
- 3. กลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจในบรรจุภัณฑ์รูปแบบใหม่มากกว่ารูปแบบเดิมในทุก ด้าน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ผู้จำหน่ายมีความพึงพอใจมากกว่ารูปแบบเดิมในเกือบ ทุกต้านยกเว้นด้านภาพลักษณ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และบรรจุภัณฑ์ใหม่มีประสิทธิภาพการใช้ งานทั้งในด้านการทนแรงกดทับและการต้านแรงสั่นสะเทือนได้มากกว่าบรรจุภัณฑ์รูปแบบเดิม

**TE** 166367

The purposes of this study were to study the design guidelines of gift packaging, development of gift packaging, assessed the usage and marketing efficiency of gift packaging design for the Snake-head fish processed products from Singburi province.

The samples of this study were 50 tourists and 50 local peoples who wanted to buy the Snake-head fish processed products from Singburi province. The data were collected through the questionnaires on target group requirements, the reliability of questionnaires were .854 analyze by percent, mean, mode and the questionnaires on the assessment of the usage and marketing efficiency for the gift packaging design alternatives process and the assessment with the original package process, the reliability of questionnaires were .839 and .844 respectively analyze by percent, mean and dependent sample t-test were used for hypothesis testing.

The findings were as follows:

- 1. Packaging design alternative 1 is suitable for giving to a master, alternative 2 is suitable for giving to a relative and alternative 3 is suitable for giving to family.
  - 2. The target groups selected package design alternative 3.
- 3. The target groups were satisfy the new package more than the original package in every ways of usage and marketing benefits at 0.05 significant level. The buyers satisfy the new package more than the original package in almost every ways of usage and marketing benefits except the environmental friendly image. The result of the compression strength test and the vibration resistance test proved that the new package is more efficiency than the original package.