

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการสำรวจวิทยานิพนธ์สาขาวิชาจิตวิทยาการแนะแนวของมหาวิทยาลัยบูรพา ระหว่างปีการศึกษา 2538-2545 จำนวน 60 เล่ม โดยผู้วิจัยได้แบ่งวิธีดำเนินการวิจัยเป็นขั้นตอนดังนี้

1. ประชากร
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. ขั้นตอนดำเนินการวิจัย
4. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ประชากร

กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ วิทยานิพนธ์สาขาวิชาจิตวิทยาการแนะแนวของมหาวิทยาลัยบูรพา ระหว่างปีการศึกษา 2538-2545 รวมทั้งสิ้น 60 เล่ม แยกตามปีการศึกษาได้ดังนี้

ปีการศึกษา	2538	จำนวน	9	เล่ม
ปีการศึกษา	2539	จำนวน	13	เล่ม
ปีการศึกษา	2540	จำนวน	13	เล่ม
ปีการศึกษา	2541	จำนวน	11	เล่ม
ปีการศึกษา	2542	จำนวน	2	เล่ม
ปีการศึกษา	2543	จำนวน	5	เล่ม
ปีการศึกษา	2544	จำนวน	4	เล่ม
ปีการศึกษา	2545	จำนวน	3	เล่ม

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ผู้วิจัยสร้างแบบสำรวจวิทยานิพนธ์สาขาวิชาจิตวิทยาการแนะแนวของมหาวิทยาลัยบูรพา ระหว่างปีการศึกษา 2538-2545 โดยแบบสำรวจมีจำนวนรายการ 8 หัวข้อ หัวข้อที่ 1 และ 2 เป็นการสำรวจเพื่อเก็บรายละเอียดทั่วไป ซึ่งได้แก่ ชื่อเรื่อง ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ และปีการศึกษา สำหรับหัวข้อที่ 3 ถึง 8 ได้แก่หัวข้อ ประเภทของหัวข้อวิทยานิพนธ์ ประเภทของการวิจัย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล สถิติที่ใช้ในการวิจัย กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัย ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

ขั้นตอนดำเนินการวิจัย

1. สำรวจรายชื่อและจำนวนวิทยานิพนธ์สาขาวิชาจิตวิทยาการแนะแนวของมหาวิทยาลัยบูรพา ระหว่างปีการศึกษา 2538-2545 จากหอสมุดมหาวิทยาลัยบูรพา และภาควิชาการแนะแนวและจิตวิทยาการศึกษา
2. สร้างเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล
3. ศึกษาวิทยานิพนธ์ทุกเล่มและทำการสำรวจรายละเอียดต่าง ๆ ของวิทยานิพนธ์แต่ละเล่ม แล้วจัดประเภทเข้าไว้ในรายการของการสำรวจ โดยแยกเป็นส่วน ๆ บันทึกลงในแบบสำรวจ เพื่อจะได้ทราบถึงรายละเอียดของวิทยานิพนธ์แต่ละเล่ม
4. นำรายละเอียดของวิทยานิพนธ์แต่ละเล่มจากแบบสำรวจ มาทำการประมวลผลข้อมูลอีกครั้งหนึ่งด้วยวิธีการหาค่าร้อยละ

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อได้รายละเอียดวิทยานิพนธ์ทั้งหมดแล้ว นำผลดังกล่าวมาแจกแจงความถี่ คำนวณค่าร้อยละ