



คำแนะนำโดยขอเชิญนายรักษาฯ ตรวจทบทวนต่อที่นี่ เก็บข้อมูลเพย়

มาศบันดาเรวจดชีพกํ บุตรมาดา

สารนพนิษนบูณ์ภานุวงศ์ของกรุงศรีอยุธยา ทรงพระเจ้าสุธรรมราชาเป็นที่ที่

นางสาวชารุสราณ์กรีบุตรของ

บุญทักษิณชาดี มหาวิทยาลัยมหาวิทยาลัย

พุทธศักราช 2550



ความเห็นใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทุนภูมิเศรษฐกิจพอเพียง



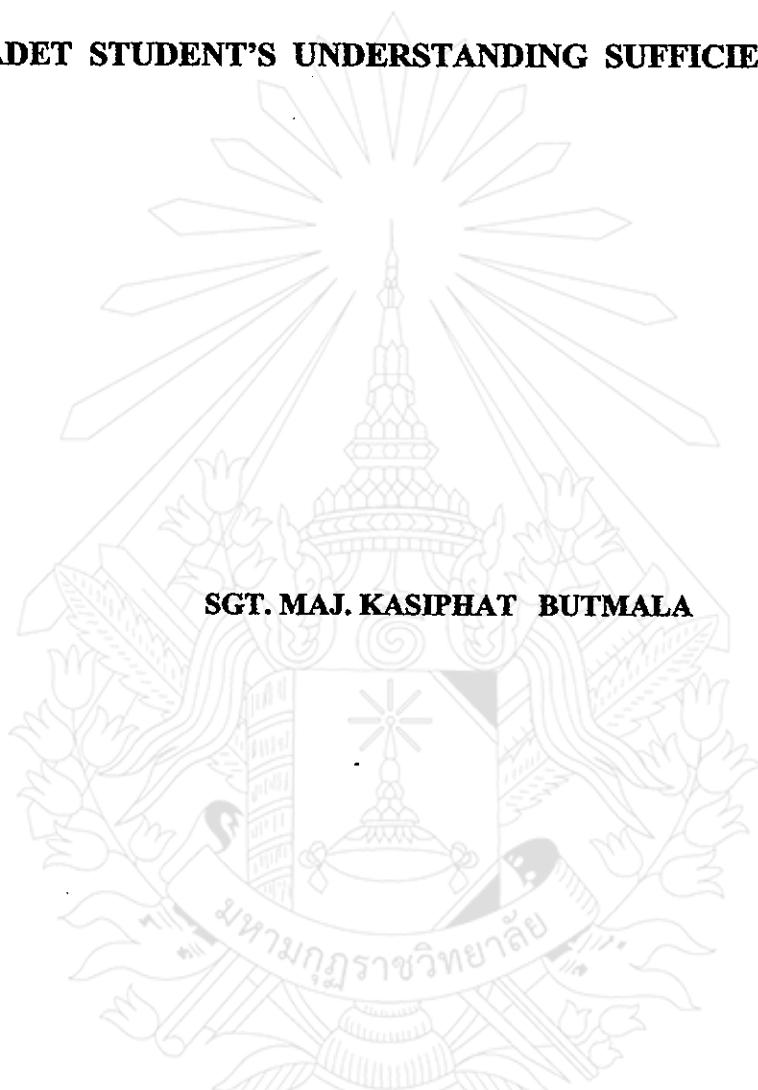
สารนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรศาสตราจารย์บัณฑิต  
สาขาวิชาธุรกิจศาสตร์การปักธงชัย  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาวิทยาลัย  
พุทธศักราช 2550

๑๓๔๖



**POLICE CADET STUDENT'S UNDERSTANDING SUFFICIENCY ECONOMY**

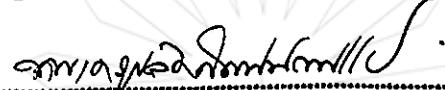
**SGT. MAJ. KASIPHAT BUTMALA**



**A THEMATIC PAPER SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS  
FOR THE DEGREE OF MASTER OF ARTS  
DEPARTMENT OF GOVERNMENT  
GRADUATE SCHOOL  
MAHAMAKUT BUDDHIST UNIVERSITY  
B.E. 2550 (2007)**

หัวข้อสารนิพนธ์ : ความเข้าใจของนักเรียนนาฏร้อยつまりที่มีต่อทฤษฎีการน้ำเสียง  
 ชื่อนักศึกษา : ต่อสิน คำราชนกิจ ภูครามาดา  
 สาขาวิชา : รัฐศาสตร์การปกครอง  
 อาจารย์ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิเศษ ดร.อุตติ ชัยมุสิก  
 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจวน ประเสริฐดังช์

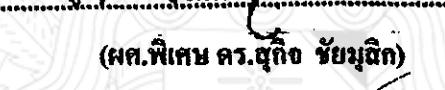
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยยามหานุคูราษวิทยาลัย อนุญาตให้นับสารนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่ง  
 ของการศึกษาตามหลักสูตรภาคบันทึก

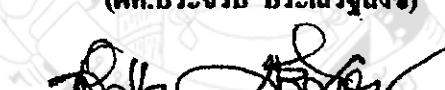
  
 ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.อุตติ ชัยมุสิก  
 (พระครูปัจฉัดสัมพันธ์กัลยาณิวิริยาหารย์)

คณะกรรมการสอนสารนิพนธ์

  
 ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.อุตติ ชัยมุสิก  
 ประธานกรรมการ  
 (พระครูปัจฉัดสัมพันธ์กัลยาณิวิริยาหารย์)

  
 ศาสตราจารย์ที่ปรึกษา  
 (ผศ.พิเศษ ดร.อุตติ ชัยมุสิก)

  
 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
 (ผศ.ประจวน ประเสริฐดังช์)

  
 กรรมการ  
 (รศ.พ.ศ.ดร. ดร.อัจฉรา ภิรมย์)  
  
 กรรมการ  
 (พ.ศ.ท. ดร.อัจฉรา ภิรมย์)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยยามหานุคูราษวิทยาลัย

**Thematic Title** : Police Cadet Student's Understanding Sufficiency Economy  
**Student's Name** : Police Sergeant Major Kasiphat Butmala  
**Department** : Government  
**Advisor** : Asst. Prof. Emeritus. Dr.Sukit Chaimusik  
**Co-Advisor** : Asst. Prof. Prachuab Prasertsang

Accepted by the Graduate School, Mahamakut Buddhist University in Partial  
Fulfillment of the Requirements for the Master'a Degree.

P. Sampipattanaviriyajarn ..... Dean of Graduate School  
(Phragrupaladsampipattanaviriyajarn)

**Thematic Committee**

P. Sampipattanaviriyajarn ..... Chairman  
(Phragrupaladsampipattanaviriyajarn)

S. Chaimusik ..... Advisor  
(Asst. Prof. Emeritus. Dr. Sukit Chaimusik)

P. Prasertsang ..... Co - Advisor  
(Asst. Prof. prachuab prasertsang)

L. Srimane ..... Member  
(Assoc. Prof. Pol. Col. Dr. Lumduan Srimanee)

JAKPIVATH ..... Member  
(Pol. Lt. Col. Dr. Jakpivath Sawatraksa)

**หัวข้อสารนิพนธ์** : ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง  
**ชื่อนักศึกษา** : จ้ำสินคำราожันทร์คิ้วภู บุตรมาลา  
**สาขาวิชา** : รัฐศาสตร์การปกครอง  
**อาจารย์ที่ปรึกษา** : ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิเศษ ดร.สุกิจ ชัยมุสิก  
**อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม** : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจำ ประจำศิริสังข์  
**ปีการศึกษา** : 2550

### บทคัดย่อ

สารนิพนธ์นี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง และเพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อกลไน์ความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยตำรวจ

กลุ่มตัวอย่าง คือ นักเรียนนายร้อยตำรวจ จำนวน 300 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลและประมาณผลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป โดยหาค่าร้อยละ ค่ามัธยมเลขคณิต ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และใช้สถิติ f-test t-test ใช้ทดสอบเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของตัวแปร ผลการศึกษาปรากฏว่า นักเรียนนายร้อยตำรวจส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 21-25 ปี คิดเป็นร้อยละ 63.00 ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา เกรดเฉลี่ยระหว่าง 3.01- 3.50 คิดเป็นร้อยละ 50.00 อาชีพของบิดา เกษตรกรรมและอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 35.33 ด้านอาชีพของมารดา เกษตรกรรมและอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 49.67 และรายได้ในครองครัว สูงกว่า 15,000 บาท/เดือน คิดเป็นร้อยละ 57.33

ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยด้านสนับสนุนที่มีผลต่อกลไน์ความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง โดยรวม อยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.42 เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ด้านการรับรู้ ข้อมูลช่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.36 ด้าน การเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.12 ด้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางพระราชนิพัทธิ์ อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.50 และด้านการรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.71

ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนนายร้อยตำรวจมีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงโดยรวมพบว่า อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.80 เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ด้านความพึงประเมินในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.71 ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.89 และ ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72

**Thematic Title : Police Cadet Student's Understanding Sufficiency Economy**

**Student's Name : Police Sergeant Major Kasiphat Butmala**

**Department : Government**

**Advisor : Asst. Prof. Emeritus. Dr.Sukit Chaimusik**

**Co-Advisor : Asst. Prof. Prachuab Prasertsang**

**Academic Year : B.E. 2550 (2007)**

---

### **ABSTRACT**

This thematic paper entitled police cadet student's understanding sufficiency economy the objectives to study police cadet students understanding and factor effected understanding the sufficiency economy to the theory.

The sample group was the 300 police cadet students members by using questionnaires to collect data and process by SPSS programme through percentgce, mathematics and provide f-test and t-test to examine the variation contrast. The result of the study was appeared that most of the police cardets students were between 21 and 25 years of age with 63 %. The educational success of GPA was between 3.01 and 3.50 with 50%. The career of their fathers were agriculturists/famers and others with 35.33%. For their mothers, they were farmers and others with 49.67%. And their family's income was higher than 15,000 baht per month with 57.33%.

The effected supporting fector to understanding the theory of sufficiency economy was that the average of their understanding was medium with 3.42 %. When considering the ways of understanding, we had found the ways of obtaining information on the theory was medium with 3-36%, the way of attending lecture on the subject of sufficiency economy through the royal thought was high with 3-50 % and the way of self - sufficiency was high with 3-71 %.

The understanding of police cadet students on the theory of sufficiency economy was found that the police cadet students understand the sufficiency economy was high with 3-80%. When considering the way of sufficiency of expenses was high with 3-71, the way of reason of expenses was high with 3-89 and good protection of expenses was high with 3-72.

## กิตติกรรมประกาศ

สารนิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จสมบูรณ์ลงได้ด้วยการให้ความช่วยเหลือแนะนำเป็นอย่างศิริอิงจาก  
ผศ.(พิเศษ) ดร.สุกิจ ขั้นบุรี ผศ.ประจำวัน ประเสริฐสังข์ ที่ได้กราบบันหน้าที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา  
สารนิพนธ์ อีกทั้งได้สละเวลาในการซึ่งแนะนำทางตลอดจนการตรวจแก้ไขจนสำเร็จเรียบร้อย ผู้วิจัย  
ต้องขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอบพระคุณ พระอาจารย์สุริหะวงศ์ ลาเสนอ พ.บ.น.(สังคมวิทยา) พบ.ม. (สถิติและการวิจัย)  
นิค้า.เลขานุคามนุยศาสตร์ มจธ. ผศ.ดร.สมชัย ศรีนกอก ป.ธ.4, พ.ม., พ.บ.น.(อังกฤษ) พ.บ.น. Ph.D.  
หัวหน้าภาควิชาหลักสูตรการสอน มจธ. ผศ.ดร.เติมศักดิ์ ทองอินทร์ พ.บ.น., M.A.(Pol.) Ph.D.ภาควิชา<sup>รัฐศาสตร์</sup> มจธ. ผศ.ดร.เมฆาพันธ์ โพธิรัตน์ Cert.in Russian, พ.บ.น., พ.บ.น., M.A., M.P.A., Ph.D.  
อาจารย์ภาควิชาภาษาต่างประเทศ อาจารย์พลวัฒน์ ชุมสุข พ.บ.น.(สังคมวิทยา) ศศ.ม.(เศรษฐศาสตร์)  
อาจารย์ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ พ.ศ.ก.วรุณิ ชุมวรรูษ วท.บ.(ประเพิ่นและวัสดุผล) รามฯ, พบ.ม.(สถิติ  
และการวิจัย)นิค้าฯ อาจารย์ รร.นร./ อาจารย์บรรยายพิเศษ วิชา ระเบียบวิธีการวิจัยฯ ม.มร.วิทยา  
เพศรินธรรมราษฎร์ อ.สามพราน นครปฐม อาจารย์ประเพศ ไกรจันทร์ พ.บ.(Eng) เกียรตินิยม  
อันดับหนึ่ง M.A.(ภาษาศาสตร์และวรรณคดีอังกฤษ) อาจารย์อุพารัณ เพื่อ กพันธ์ ป.ธ.9., พ.บ.น.(ศาสนา)  
อน.(ศาสนาเบรียบเทียน) ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อเกษตรกรรม หมู่บ้านบุนครี ต.บุราหมณ์  
ช.ปราจีนบุรี ช่วยตรวจสอบอักษร คณะพาณิชย์เข้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัยทุกท่านที่ให้ความกรุณา  
ช่วยเหลือแนะนำในการทำสารนิพนธ์ครั้งนี้ รวมถึงท่าน รศ.พ.ศ.อ.คร.ล้ำดาวน์ ศรีเมธี และ พ.ศ.ท.คร.  
จักรกิวัฒน์ สวัสดิ์รักษ์ รับหน้าที่เป็นกรรมการสอน ต้องขอบพระคุณท่านที่รับหน้าที่เป็นประธานกรรมการสอน และทีมงาน  
อาจารย์ทุกท่านที่ช่วยประสิทธิภาพทางวิชาความรู้ในการทำวิจัยเชิงสัมมนา

