

## สารบัญ

เรื่อง

หน้า

บทคัดย่อ.....	ก
ABSTRACT.....	ข
คำนำ.....	ค
กิตติกรรมประกาศ.....	ง
สารบัญ.....	จ
สารบัญตาราง.....	ช
สารบัญภาพ.....	ซ
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
ความเป็นมาและความสำคัญของเรื่อง.....	1
วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย.....	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	4
ขอบเขตของโครงการวิจัย.....	4
นิยามคำศัพท์เฉพาะ.....	5
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
ข้อมูลเกี่ยวกับจังหวัดปทุมธานี.....	7
ผลิตภัณฑ์เทียมสำหรับตกเตียงบ้านเรือน.....	11
ผลิตภัณฑ์เทียมสำหรับเครื่องประดับร่างกาย.....	20
ผลิตภัณฑ์เทียมสำหรับสำหรับของที่ระลึก.....	29
หลักการออกแบบบรรจุภัณฑ์.....	37
วัสดุ อุปกรณ์สำหรับสร้างแม่พิมพ์ยางซีคอน.....	41
วัสดุ อุปกรณ์สำหรับการหล่อเรซิน.....	48
ความหมายและความสำคัญของบรรจุภัณฑ์.....	55
การออกแบบงานกราฟิก.....	64
การออกแบบฉลากสินค้า.....	72
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	76

**บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย**

กลุ่มผู้ให้ข้อมูล.....80  
 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....80  
 ขั้นตอนการออกแบบ.....81  
 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....81  
 การวิเคราะห์ข้อมูล.....82

**บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล**

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป.....86  
 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้านการออกแบบ.....89  
 แบบจริงผลิตภัณฑ์เทียบกับเรซิน.....96  
 ความต้องการของกลุ่มผู้สนใจผลิตภัณฑ์เทียบกับเรซิน.....99  
 ความพึงพอใจของกลุ่มผู้สนใจผลิตภัณฑ์จากเรซิน.....102  
 รูปแบบบรรจุภัณฑ์.....107  
 การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์เทียบและบรรจุภัณฑ์จากเรซิน.....110

**บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ**

วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....114  
 ผู้ให้ข้อมูล.....114  
 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....114  
 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....115  
 การวิเคราะห์ข้อมูล.....116  
 สรุปผลการวิจัย..... 116  
 อภิปรายผลการวิจัย..... 117  
 ข้อเสนอแนะ.....119  
 บรรณานุกรม.....120  
 ภาคผนวก.....122

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1. วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป.....	86
2. วิเคราะห์ข้อมูลด้านการออกแบบสำหรับผลิตภัณฑ์ตกแต่งบ้านเรือน.....	87
3. วิเคราะห์ข้อมูลด้านการออกแบบสำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องประดับร่างกาย.....	89
4. วิเคราะห์ข้อมูลด้านการออกแบบสำหรับของที่ระลึก.....	91
5. ความต้องการของกลุ่มผู้สนใจผลิตภัณฑ์สำหรับตกแต่งบ้านเรือน.....	99
6. ความต้องการของกลุ่มผู้สนใจผลิตภัณฑ์สำหรับเครื่องประดับร่างกาย.....	100
7. ความต้องการของกลุ่มผู้สนใจผลิตภัณฑ์สำหรับของที่ระลึก.....	101
8. ความพึงพอใจที่มีต่อผลิตภัณฑ์สำหรับตกแต่งบ้านเรือน.....	102
9. ความพึงพอใจที่มีต่อผลิตภัณฑ์สำหรับเครื่องตกแต่งบ้านเรือน.....	103
10. ความพึงพอใจที่มีต่อผลิตภัณฑ์สำหรับของที่ระลึก.....	105
11. ผลสรุปความต้องการและพึงพอใจ.....	106
12. วิเคราะห์ข้อมูลด้านความพึงพอใจบรรจุภัณฑ์.....	110

## สารบัญภาพประกอบ

ภาพที่	หน้า
1. สัญลักษณ์จังหวัดปทุมธานี.....	7
2. ดอกไม้ประจำจังหวัดปทุมธานี คือ ดอกบัวหลวง.....	7
3. แผนที่จังหวัดปทุมธานี.....	8
4. ต้นไม้ประจำจังหวัดปทุมธานี คือ ต้นปาริชาติ.....	8
5. กรอบรูป.....	11
6. กรอบรูป.....	11
7. ตุ๊กตาน้ำตก.....	12
8. ตุ๊กตา.....	12
9. กรอบรูปตุ๊กตา.....	13
10. ที่วางของตุ๊กตา.....	13
11. ตุ๊กตาแขวนผนัง.....	14
12. กระจกต้นไม้ตุ๊กตา.....	14
13. โคมไฟ.....	15
14. โคมไฟ.....	15
15. โคมไฟ.....	16
16. โคมไฟ.....	16
17. ภาพเขียนแขวนผนัง.....	17
18. โคมไฟ.....	17
19. เครื่องปั้นดินเผารูปทรงต่าง ๆ.....	18
20. ที่เก็บของใช้.....	18
21. ที่หนีบกระดาษ.....	19
22. ที่ทับกระดาษ.....	19

