



OSC016

## การพัฒนาผลิตภัณฑ์หัตถกรรมกระเป๋าจากเชือกกล้วยมัดย้อม

วารีย์ กาลศิริศิลป์\*

สุภา จุฬคุปต์\*\*

สาคร ชลสาคร\*\*\*

### บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์กระเป๋าจากเชือกกล้วยมัดย้อม มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) คุณสมบัติทางกายภาพของเชือกกล้วย 2) พัฒนาขั้นตอนการมัดย้อมเชือกกล้วย 3) พัฒนาผลิตภัณฑ์จากเชือกกล้วย 4) ประเมินความพึงพอใจของผู้บริโภค กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ได้แก่ ประชากรในกรุงเทพมหานครหรือปริมณฑล จำนวน 105 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วยแบบสอบถามความคิดเห็น วัดประเมินค่า 4 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่า เชือกกล้วยมีค่าแรงดึงสูงสุดเท่ากับ 257.7 นิวตัน ผลการทดสอบร้อยละการยืดตัวของเชือกกล้วยมีค่า 9.65 ความชื้นของเชือกกล้วย 8 เปอร์เซ็นต์ ผลการศึกษาขั้นตอนการมัดย้อมประกอบด้วย 6 ขั้นตอน ได้แก่ 1) ขั้นตอนการเตรียมเชือกกล้วยดักเปีย 2) การขึ้นรูปผลิตภัณฑ์เพื่อออกแบบผลิตภัณฑ์ 3) การมัดย้อมลวดลาย 4) การย้อมสี 5) การผึ่งลม 6) การขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้บริโภคพบว่า มีความพึงพอใจในด้านผิวสัมผัส ด้านความสวยงาม ด้านความคงทน ตลอดจนด้านการนำไปใช้อยู่ในระดับมาก

คำสำคัญ : มัดย้อม เชือกกล้วย ผลิตภัณฑ์กระเป๋า ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ เครื่องจักสาน

นักศึกษาสาชาวิชา เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์คหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี  
a1965@yahoo.com

ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

อาจารย์ประจำคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



OSC016

## Development of Handicraft Bag Product Tie Dyeing from Banana String

Waree Kalsirisilp\*

Supa Chulacupt\*\*

Sakorn Chonsakorn\*\*\*

## ABSTRACT

This research entitled "Development of Bag Product Tie Dyeing from Banana String" was aimed to study 1) physical properties of banana string 2) development of tie dyeing pattern 3) development of product 4) evaluation of consumer satisfaction. The samples used in this study were 105 peoples lived in Bangkok or surrounding area. The research instruments used for collecting data were four levels rating scale questionnaire. Percentage, mean were used in analyzing data. The maximum tension was 257.7newton. The percentage of elongation was found 9.65 and the moisture content was 8%. Development of tie dyeing from banana string composed of 6 steps namely, braiding of bark string, weaving the product, tie dyeing pattern, dyeing process, drying and finally weaving final product. The results showed that the satisfaction with surface, charming, endurance as well as applicable of the bag were in high level.

**Keywords:** tie dyeing pattern, banana string, bag product, natural product, weaving product

\* Student of Program Home Economic Technology Master degree Rajamangala University of Technology  
Thanyaburirka1965@yahoo.com

\*\* Thesis advisor Faculty of Home Economic Technology Rajamangala University of Technology Thanyaburi

\*\*\*Lecturer of Faculty Home Economic Technology Rajamangala University of Technology Thanyaburi