

บทที่ ๕  
บทสรุปและข้อเสนอแนะ

ในบทนี้เป็นการสรุปประเด็นสำคัญของการศึกษา ข้อเสนอแนะ ข้อจำกัดของการศึกษา ตลอดทั้งแนวทางของการศึกษาต่อไป ดังรายละเอียดต่อไปนี้

### ๕.๑ สรุป

ในปัจจุบันสินค้าคงทนประเภทต่าง ๆ อาทิ เช่น เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน, ยานพาหนะ, เฟอร์นิเจอร์ และลิ้งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ได้เข้ามามีบทบาทอย่างมาก ต่อการดำเนินชีวิตประจำวันของผู้บริโภค สิ่งเหล่านี้จึงมีใช้งานที่แสดงถึงความทุ่มเทอย่างมีน้ำใจ แต่ก็เป็นความจำเป็นในระดับหนึ่ง จากผลนี้เองจึงมีผลต่อพฤติกรรมการบริโภคของผู้บริโภคแต่ละครัวเรือนเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะการจัดสรรรายได้ที่ครัวเรือนได้รับแต่ละช่วงระยะเวลา ว่าจะใช้จ่ายในสินค้าเหล่านี้อย่างไรบ้าง เพื่อที่จะให้ครัวเรือนได้รับประโยชน์มากที่สุด

จุดมุ่งหมายหลักของการศึกษาในครั้งนี้ ประกอบด้วยวัตถุประสงค์สองประการคือ ประการแรก เป็นการศึกษาถึงสถานภาพและพฤติกรรมในการอุปโภคนบริโภคลินค้าคงทนของครัวเรือนในกลุ่มตัวอย่าง โดยศึกษาความสัมภัยของลินค้าคงทนในด้านความจำเป็นต่อการดำเนินชีวิตประจำวันของผู้บริโภค ซึ่งจะเน้นถึงสถานภาพการเป็นเจ้าของทรัพย์สินคงทน ว่าแต่ละครัวเรือนมีลินค้าชนิดใดบ้าง และประการที่สอง ได้ศึกษาถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อลินค้าคงทน ซึ่งตัวแปรที่ถูกสมมติว่ามีอิทธิพลต่อการใช้จ่ายของครัวเรือนประกอบด้วย ตัวแปรด้านเศรษฐกิจอย่างเช่น รายได้ของครัวเรือน, ตัวแปรที่เกี่ยวข้องตัวผู้บริโภค เช่น อายุ สถานภาพการสมรส จำนวนเด็กในครัวเรือน, ตลอดทั้งตัวแปรด้านสภาพแวดล้อมในการตัดสินใจใช้จ่ายเงิน เช่น การได้รับความไว้วางใจในการซื้อ (ซื้อด้วยลินเชื่อ) เป็นต้น โดยลินค้าคงที่เลือกเป็นกลุ่มตัวอย่างประจำรอบด้วยลักษณะใหญ่ คือ ลินค้าคงทนประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน และลินค้าคงทนประเภทอื่นที่มีใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน

กลุ่มประชากรตัวอย่างที่ใช้เป็นหน่วยサンปิ้งในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ ครัวเรือนของผู้บริโภคที่อาศัยอยู่ในเขตอ่าเภอเมือง จังหวัดเลย จำนวนครัวเรือนตัวอย่าง 450 ครัวเรือน การเก็บรวบรวมข้อมูลจะใช้แบบสอบถามที่ต้องไปสัมภาษณ์ตัวยัตเอง โดยใช้วิธีการเลือกตัวอย่างแบบมีระบบ (systematic random sampling) ในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาถึงสถานภาพและพฤติกรรมการบริโภคลินค้าคงทนของครัวเรือนนั้น ได้ใช้สถิติพรรณนา (descriptive statistics) ส่วนในการพิจารณาถึงแบบจำลองที่เหมาะสมในการแสดงความสัมพันธ์ของตัวแปรที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อลินค้าคงทนนั้น ได้เลือกแบบจำลองโทบิต (Tobit model) ที่ประมาณการด้วยวิธีภาวะความน่าจะเป็นสูงสุด (maximum likelihood method) ซึ่งแบบจำลองที่ศึกษานี้ ตั้งข้อสมมติฐานว่า เมื่อผู้บริโภคได้ตัดสินใจซื้อลินค้าคงทนแล้วเท่ากับว่า ผู้บริโภคจะต้องยอมรับค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นตามมา และค่าใช้จ่ายนี้ผู้บริโภคเท่านั้นที่จะเป็นผู้กำหนดว่า ในแต่ละช่วงระยะเวลา (ช่วงหนึ่งปี) ควรจะเป็นเงินจำนวนเท่าใด ดังนั้นความสัมพันธ์ของแบบจำลองดังกล่าวนี้ จึงได้กำหนดให้ค่าใช้จ่ายเพื่อการซื้อลินค้าคงทนเป็นตัวแปรตามที่ถูกกำหนดจากตัวแปรอิสระ ที่คาดว่าจะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจนี้ ได้แก่ รายได้ของครัวเรือน, อายุของหัวหน้าครัวเรือน, จำนวนเด็กในครัวเรือน, และตัวแปรทุน (dummy variables) ที่ประกอบด้วย สถานภาพการสมรส, อายุการสมรส, สถานภาพการเป็นเจ้าของบ้าน, ระยะเวลาที่เข้ามาอยู่ในบ้าน และความรู้สึกด้านสภาพแวดล้อมด้านการได้รับสินเชื่อจากผู้ชาย สำหรับผลของการศึกษาพอสรุปได้โดยสรุป เช่นดังนี้

- 1). จากการสำรวจข้อมูลลักษณะทั่วไปของครัวเรือนผู้บริโภค สุรุปได้ว่า หัวหน้าครัวเรือนมีอายุอยู่ในช่วง 45 ปี เป็นส่วนใหญ่ หรือโดยเฉลี่ยอยู่ในช่วง 50 ปี ระดับการศึกษาอยู่ในระดับไม่เกินชั้นประถมปีที่ 7 เป็นสัดส่วนมากที่สุดคือ ประมาณร้อยละ 77 และประกอบอาชีพทางเกษตรกรรมเป็นสัดส่วนที่มากที่สุดคือประมาณร้อยละ 52 หัวหน้าครัวเรือนส่วนใหญ่ประมาณร้อยละ 96 มีสถานภาพสมรสแล้ว แต่ละครัวเรือนมีสมาชิกโดยเฉลี่ย 4.967 คน หรือประมาณ 5 คน ขณะที่จำนวนเด็กที่อาศัยในแต่ละครัวเรือนโดยเฉลี่ย

1.533 คนหรือประมาณ 2 คน โดยครัวเรือนส่วนใหญ่จะอาศัยอยู่ในบ้านที่เป็นหลังโถดและมีกรรมลิฟท์ในบ้านและห้องร้อยละ 87.8 ราย ได้ของครัวเรือนโดยเฉลี่ยประมาณ 57,973 และ 59,925 บาทต่อปีสำหรับปี 2534 และปี 2535 ตามลำดับ

2). สถานภาพการเป็นเจ้าของทรัพย์สินคงทัน จากการสำรวจครัวเรือนของผู้บริโภคในกลุ่มตัวอย่าง พบว่า ในสินค้าคงทนที่ให้ความบันเทิงภายในบ้านที่ประกอบด้วยเครื่องวิดีโอ, โทรทัศน์, และเครื่องเสียง จากการศึกษาในสินค้ากลุ่มนี้โทรทัศน์เป็นสื่อความบันเทิงที่ครัวเรือนส่วนใหญ่มีสินค้าชนิดนี้อยู่คือ มีสถานภาพความเป็นเจ้าของถึงร้อยละ 91.8 หรือเฉลี่ย 1.007 เครื่องต่อหนึ่งครัวเรือน ส่วนสินค้าคงประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าที่อำนวยความสุขแก่ภายในบ้านที่ประกอบด้วย เครื่องซักผ้า, เครื่องปรับอากาศ, ตู้เย็น, เตาไมโครเวฟ/เตาอบ, หม้อหุงข้าวไฟฟ้า, พัดลม, และกระติกน้ำร้อนไฟฟ้า พบว่าสินค้าที่ผู้บริโภคส่วนใหญ่เป็นเจ้าของสามอันดับแรกคือ พัดลม, หม้อหุงข้าวไฟฟ้า, และตู้เย็น โดยมีสัดส่วนร้อยละ 89.1, 73.1 และ 61.8 หรือโดยเฉลี่ย 1.27, 0.79 และ 0.66 เครื่องต่อหนึ่งครัวเรือนตามลำดับ ส่วนสินค้าประเภทงานพาหนะที่ประกอบด้วยรถจักรยานยนต์และรถยนต์ พบว่ารถจักรยานยนต์เป็นสินค้าที่ได้รับความนิยมจากครัวเรือนมากที่สุดคือ มีสัดส่วนการเป็นเจ้าของร้อยละ 70.9 หรือเฉลี่ย 0.91 คันต่อหนึ่งครัวเรือน และเมื่อพิจารณาสินค้าคงที่ทั้งหมดพบว่า สินค้าที่ครัวเรือนผู้บริโภค มีสถานภาพการเป็นเจ้าของในสัดส่วนที่มากที่สุดห้าอันดับแรกคือ โทรทัศน์, พัดลม, เครื่องเสียง, หม้อหุงข้าวไฟฟ้า และรถจักรยานยนต์ ในขณะที่สินค้าที่มีสัดส่วนการเป็นเจ้าของน้อยที่สุดห้าอันดับจากน้อยไปมากคือ เครื่องปรับอากาศ, เตาไมโครเวฟ/เตาอบ, เครื่องวิดีโอทัศน์กับเครื่องซักผ้า, รถยนต์นั่งและกระติกน้ำร้อนไฟฟ้า

3). ในการศึกษาถึงตัวแปรอิสระที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าคงทันนั้น ได้แบ่งการวิเคราะห์โดยได้แยกพิจารณาเป็นสามสมการคือ สมการแรก พิจารณาถึงตัวแปรอิสระที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าคงทัน ประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน สมการที่ 2 พิจารณาถึงตัวแปรอิสระที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าคงทันประเภทอื่นที่มีเครื่องใช้ไฟฟ้า

ภายในบ้าน และ สมการที่ 3 เป็นการพิจารณาถึงตัวแปรอิสระที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าคงทนรวมทั้งหมวด ผลจากวิเคราะห์โดย ใช้แบบจำลอง โภบตซึ่งประมาณค่าพารามิเตอร์ ด้วยวิธีภาวะความน่าจะเป็นสูงสุด พบว่า เมื่อพิจารณาถึงสมการแรก รายได้ในปัจจุบันมีผลอย่างมากต่อการตัดสินใจ เพื่อการใช้จ่ายในการซื้อสินค้าคงทน ประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน ขณะที่รายได้ในอดีตมีความสำคัญไม่นัก ก็รวมทั้งอายุของหัวหน้าครัวเรือน และจำนวนเด็กในครัวเรือนจะให้เครื่องหมายของค่าล้มประลิทซ์เป็นลบ ในขณะที่สถานภาพการเป็นเจ้าของบ้าน, ครัวเรือนที่เพิ่งเข้ามาอยู่ในบ้านเพียงหนึ่งปีหรือน้อยกว่า, การได้รับลินเช่อ, สถานภาพการสมรสและผู้เพิ่งสมรสเพียงหนึ่งปีหรือน้อยกว่า มีแนวโน้มที่จะใช้จ่ายเพื่อซื้อสินค้าในกลุ่มนี้ค่อนข้างสูง เมื่อพิจารณาถึงสมการที่ 2 พบว่า รายได้ในปัจจุบัน, สถานภาพการเป็นเจ้าของบ้าน, ผู้ที่เพิ่งเข้ามาอยู่ในบ้านเพียงหนึ่งปีหรือน้อยกว่า, และการได้รับลินเช่อ ซึ่งตัวแปรเหล่านี้ได้แสดงอิทธิพลในทางบวกกับการใช้จ่ายเพื่อซื้อสินค้าในกลุ่มนี้ และเมื่อพิจารณาถึงสมการลุดท้าย พบว่า เครื่องหมายของค่าล้มประลิทซ์ ได้แสดงผลเหมือนกับสมการแรกทุกประการ นั่นคือ รายได้ในอดีต, อายุของหัวหน้าครัวเรือนและจำนวนเด็กในครัวเรือนจะมีอิทธิพลค่อนข้างน้อยหรือแสดงผลในทางลบต่อการตัดสินใจเพื่อซื้อสินค้าคงทน

4). การศึกษานี้ได้พยายามสอบถามถึงสภาพแวดล้อมและความรู้สึกของหัวหน้าครัวเรือนต่อพฤติกรรมในการซื้อสินค้าคงทนแต่ละครั้งว่าเป็นอย่างไรบ้าง อย่างเช่น การได้รับลินเช่อจากผู้ชาย, มีการวางแผนการซื้อล่วงหน้าก่อนหรือไม่, การซื้อแต่ละครั้งถูกชักชวนจากตัวแทนขายหรือไม่, ก่อนจะซื้อต้องศึกษารายละเอียดในคุณสมบัติของสินค้าหรือไม่ ตลอดทั้งสามารถในครัวเรือนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจด้วยหรือไม่ ผลที่ได้จากการศึกษาแสดงว่า ครัวเรือนของผู้บราวน์คปรบประมาณร้อยละ 40 มีโอกาสจะได้รับความไว้วางใจหรือได้รับลินเช่อจากผู้ชาย และในการซื้อสินค้าแต่ละครั้งผู้บราวน์คปรบประมาณร้อยละ 62 มีการวางแผนการซื้อล่วงหน้าก่อน ส่วนตัวแทนขายนั้นมีผลน้อยมากต่อการซื้อผลการศึกษายืนยันว่า การซื้อสินค้าคงทนผู้บราวน์คปรบจะกระทำด้วยตนเองถึงร้อยละ 95.3

และการซื้อจะต้องศึกษารายละเอียดในคุณสมบัติของลินค้าก่อนรือยละ 63.7 ตลอดทั้งสมาชิกในครัวเรือนก็มีส่วนสำคัญต่อการตัดสินใจซื้อลินค้าคงทนซึ่งมีใช้การดำเนินการเฉพาะหัวหน้าครัวเรือนแต่เพียงคนเดียว

## 5.2 ข้อเสนอแนะ

การศึกษาการตัดสินใจซื้อลินค้าคงทนของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเลย ที่ได้ศึกษาถึงสถานภาพการบริโภคลินค้าคงทน ปัจจัยที่ควรพิจารณาว่ามีส่วนสำคัญต่อการใช้จ่ายเพื่อซื้อลินค้าคงทน ตลอดทั้งความรู้สึกของผู้บริโภคต่อการซื้อลินค้าคงทน ผลที่ได้จากการศึกษา จังควรจะนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทางด้านนี้ ดังข้อเสนอแนะที่สรุปน้อมถอดังนี้

1). เนื่องจากลินค้าคงทนเป็นสิ่งที่มีความจำเป็นต่อการดำเนินชีวิตของผู้บริโภคทุกครัวเรือน แม้ว่าลินค้าบางชนิดครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นเจ้าของมีสัดส่วนยังต่ำอยู่ แต่ก็ได้หมายความว่า ลินค้าเหล่านี้ไม่มีความจำเป็นต่อครัวเรือนเลย แต่อาจมีข้อจำกัดด้านรายได้ตลอดทั้งยังไม่ถึงเวลาที่ครัวเรือนจะต้องหาลินค้าเหล่านี้มาใช้ จึงทำให้สัดส่วนการเป็นเจ้าของจังอยู่ในระดับที่ไม่สูงนัก แต่โดยปกติแล้วผู้บริโภคยอมแสวงหาสิ่งที่ดีกว่าเสมอ ดังนั้นในอนาคต เมื่อครัวเรือนต้องการความสะดวกสบายและความรวดเร็ว ก็จะทำให้ความต้องการในลินค้าเหล่านี้มากขึ้นตามมา

2). จากสถานภาพและพฤติกรรมในการบริโภคลินค้าคงทน แสดงให้เห็นว่า ลินค้าคงทนเป็นลินค้าที่มีความจำเป็นต่อวิถีชีวิตของผู้บริโภคตลอดทั้งยังแสดงถึงความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของครัวเรือน และเมื่อพิจารณาแต่ละสมการในแบบจำลองการตัดสินใจซื้อลินค้าคงทน อาจจะยืนยันได้ตามแนวคิดของ Klein and Lansing (1955) ว่าตัวแปรด้านเศรษฐกิจ เป็นตัวชี้แจงอำนาจในการตัดสินใจเพื่อการใช้จ่าย ขณะที่ตัวแปรด้านทัศนคติหรือการคาดหวัง จะเป็นแรงขับทางจิตใจ และตัวแปรด้านตัวผู้บริโภคจะแสดงถึงความจำเป็นหรือการยับยั้งในการตัดสินใจซื้อลินค้าคงทน ซึ่งจะพบว่ารายได้และการได้รับเงินเชื่อในการซื้อเป็นตัวแปรสำคัญต่อการตัดสินใจเพื่อการซื้อ แต่เนื่องจากลินค้าคงทนโดยทั่วไปจะมีมูลค่าสูง และ

สำหรับผู้บริโภคบางครัวเรือมูลค่าสัก 10,000 บาทอาจสูงกว่าจำนวนการใช้จ่าย เมื่อเทียบกับรายได้ ในขณะนั้น การซื้อด้วยลินเช่อจัง เป็นการเพิ่มอำนาจและอำนาจความสะดวกในการตัดสินใจแก่ผู้บริโภคเป็นอย่างยิ่ง ดังนั้นสถาบันทางการเงิน และหน่วยงานที่ให้สวัสดิการแก่ช้าราชการ และลูกจ้าง เช่น ธนาคาร บริษัทเงินทุน สหกรณ์ออมทรัพย์ ฯลฯ จึงควรเข้ามามีบทบาทใน การให้สินเชื่อเพื่อการซื้อลินค้าคงทนแก่ผู้บริโภค แต่ทั้งนี้ลินเช้อนั้นควรอยู่บนพื้นฐานของ ความจำเป็นอย่างแท้จริง เพราะไม่ใช่นั้นแล้วอาจเกิดผลเสีย และเป็นการบุกรุกที่เกิน ความจำเป็นได้

3). ในแห่งของการนำข้อมูลไปใช้ในการตลาดนั้น ผู้ทำธุรกิจเกี่ยวกับการ จำหน่ายลินค้าคงทนควรพิจารณาการขยายตัวในรูปของ เงินสด และลินเชื่อ (การขยายตัวจะวิธี ผ่อนชำระหรือการเช่าซื้อ) โดยเฉพาะการขยายในรูปของสินเชื่อความมือตราชอกเบี้ยที่ต้อง พิมพ์งวดการชำระเงินมากขึ้น ตลอดทั้งลินค้าควรจะมีหลายระดับเพื่อให้ผู้บริโภคสามารถ เลือกได้ตามระดับรายรับและอำนาจการใช้จ่ายของแต่ละครัวเรือน ส่วนในการลั่งเสริม การขยายตัวไม่คำนึงถึงตัวแปรด้วยรายได้และสินเชื่อแล้ว อาจจะพิจารณาได้ว่า ผู้บริโภค แต่ละครัวเรือนมีความแตกต่างกันทั้งสภาพทางเศรษฐกิจ สังคม ตลอดทั้งสภาพแวดล้อม ย่อมมีผลต่อรูปแบบการตัดสินใจเพื่อใช้จ่ายเงินในการซื้อลินค้าคงทนที่ต่างกัน เช่น ครัวเรือน ที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง และหัวหน้าครัวเรือนที่สมรสแล้วการจ่ายเงินเพื่อซื้อลินค้า- คงทน ย่อมจะแตกต่างกับผู้ที่ไม่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเองหรือหัวหน้าครัวเรือนที่เป็นโสด หรือแม้แต่อายุที่ต่างกันการใช้จ่ายเงินก็จะต่างกันด้วย นั่นคือการซื้อลินค้าคงที่มีผลกระทบ เมื่อหัวหน้าครัวเรือนมีอายุไม่มากนัก และจะเริ่มลดลงเมื่ออายุมากขึ้นทั้งนี้อาจเป็นไปได้ว่า เมื่ออายุมากขึ้นลินค้าคงที่มีจำนวนตามที่ต้องการแล้ว จึงนำรายได้ไปลงทุนในทางอื่น เช่น ลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ เป็นต้น

### 5.3 ข้อจำกัดของการศึกษาและแนวทางศึกษาต่อไป

1). เนื่องจากบุประมาณและเวลาที่ใช้ในการศึกษามีจำกัด ดังนั้นการกำหนดรายการของข้อมูลในแบบสอบถาม จึงได้มุ่งเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น ซึ่งลักษณะดังกล่าวจะมีผลทำให้ขาดเครื่องมือควบคุมที่มีประสิทธิภาพได้ เช่น ข้อมูลด้านค่าใช้จ่ายจะเก็บรวมเฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสินค้าคงทนเท่านั้น แต่ไม่ได้พิจารณาถึงค่าใช้จ่ายด้านอาหารหรือจากการได้รับบริการด้านอื่นเลย และสมการที่ได้จากการประมาณการยังมิได้ทดสอบปัญหานางประภาในการใช้แบบจำลองดังกล่าว ตลอดทั้งผู้ศึกษาไม่รวมตัวแปรอื่น ๆ ที่คาดว่าจะมีอิทธิพลต่อการใช้จ่ายในสินค้าคงทนอีกมากmany ไว้ในแบบจำลอง เช่น ความแตกต่างของทั้งที่อยู่อาศัยระหว่างผู้ที่อยู่ในเมืองและชนบท ความรู้สึกของผู้บริโภคต่อสถานที่ทางเศรษฐกิจในปัจจุบันว่าเป็นอย่างไร (ดีหรือไม่) อาชีพของผู้บริโภค (มีรายได้ประจำหรือไม่) อิทธิพลของช่วงสารและการโฆษณา ตลอดทั้งความรู้สึกทางด้านการคาดคะเนราคาสินค้าคงทนในอนาคต เป็นต้น ซึ่งจากเหตุผลดังกล่าวนี้ จึงเป็นการบิดเบือนที่จะได้แบบจำลองที่เหมาะสมกว่าได้

2). ถึงแม้ว่าจะสามารถศึกษาถึงสถานภาพการเป็นเจ้าของทรัพย์สินคงทน ที่มีอยู่ในแต่ละครัวเรือน ในปัจจุบัน แต่เนื่องจากสภาพโดยทั่วไปของลินค้าคงทนแต่ละชนิดมีความแตกต่างกันมากทั้งคุณภาพ ราคา ตลอดทั้งระยะเวลาที่ใช้มาแล้วในอดีต ซึ่งข้อมูลลักษณะดังกล่าวจะมีความยากลำบากที่ได้รับจากผู้บริโภค ซึ่งจะส่งผลต่อการพิจารณาถึงการวิเคราะห์พฤติกรรมในการอุปโภคบริโภคลินค้าคงทน ตลอดทั้งผลของลินค้าคงทนที่มีในอดีตต่อการใช้จ่ายเพื่อซื้อในปัจจุบัน ซึ่งควรจะวิเคราะห์ต่อไปว่าการซื้อนั้นเป็นผลมาจากการต้องการใหม่ (new demand) หรือเกิดจากความต้องการทดแทน (replacement demand)

3). อย่างไรก็ตามถึงแม้ว่าผลการศึกษาจะได้ข้อสรุปตามวัตถุประสงค์ทั้งสอง การแต่ก็มิได้หมายความว่า เครื่องมือที่ใช้จะเป็นสิ่งที่ดีที่สุดแล้ว ทั้งนี้จากการที่ยังได้ศึกษาค้นคว้าในรายละเอียดต่าง ๆ มา กัน จึงเห็นว่ายังมีรายละเอียดอีกมากที่จะต้องศึกษาค้นคว้า และท้าทายความสามารถของผู้วิจัยในอนาคตต่อไป โดยเฉพาะการเปรียบเทียบ

ระหว่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ตามที่ได้มีผู้ใช้ศึกษาแล้ว ในอดีต แต่ยังหาข้อสรุปแน่นอนไม่ได้ว่า วิธีการใดจะเป็นเครื่องมือที่ดีสุด ในเมื่อข้อมูลมีความแตกต่างกันทั้งในระยะเวลา, สถานที่ ตลอดทั้งการให้คำนิยามศัพท์ของตัวแปรที่ใช้ศึกษา

4). ผลที่ได้จากการศึกษานี้ เป็นผลจากการศึกษากลุ่มตัวอย่างของครัวเรือนผู้บริโภคที่อาศัยอยู่ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเลย ในปี 2534-2535 ดังนั้นการนำผลการศึกษาไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างอื่นที่มีสภาพทางเศรษฐกิจ และสังคมแตกต่างจากผู้บริโภคในกลุ่มตัวอย่าง จึงควรตระหนักถึงข้อจำกัดในส่วนนี้ด้วย ซึ่งอาจจะส่งผลให้สิ่งที่ได้รับมามีความแตกต่างตามไปด้วย