

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	(1)
คำขอบคุณ	(3)
บทที่ 1 บทนำ	1
บทบาทของการสุ่มตัวอย่างในงานวิจัยสังคมศาสตร์	①
ปัญหาในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการสุ่มตัวอย่าง	②
วัตถุประสงค์การวิจัย	5
ความหมายของถ้อยคำที่ใช้	5
บทที่ 2 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	6
สถิติศาสตร์กับสังคมศาสตร์	6
ข้อโต้แย้งเกี่ยวกับการอนุมานผลทางสถิติในทางสังคมศาสตร์	9
แนวคิดของทฤษฎีคั้งเดิม	11
การพัฒนาทฤษฎีในยุคต่อมา	13
สรุปแนวคิดเกี่ยวกับการสุ่มตัวอย่าง	18
บทที่ 3 วิธีการวิจัย	37
แนวทางการวิจัย	37
ประชากรและตัวอย่าง	38
การเก็บข้อมูล	40
วิธีทดสอบ	40
ขั้นตอนการทดสอบ	43
บทที่ 4 ผลการวิจัยและอภิปราย	44
ผลการทดสอบ	
ค่าพารามิเตอร์และรูปแบบการกระจาย	44
ตัวอย่างที่ใช้ทดสอบ	58

	หน้า
ผลการสุ่มตัวอย่างแบบธรรมดา	60
ผลการสุ่มตัวอย่างแบบมีระบบ	62
ผลการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น	62
ผลการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นจากตัวแปรอิสระ 2 ตัว	68
ผลการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งกลุ่ม	68
ผลการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง	68
การศึกษาคำนวณค่าโดยเทคนิคการสุ่มแบบธรรมดา	75
อภิปราย	
รูปแบบของข้อมูลตามธรรมชาติ	75
ความแม่นยำในการอนุมานทางสถิติ	76
ประสิทธิภาพของการสุ่มตัวอย่าง	77
ข้อโต้แย้งทางแนวคิด	78
บทที่ 5 สรุปและเสนอแนะ	79
สรุป	79
ขอเสนอแนะ	80
หนังสืออ้างอิง	83

สำนักหอสมุด