

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอน ต่อไปนี้

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้ได้มาจากการที่ผู้วิจัยทำการสำรวจประชากร โดยการสอบถามจาก นักกีฬาเรือพายที่เข้าร่วมการแข่งขันกีฬาแห่งชาติ ครั้งที่ 38 ณ จังหวัดตรัง วันที่ 9-19 กันยายน 2552

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไป เป็นแบบสอบถามแบบสำรวจรายการ (Check List)

ส่วนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับแรงจูงใจในการเลือกเล่นกีฬาเรือพายของนักกีฬาเรือพายที่เข้าร่วมการแข่งขันกีฬาแห่งชาติครั้งที่ 38 ณ จังหวัดตรัง วันที่ 9-19 กันยายน 2552 เป็นแบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ

เกณฑ์การคิดคะแนน	เกณฑ์การแปลความหมาย
ระดับ 5 หมายถึง ระดับมากที่สุด	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 4.51 - 5.00
ระดับ 4 หมายถึง ระดับมาก	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 3.51 - 4.50
ระดับ 3 หมายถึง ระดับปานกลาง	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 2.51 - 3.50
ระดับ 2 หมายถึง ระดับน้อย	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 1.51 - 2.50
ระดับ 1 หมายถึง ระดับน้อยที่สุด	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 1.00 - 1.50

ส่วนที่ 3 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะในการเลือกเล่นกีฬา
เรือพายเป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิด (Open-Ended)

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการศึกษาครั้งนี้ผู้วิจัยเป็นผู้ดำเนินการเก็บข้อมูลด้วยตนเองดังนี้

1. ทำหนังสือจากประธานกรรมการบัณฑิตประจำ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ถึงผู้จัดการทีมเรือพายของแต่ละจังหวัดที่เข้าร่วมการแข่งขันกีฬาแห่งชาติครั้งที่ 38
ณ จังหวัดตรัง วันที่ 9-19 กันยายน 2552 เพื่อขออนุญาตเก็บข้อมูล

2. การเก็บข้อมูล

ชี้แจงให้ผู้ตอบแบบสอบถามทราบถึงวัตถุประสงค์และประโยชน์ที่ได้รับเกี่ยวกับ
แบบสอบถามพร้อมกับแจกแบบสอบถามและขอเบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้จัดการทีมเรือพายของแต่ละ
จังหวัด กำหนดระยะเวลาในการแจกแบบสอบถามประมาณ 1 สัปดาห์ โดยขอความร่วมมือในการ
กรอกแบบสอบถามตามความเป็นจริง

3. นำข้อมูลที่ได้มาตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติเชิงพรรณนา

การวิเคราะห์ข้อมูล

นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป เพื่อหาค่าร้อยละ
ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน