

ชื่อโครงการ	การศึกษาและพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอด้วยเทคนิคย้อมสีธรรมชาติจากใบมะม่วง	
ชื่อนักศึกษา	นางสาวอริสา เอี่ยมมงคล	รหัสนักศึกษา 136150604002-6
	นายเฉลิมศักดิ์ อินแดง	รหัสนักศึกษา 136150604012-5
	นางสาวศิริกัญญาภัก ศิริโยธา	รหัสนักศึกษา 136150604018-2
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ศรัณย์ จันทร์แก้ว	
สาขาวิชา	ออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอ	
ปีการศึกษา	2564	

บทคัดย่อ

การศึกษาและพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอด้วยเทคนิคย้อมสีธรรมชาติจากใบมะม่วง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการย้อมธรรมชาติจากใบมะม่วง เทคนิคการมัดย้อม และออกแบบลายมัดย้อมให้เหมาะกับผลิตภัณฑ์ผู้ทำการศึกษาได้ศึกษากระบวนการย้อมผ้าจากสีธรรมชาติและออกแบบลายมัดย้อมผ้า สำหรับสุภาพสตรีอายุระหว่าง 21 – 30 ปี

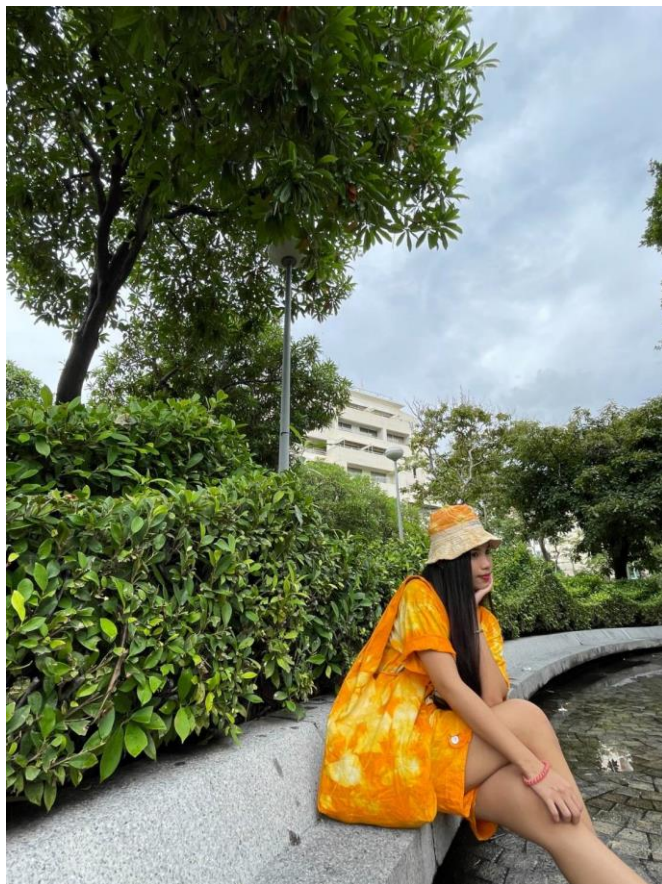
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาในครั้งนี้ ได้แก่ แบบวิเคราะห์การย้อมสีธรรมชาติ โดยมีกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาในครั้งนี้ มีเกณฑ์การในการวิเคราะห์ 2 ด้านได้แก่ 1) ลายมัดย้อม 2) ประเภทผลิตภัณฑ์สิ่งทอ และการวิเคราะห์โดยรวมเพื่อนำมาสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ และการสำรวจความพึงพอใจของสุภาพสตรีอายุระหว่าง 21 – 30 ปี

ผลการศึกษาพบว่า การย้อมสีธรรมชาติจากใบมะม่วง ทำให้เกิดสีที่มีลักษณะเฉพาะสีที่ได้จะเป็นสีส้มอมเหลืองและสีจะความแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับสารช่วยติด จินสีที่ได้จากการสกัดนำมาย้อมผ้า และนำเทคนิคการมัดย้อม มาใช้เพื่อสร้างสรรค์รูปแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอรวมกับการศึกษา เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค โดยผลการสำรวจระดับความพึงพอใจรูปแบบผลิตภัณฑ์ภาพรวมอยู่ในระดับมาก

คำสำคัญ : ใบมะม่วง, สีย้อมธรรมชาติ, เทคนิคการมัดย้อม



ภาพที่ 1



ภาพที่ 2

ภาพผลงานการออกแบบ