## สารบัญภาพประกอบ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
23. กำไลข้อมือ.....	20
24. กำไลข้อมือ.....	20
25. สร้อยคอ.....	21
26. สร้อยข้อมือ.....	21
27. สร้อยคอ.....	22
28. สร้อยคอ.....	22
29. สร้อยคอ.....	23
30. สร้อยคอ.....	23
31. กำไลข้อมือ.....	24
32. กำไลข้อมือ.....	24
33. กำไลข้อมือ.....	25
34. กำไลข้อมือ.....	25
35. ตุ้มหู.....	26
36. ตุ้มหู.....	26
37. ตุ้มหู.....	27
38. ตุ้มหู.....	27
39. กิ๊บติดผม.....	28
40. กิ๊บติดผม.....	28
41. ที่เก็บของรูปปั้นช้าง.....	29
42. กรอบรูปปั้นช้าง.....	29
43. รูปปั้นช้างทรงเครื่อง.....	30
44. รูปปั้นช้างทรงเครื่อง.....	30

## สารบัญภาพประกอบ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
45. รูปปั้นเขาสัตว์จำลอง.....	31
46. รูปปั้นเขาสัตว์จำลอง.....	31
47. รูปปั้นหัวโขน.....	32
48. รูปปั้นหัวโขน.....	32
49. รูปปั้นมังกร.....	33
50. ของที่ระลึกประจำชุมชน.....	33
51. รูปปั้นปลา.....	34
52. พวงกุญแจ.....	34
53. พวงกุญแจตุ๊กตา.....	35
54. รูปปั้นสัตว์จำลอง.....	35
55. ที่ทับกระดาษ.....	36
56. ที่ทับกระดาษ.....	36
57. แผ่นกระดานรองรูปต้นแบบ.....	41
58. ดินน้ำมัน.....	41
59. สีสเปรย์และแลคเกอร์สเปรย์.....	42
60. วาสลิน.....	42
61. รูปต้นแบบ.....	43
62. พู่กัน.....	43
63. ถ้วยพลาสติกสำหรับผสมยางชิลิโคน.....	44
64. ไม้คนยางชิลิโคน.....	44
65. ปูนพลาสติก.....	45
66. ยางชิลิโคนเยอรมัน.....	45

## สารบัญภาพประกอบ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
67	ยางซิลิโคนฝรั่งเศส.....46
68	ยางซิลิโคนอเมริกา.....46
69	ยางซิลิโคนไต้หวัน.....47
70	ผ้าก๊อช.....47
71	เรซินสำหรับหล่อทั่วไป.....48
72	เรซินสำหรับหล่อใส.....48
73	ตัวเร่งปฏิกิริยา.....49
74	ตัวทำแข็งเรซิน.....49
75	ผงทัลคัม.....50
76	สีผสมเรซิน.....50
77	กระบอกฉีดน้ำ.....51
78	เกรียงเหล็กแบน.....51
79	ตุ้มน้ำสำหรับตอกคินน้ำมันทำล๊อค.....52
80	ชุดเครื่องมือ.....52
81	คัตเตอร์.....53
82	ปั๊มลม.....53
83	กระดวยทรายน้ำ.....54
84	เครื่องเจียรมือ.....54
85	รูปแบบผลิตภัณฑ์เทียมสำหรับตกแต่งบ้านเรือน.....93
86	รูปแบบผลิตภัณฑ์เทียมสำหรับเครื่องประดับร่างกาย.....94

## สารบัญภาพประกอบ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
87 รูปแบบผลิตภัณฑ์เทียมสำหรับของที่ระลึก.....	95
88 แบบของจริงผลิตภัณฑ์เทียมสำหรับของตกแต่งบ้านเรือน.....	96
89 แบบของจริงผลิตภัณฑ์เทียมสำหรับเครื่องประดับร่างกาย.....	97
90 แบบของจริงผลิตภัณฑ์เทียมสำหรับของที่ระลึก.....	98
91 รูปแบบบรรจุภัณฑ์ของตกแต่งบ้านเรือน.....	107
92 รูปแบบบรรจุภัณฑ์เครื่องตกแต่งร่างกาย.....	108
93 รูปแบบบรรจุภัณฑ์ของที่ระลึก.....	109
94 ผลิตภัณฑ์สำเร็จสำหรับของตกแต่งบ้านเรือน.....	111
95 ผลิตภัณฑ์สำหรับเครื่องประดับร่างกาย.....	112
96 ผลิตภัณฑ์สำหรับของที่ระลึก.....	113