สุดท้ายขอขอบคุณ บิความราคผู้เป็นบูรพาจารย์คุณแรกและนางกลทีปा ค.ช.สุวิจักษณ์ฯ  
ค.ช.จรัญญา เมธีฯ กรรมบุตรที่มีส่วนในความสำเร็จ และเพื่อนๆร่วมชั้นเรียนทุกท่านที่เป็นกำลังใจให้การ  
สนับสนุนทางด้านการศึกษา โดยเฉพาะข้อมูลเอกสารต่างๆ ตลอดจนช่วยพิมพ์ให้สารนิพนธ์ฉบับนี้แล้ว  
เสร็จสมบูรณ์

ประโยชน์แห่งการวิจัยครั้งนี้ของชาคุณครูมาอาจารย์ และขอบอบให้อุชานรุ่นหลังไว้เพื่อ  
เป็นแนวทางการศึกษาต่อของความรู้ในอนาคตต่อไป

เจ้าสิบตำรวจภูธรกัญจน์ บุตรมาลา

## สารบัญ

บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๒
คิตติกรรมประกาศ	๓
สารบัญ	๔
สารบัญตาราง	๕
<b>บทที่ ๑ บทนำ</b>	
1.1 ความเป็นมาและสำคัญของปัจจุบัน	๑
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๔
1.3 ขอบเขตของการวิจัย	๔
1.4 สมมติฐาน	๕
1.5 ค่านิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย	๕
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๗
<b>บทที่ ๒ เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
2.1 ความรู้ความเข้าใจและความคาดหวัง	๘
2.1 ความหมายของความรู้ความเข้าใจและความคาดหวัง	๘
2.2 เศรษฐกิจพอเพียง	๑๙
2.2.1 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับแนวคิดดูแลภูมิทั่วทางเศรษฐศาสตร์	๒๓
2.2.2 หลักแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง	๒๖
2.2.3 การดำเนินชีวิตในระบบเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ	๒๗
2.2.4 เศรษฐกิจพอเพียงกับทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริ	๒๙
2.2.5 หลักการประยุกต์ทฤษฎีใหม่สำหรับเศรษฐกิจพอเพียง	๓๖
2.2.6 ทฤษฎีใหม่เป็นแนวพระราชดำริที่มีความยิ่งใหญ่ทางความคิด ๙ ประการ	๔๐
2.3 ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทุกส	๔๑
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๕๐
2.5 สรุปกรอบแนวความคิด	๕๘

### บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย

3.1 การกำหนดประชากรกลุ่มตัวอย่าง	60
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	61
3.3 การสร้างเครื่องมือในการวิจัย	61
3.4 การทดสอบคุณภาพเครื่องมือ	63
3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	64
3.6 การวิเคราะห์ข้อมูลและผลิตที่ใช้วิจัย	64

### บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 ตอนที่ 1 (ข้อมูลทั่วไป)	65
4.2 ตอนที่ 2 (ข้อมูลสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในกฎหมายสิ่งแวดล้อมเพียง	68
4.3 ตอนที่ 3 (ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อในกฎหมายสิ่งแวดล้อมเพียง)	74
4.4 การทดสอบสมมติฐาน	78
4.5 ตอนที่ 4 (ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อในกฎหมายสิ่งแวดล้อมเพียง) เป็นค่าตามปลายเปิดเพื่อแสดงความคิดเห็นตามที่เข้าใจโดยชิ้นสระ	85

### บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปราย และข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการวิจัย	86
5.2 อภิปราย	88
5.3 ข้อเสนอแนะ	90
5.3.1 ข้อเสนอเชิงนโยบาย	90
5.3.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัย	90

บรรณานุกรม 91

ภาคผนวก ก 96

#### ภาคผนวก ก

รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย	98
หนังสือขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย	99

ការអនុវត្ត	102
អនឱយដ្ឋានសិទ្ធិបណ្តុះបណ្តាល	103
ការអនុវត្ត	105
បញ្ជីសិទ្ធិបណ្តុះបណ្តាល	106
<b>ប្រវត្តិជ្រើម</b>	<b>112</b>



## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 4.1 จำนวนรือคละข้อมูลทั่วไปของนักเรียนนายร้อยค์ธรรม	65
ตารางที่ 4.2 ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงรายค้าน	68
ตารางที่ 4.3 การรับรู้ถึงว่าสารข้อมูลถูกนำเสนอเพียงรายค้าน	69
ตารางที่ 4.4 การเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง	71
ตารางที่ 4.5 การเข้าฟังบรรยายในราชวิชាលเกี่ยวกับทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ	72
ตารางที่ 4.6 การรู้จักประมาณตนของความแนวทางทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง	73
ตารางที่ 4.7 ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงรายค้าน	74
ตารางที่ 4.8 ด้านความพอใจประมาณในการใช้จ่าย	75
ตารางที่ 4.9 ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย	76
ตารางที่ 4.10 ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย	77
ตารางที่ 4.11 เปรียบเทียบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงค้านอาชญา	78
ตารางที่ 4.12 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัยด้านอายุ มีผลต่อความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยค์ธรรม	78
ตารางที่ 4.13 เปรียบเทียบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงด้านผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา	79
ตารางที่ 4.14 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัยด้าน ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษามีผลต่อความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยค์ธรรม	79
ตารางที่ 4.15 เปรียบเทียบความเข้าใจของนักเรียนของนักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านอาชีพบิดา	80
ตารางที่ 4.16 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัยด้าน อาชีพของบิดาการศึกษามีผลต่อความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยค์ธรรม	80

ตารางที่ 4.17 เปรียบเทียบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารวม ที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงด้านอาชีพของมารดา	81
ตารางที่ 4.18 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้าน <sup>*</sup> อาชีพของมารดาการศึกษามีผลต่อกลไนท์ของนักเรียนนายร้อยค่ารวม	81
ตารางที่ 4.19 เปรียบเทียบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารวมที่ มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงด้านรายได้ในครอบครัว	82
ตารางที่ 4.20 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านรายได้ในครอบครัวการศึกษามีผลต่อกลไนท์ของนักเรียนนายร้อยค่ารวม	82
ตารางที่ 4.21 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านการรับรู้ข่าวสารการศึกษามีผลต่อกลไนท์ของ นักเรียนนายร้อยค่ารวมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง	83
ตารางที่ 4.22 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านการเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง การศึกษามีผลต่อกลไนท์ของนักเรียนนายร้อยค่ารวมที่มีต่อ ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง	83
ตารางที่ 4.23 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง การศึกษามีผลต่อกลไนท์ของนักเรียนนายร้อยค่ารวมที่มี ต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง	84
ตารางที่ 4.24 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านการรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง การศึกษามีผลต่อกลไนท์ของนักเรียนนายร้อยค่ารวมที่ มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง	84
ตารางที่ 4.25 ผลวิเคราะห์ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารวมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ พอเพียงรายด้านเป็นการแสดงความคิดเห็นด้านที่เข้าใจโดยอิสระ	85

