



บทที่ ๓

## วิธีการดำเนินการวิจัย

การวิจัยนี้ เป็นการวิจัยเชิงบรรยาย (Descriptive Research) เพื่อศึกษาโครงสร้างการบริหาร ปัญหา และความต้องการของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน โดยศึกษาจากเอกสารต่าง ๆ รวมทั้งทัศนะของผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ผู้ทรงคุณวุฒิ การสังเกตการณ์ และเยี่ยมชมสถาบัน

### ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้แบ่งเป็น ๓ กลุ่มคือ

กลุ่มบุคคล ได้แก่ผู้บริหารระดับสูงของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน จำนวน 25 คน  
กลุ่มผู้ทรงคุณวุฒิ ได้แก่ ผู้ทรงคุณวุฒิที่เกี่ยวข้องกับการอุดมศึกษาไทย และผู้เคยเป็นผู้บริหารในสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา

กลุ่มข้อมูล ได้แก่ เอกสารงานวิจัยต่าง ๆ การสำรวจรวมทั้งการเยี่ยมชมสถาบันทั้ง 25 แห่ง

### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ มี 2 แบบ คือ แบบล้มภาษณ์ และแบบสำรวจ

1. แบบล้มภาษณ์ เพื่อล้มภาษณ์ความคิดเห็นของผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษาเอกชนและผู้ทรงคุณวุฒิ โดยมีวิธีการสร้างแบบล้มภาษณ์ ดังนี้

1.1 ศึกษาหลักเกณฑ์และวิธีการสร้างแบบล้มภาษณ์จากหนังสือต่าง ๆ

1.2 ศึกษาเนื้อหาของแบบล้มภาษณ์ วิธีการล้มภาษณ์ ตลอดจนภูมิหลังของผู้ที่จะล้มภาษณ์ แล้วนำไปปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา

1.3 ลักษณะของแบบล้มภาษณ์ เป็นแบบล้มภาษณ์ที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหา ดังนี้

1.3.1 ปัญหาต่าง ๆ เช่น การบริหาร การเงิน การลงทุน วิชาการ

## บุคลากร นักศึกษาและอื่น ๆ

1.3.2 ความต้องการที่สถาบันอุดมศึกษาเอกชนพิจารณา

1.3.3 ความคาดหวัง แนวโน้ม และทิศทางในอนาคต

## 2. แบบสำรวจสถาบัน

แบบสำรวจสถาบันเป็นเครื่องมือที่ผู้วิจัยใช้ศึกษา สถานภาพทางกายภาพ โดยวิธีการสังเกต และสอบถามข้อมูลของสถาบันในด้านต่าง ๆ 6 ด้าน ซึ่งเป็นข้อมูลกลางในการวิจัย บทบาทสถาบันอุดมศึกษาเอกชนในโครงการวางแผนอุดมศึกษาระยะยา (15 ปี) ของทบทวน มหาวิทยาลัย

2.1 แบบสำรวจทั่วไป

2.2 หลักสูตร และการเรียนการสอน

2.3 ข้อมูลด้านอาจารย์

2.4 ข้อมูลด้านนักศึกษา

2.5 ข้อมูลผู้บริหาร

2.6 ข้อมูลกรรมการสภาสถาบัน

## การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้ดำเนินการดังนี้

1. การวิเคราะห์เอกสาร เพื่อศึกษาโครงการสร้างการบริหาร การดำเนินงานและสภาพต่าง ๆ ของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน โดยใช้เอกสารที่สามารถจะค้นพบได้ในปีการศึกษา 2531 ได้แก่ ระเบียบประจำปี รายงานประจำปี คู่มือนักศึกษา และเอกสารอื่น ๆ

2. การสัมภาษณ์ เพื่อศึกษาและรวบรวมข้อมูลเด่นเกี่ยวกับภาพปัจจุบัน และความต้องการของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน โดยการสัมภาษณ์บุคคล 2 กลุ่ม ๆ คือ ผู้บริหารระดับสูงของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน และผู้ทรงคุณวุฒิที่เกี่ยวข้องกับสถาบันอุดมศึกษาของไทย เช่น เขย เคยเป็นผู้บริหาร ผู้บริหารปัจจุบัน หรือ เป็นผู้ที่รู้จักกันดีในวงการอุดมศึกษาไทย

3. การสำรวจสถาบัน เพื่อศึกษาสถานภาพทางกายภาพของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ในทุกด้าน ตามแบบสำรวจสถาบันพร้อมทั้งได้ขอข้อมูลบางอย่างเพิ่มเติม เพื่อความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

### ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูล

- เนื่องจากงานวิจัยนี้ เป็นส่วนหนึ่งของโครงการวิจัยเพื่อวางแผนอุดมศึกษาระยะ ยาว (15 ปี) ของทบทวนมหาวิทยาลัย ในด้านบทบาทของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ผู้วิจัยจึงใช้ หนังสือขอความร่วมมือและแนะนำตัวจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ คุปรัตน์ หัวหน้า โครงการวิจัย เพื่อนัดหมายและติดต่อผู้ทรงคุณวุฒิที่จะสัมภาษณ์และการเขียนมชสถาบัน
- สถาบันอุดมศึกษาเอกชนในกรุงเทพมหานคร นครปฐม ปทุมธานี ผู้วิจัยได้นำ หนังสือขอความร่วมมือและแนะนำตัวไปดำเนินการติดต่อกับทางสถาบันด้วยตนเอง เพื่อนัดหมาย เวลาในการสัมภาษณ์และการเขียนมชสถาบัน
- สถาบันอุดมศึกษาเอกชนในต่างจังหวัด ผู้วิจัยได้โทรศัพท์ทางไกลติดต่อล่วงหน้า พร้อมทั้งส่งหนังสือขอความร่วมมือและแนะนำตัวทางไปรษณีย์ เพื่อกำหนดวันสัมภาษณ์และการเขียนมชสถาบัน

ผู้วิจัยดำเนินการติดต่อ และเก็บข้อมูลด้วยตนเองทั้งในกรุงเทพมหานคร และต่างจังหวัด ซึ่งได้รับความร่วมมือด้วยดีทุกสถาบัน โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 24 มกราคม 2533 ถึง วันที่ 5 เมษายน 2532 รวมระยะเวลาดำเนินงานทั้งสิ้น 11 สัปดาห์ในการสัมภาษณ์ และ การเขียนมชสถาบัน

### การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้รวบรวมข้อมูล วิเคราะห์และนำเสนอต่อไปนี้

- ข้อมูลที่ได้จากการเอกสาร นำมาวิเคราะห์แล้วนำเสนอข้อมูลโดยการบรรยายในรูป ความเรียงและตาราง
- ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ นำมาวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) แล้วนำเสนอในรูปความเรียง
- ข้อมูลที่ได้จากการแบบสำรวจสถาบัน สรุปและวิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงความถี่ (Frequencies) และค่าร้อยละ (Percentage)