

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ซ
สารบัญแผนภูมิ	ฅ
สารบัญภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	4
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
1.3 ขอบเขตของการวิจัย	5
1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
1.5 นิยามศัพท์	6
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 ความสำคัญของผ้า	7
2.2 ความหมายของเศษผ้า	7
2.3 ประเภทของเศษผ้า	9
2.4 โครงสร้างผ้า	12
2.5 ไหม	15
2.6 เส้นด้าย	18
2.7 กระบวนการผลิตเส้นด้าย	23
2.8 กระบวนการผลิตผืนผ้าไหม	27
2.9 การทดสอบสิ่งทอ	29
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	
3.1 วิธีดำเนินการวิจัย	35
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์	39
3.3 การรวบรวมข้อมูล	43

หน้า

บทที่ 3	วิธีดำเนินการวิจัย (ต่อ)	
	3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	43
	3.5 สถานที่ทำการวิจัย	44
บทที่ 4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	
	4.1 ผลการทดสอบทางกายภาพของเส้นด้าย	45
	4.2 ผลการทดสอบทางกายภาพของพื้นผ้า	46
	4.3 อภิปรายผล	52
บทที่ 5	สรุปผลและข้อเสนอแนะ	
	5.1 สรุปผล	57
	5.2 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์และการวิจัยครั้งต่อไป	59
บรรณานุกรม		60
ภาคผนวก		
	ภาคผนวก ก ประวัติผู้วิจัย	
	ภาคผนวก ข ผลการทดสอบสิ่งทอจากห้องปฏิบัติการ	