**บทที่ 3**

**วิธีดําเนินการวิจัย**

การวิจัยครังนี้เป็นการวิจัยเชิงสํารวจ (survey research) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา “พฤติกรรมและทัศนคติต่อการเล่นพนันออนไลน์ของนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเนชั่น” ซึ่งได้แบ่งวิธีดำเนินการเป็นขั้นตอนดังนี้

**ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง**

ประชากรทีใช้ในการวิจัยครังนี้ คือนิสิตของมหาวิทยาลัยเนชั่น ที่กำลังศึกษาอยู่ระดับปริญญาตรี จำนวนทั้งสิน 47 คน จากประชากรทั้งหมด 445 คน กลุ่มตัวอย่างได้มาโดยการสุ่มแบบง่าย (simple random sampling) ใช้วิธีการ จับฉลากทีระดับความเชื่อมัน 95% ขนาดประชากร 445 คน กำหนดกลุ่มตัวอย่างโดย ใช้ตารางสำเร็จของ Krejcie and Morgan (1970, pp. 607-610) ได้จำนวน 47 คน

**เครื่องมือทีใช้ในการวิจัย**

เครื่องมือทีใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมและทัศนคติของนิสิตของมหาวิทยาลัยเนชั่น

ผู้วิจัยได้สร้างขึ้นโดยศึกษาจาก งานวิจัยของ พงศธร แก้วมณี (2558) ไพศาล ลิ้มสถิตย์ (2555) วิษณุ วงศินสิริกุล. (2554) มี 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับ เพศ ชั้นปี หลักสูตรการศึกษา เป็น แบบสอบถามชนิดเลือกตอบ (Multiple Choices) จำนวน 3 ข้อ

1. ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมและทัศนคติการเล่นพนันออนไลน์ของนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเนชั่นเป็นแบบสอบถามชนิดมาตราส่วนประเมินค่า 4 ระดับ (Rating Scale)จำนวน 18 ข้อ แบ่งเป็น

* ทัศนคติการเล่นพนันออนไลน์จำนวน 9 ข้อ
* พฤติกรรมการเล่นพนันออนไลน์จำนวน 9 ข้อ

**การเก็บรวบรวมข้อมูล**

การเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ ผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถามในรูปแบบของ Google Form และนำลิงค์ ที่ได้มาแจกจ่ายให้กันนิสิตมหาวิทยาลัยเนชั่นในทุกชั้นปี

**การวิเคราะห์ข้อมูล**

ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมสําเร็จรูปทางด้านสังคมศาสตร์ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

1.ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ใช้การแจกแจงความถี่และค่าร้อยละ(percentage)

2. ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมและทัศนคติการเล่นพนันออนไลน์ของนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเนชั่น ใช้วิธีการหาค่าเฉลี่ย (mean) และหาค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) กำหนดเกณฑ์ในการแปลความหมาย ดังนี้

3.51 - 4.00 หมายถึง ประจำ

2.51 - 3.50 หมายถึง บ่อยครั้ง

1.51 - 2.50 หมายถึง บางครั้ง

1.00 - 1.50 หมายถึง ประจำ

3. เปรียบเทียบพฤติกรรมและทัศนคติการเล่นพนันออนไลน์ของนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเนชั่น จําแนกตาม เพศ ชั้นปี หลักสูตร ในกรณีมี 2 กลุ่มใช้สถิติ t-test กรณีมากกว่า 2 กลุ่ม ใช้สถิติ f-test หากพบวามีความแตกต่างอย่าง มีนัยสําคัญทางสถิติทำการทดสอบความแตกต่างเป็น รายคู่ โดยวิธีการของ Scheffé