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

หลังจากที่โรงเรียนนายทหารบกกรมยุทธศึกษา ได้โอนโรงเรียนนายร้อยค์ธรรมที่ไปเรียนร่วมกับทหารกลับคืนมาให้กับกรมค่าธรรมเนื่อง พ.ศ. 2489 โรงเรียนนายร้อยค์ธรรมไม่มีสถานที่ให้นักเรียนได้เรียนและฝึก ได้ใช้โรงเรียนพลาติร่วมที่ปัจุบัน และบริเวณสถานที่ห่างชาติเป็นที่ทำการเรียนการสอน

ผลค่าธรรมอเกเพ่า ศรีบานนท์ ประสงค์จะหาที่ตั้งโรงเรียนนายร้อยค์ธรรม ให้เป็นการถาวรนั่งคงและได้เลือกที่ อําเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม การก่อสร้างเริ่มนั้นเมื่อปี 2496 มีเนื้อที่ 580 ไร่

ในปี พ.ศ. 2499 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดโรงเรียนนายร้อยค์ธรรม

โรงเรียนนายร้อยค์ธรรมเป็นสถาบันการศึกษาอยู่ในสังกัดของสำนักงานค่าธรรมแห่งชาติ ที่มุ่งมั่นผลิตและฝึกอบรมนายค่าธรรมสัญญาณครบท่องสำนักงานค่าธรรมแห่งชาติ ให้มีความเป็นเลิศในเชิงวิชาการค่าธรรม มีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ และมีจิตวิญญาณของความเป็นค่าธรรมเพื่อประชาชน โดยเน้นให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางของการเรียนรู้และการเปลี่ยนแปลง

โรงเรียนนายร้อยค์ธรรม ได้แบ่งภาคการศึกษาเป็นแบบทวิภาคการศึกษา มีนักเรียนนายร้อยค์ธรรม 4 ชั้นปี รวมจำนวน 1,200 นาย/คน เนี่ยกว่า นักเรียนบุนนาครอยค์ธรรมชั้นปีที่ 1- 4 เมื่อสำเร็จ หลักสูตรจะได้รับปริญญาทางรัฐบาลศาสตรบัณฑิต (ร.บ.บ.) ตร. รับพระราชทานเช่นเดียวกับที่ ร้อยค์ธรรม (ร.ค.ต.) และได้รับพระราชทานกระเบน จากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เป็นประจำทุกปี เมื่อสำเร็จหลักสูตรแล้วจะได้รับการบรรจุแต่งตั้งเป็นรองสารวัตร/ผู้บังคับหมวด ตามหน่วยงานต่างๆของสำนักงานค่าธรรมแห่งชาติ

เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2499 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช และสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ เสด็จฯ เปิดโรงเรียนนายร้อยค์ธรรม อําเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม และทรงพระราชนิรนามและพระราชนิรนามค่าธรรม “โรงเรียนนายร้อยค์ธรรมเป็นหลักสำหรับสำนักงานค่าธรรม เพราะประเทศไทยยังคงได้อาศัยเป็นที่พึ่งในยามมีทุกข์ร้อน ก็จะประทับใจที่จะให้ผู้อื่นเข้าพึ่งอาศัยได้นั้นเป็นต้องได้รับการศึกษาด้วยวิชาการและเป็นผู้มีศีลธรรมอันดี การที่รัฐบาลของข้าพเจ้าได้จัดสร้างโรงเรียนนายร้อยค์ธรรมขึ้น จึงเป็นการบำเพ็ญกรุณายิ่งกิจที่ควรชุมชนและขออภารณาอุณหภูมิที่รับรับน้ำที่ประเสริฐ จงคลบบันดาลให้โรงเรียนนายร้อยค์ธรรมแห่งนี้

