

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ.....	(1)
Abstract.....	(3)
กิตติกรรมประกาศ.....	(6)
สารบัญ.....	(7)
รายการตาราง.....	(9)
รายการภาพประกอบ.....	(11)

บทที่

1 บทนำ.....	1
ปัญหาและความเป็นมาของปัญหา.....	1
เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	7
วัตถุประสงค์ทั่วไป.....	17
วัตถุประสงค์เฉพาะ.....	18
สมมติฐาน.....	18
ความสำคัญของการวิจัย.....	19
ขอบเขตของการวิจัย.....	20
ข้อทดลองเบื้องต้น.....	20
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	21
2 วิธีการวิจัย.....	23
ประชากร.....	23

บทที่	หน้า
ตัวอย่าง.....	24
การเลือกกลุ่มตัวอย่าง.....	24
แบบแผนการวิจัย.....	25
เครื่องมือในการวิจัย.....	26
การสร้างและพัฒนาแบบสังเกต	
ผู้ติดตามการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม.....	30
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	32
วิธีค่าเฉลี่นการทดลอง.....	33
แผนค่าเฉลี่นการและระยะเวลา.....	39
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	40
3 ผลการวิจัย.....	41
สัญลักษณ์และอักษรย่อที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	41
ลำดับของ การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	42
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	43
4 การอภิปรายผลการวิจัย.....	53
สรุปผลการวิจัย.....	58
การอภิปรายผล.....	59
ข้อเสนอแนะ.....	63
บรรณานุกรม.....	65
ภาคผนวก 1 แบบสังเกต.....	73
ภาคผนวก 2 สถิติที่ใช้ในการวิจัย.....	76
ประวัติผู้เขียน.....	81

รายการสารวิจัย

ตาราง	หน้า
1 รายการสื่อเกปikoรักษ์ชน "ตามวิเศษ" ชุดสังคม	27
2 รายการสื่อเกปikoรักษ์ชน "ตามวิเศษ" ชุดน้ำ	28
3 รายการภาพอนต์ร์การ์ดูนที่ใช้ในการวิจัย	29
4 แผนดำเนินการและระยะเวลาของการวิจัย	39
5 คณานุพัฒนกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมระหว่างกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม	43
6 ค่าการทดสอบไค-สแควร์ (χ^2) ในการเปรียบเทียบพัฒนกรรมการทึ่งกระชับถึงข้อห่วงกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม	46
7 ค่าการทดสอบไค-สแควร์ (χ^2) ในการเปรียบเทียบพัฒนกรรมการเก็บและกวาดขยะระหว่างกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม	47
8 ค่าการทดสอบไค-สแควร์ (χ^2) ในการเปรียบเทียบพัฒนกรรมการใช้ห้ามอย่างประหาดระหว่างกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม	48
9 ค่าการทดสอบไค-สแควร์ (χ^2) ในการเปรียบเทียบพัฒนกรรมการระมัดระวังทึ่งน้ำเสียระหว่างกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม	49
10 ค่าการทดสอบไค-สแควร์ (χ^2) ในการเปรียบเทียบพัฒนกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมระหว่างกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม	50

ตาราง

หน้า

- | | | |
|----|--|----|
| 11 | ค่าการทดสอบซี(Z-Test) ในการเปรียบเทียบคะแนนพฤติกรรม การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของนักเรียนกลุ่มทดลองระหว่าง
การทดลองครั้งที่ 1 และครั้งที่ 4 | 51 |
| 12 | ค่าการทดสอบซี(Z-Test) ในการเปรียบเทียบคะแนนพฤติกรรม การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของนักเรียนกลุ่มทดลองหลังการทดลอง
ครั้งที่ 4 และระดับความผล | 52 |

รายการภาพประกอบ

ภาพประกอบ	หน้า
1. แสดงขั้นตอนการเรียนรู้จากตัวแบบ.....	11
2. ภาพแสดงการเปรียบเทียบผลการทดลอง.....	44