ผลิตสินค้าและเป็นศูนย์กลางการค้าต่างประเทศ แต่เป็นสถาบันสำหรับให้การศึกษาวิชาการค้าระหว่างประเทศด้วยสาขาวิชา “โรงเรียนแห่งนี้โดยทั่วหน้ากันเถอะ”<sup>1</sup>

สภาวะวิกฤตเศรษฐกิจที่ประเทศไทยกำลังเผชิญในปัจจุบัน เป็นผลสืบเนื่องมาจากระบบเศรษฐกิจการเมืองคลาดเคลื่อนกระ孱โภการกิจกรรม ไม่เพียงแต่ทำให้เศรษฐกิจของประเทศไทยด้วยดีแบบฟองสบู่ (bubble economics) บังทามาให้เกิดปัญหาวิกฤตการณ์ทางการเงินการคลังตามมาส่วนหนึ่งเป็นผลจากการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยที่พื้นฐานเศรษฐกิจมหภาคมีสภาพก่อต้นข้างมนุษย์ ไม่มีความสมดุลในการจัดการเศรษฐกิจมหภาค ทำให้ผลกระทบต่อภาคล่างๆ เช่นภาคอุตสาหกรรมที่มีการผลิตและการบริโภค เป็นภาคที่ซับซ้อนเพราะสัมพันธ์อยู่กับวิวัฒนาการของมนุษย์ ผู้คนจำนวนมากใช้ตัวหาร ความทะเยาน อิจฉาและปรารถนาไปสู่การแข่งขันช่วงชิง การเอารัดเอาเปรียบ เกิดการต่อสู้กันระหว่างคนกับคน ทำให้เกิดความทุกข์ในชีวิต ความรุนแรงในสังคม รบกวนสันติภาพของโลกมาตลอด การเพียรพยายามหาทางออกที่จะแก้ไขปัญหาการพัฒนาที่ไม่ยั่งยืน ให้เป็นการพัฒนาที่ยั่งยืน ต้องเปลี่ยนแปลงที่พื้นที่ ไม่ใช่กระบวนการทางเศรษฐกิจ

“คนส่วนใหญ่มองไม่เห็นทุกข์นี้ แค่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวของเราทรงมองเห็นอย่างแจ่มชัดจึงมีพระราชดำริยุทธศาสตร์ในทางเศรษฐกิจเติบโตใหม่ โดยทรงเสนอ “เศรษฐกิจพอเพียงจากฐานของมัชฌิมานปัจจิปatha ในพระพุทธศาสนา” ที่พระองค์ทรงมีพระราชประสงค์จะให้มีการดำเนินกิจการเศรษฐกิจของประเทศไทยตามแนววัฒนธรรม ซึ่งเป็นสุดยอดแนวคิดทางเศรษฐกิจเชิงพุทธ จากองค์พระประมุขผู้ทรงเป็นปรัชญาเมตตา นำยุทธศาสตร์การแก้ไขเศรษฐกิจในระดับรากหญ้าที่รู้จักกันว่า “เศรษฐกิจพอเพียง” (sufficiency economy)<sup>2</sup>

โรงเรียนนายร้อยค้าระหว่าง ได้จัดทำโครงการศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริเช่นในปี 2546 โดยมีวัตถุประสงค์ดังการให้นักเรียนนายร้อยค้าระหว่างชั้นปีที่ 1-4 จำนวน 1,200 นาย ได้มีโอกาสเรียนรู้เกี่ยวกับการทำเกษตรกรรม ตลอดระยะเวลาที่ศึกษาในโรงเรียนนายร้อยค้าระหว่างเป็นเวลา 4 ปีและเข้าใจวิถีชีวิตร่องรอยชาวนาไทย ทั้งในอดีต ปัจจุบัน อนาคต ซึ่งอาชีพ รับราชการค้าระหว่างเป็นอาชีพที่ต้องสืบทอดกับประชาชนทั่วประเทศ หากนักเรียนนายร้อยค้าระหว่างไม่เข้าใจเรียนรู้อาชีพพื้นฐานของสังคมไทย ก็ยากที่จะเข้าใจประชาชนได้ อาจนำไปสู่การ

<sup>1</sup> โรงเรียนนายร้อยค้าระหว่าง, “หลักสูตรปรัชญาศาสนศาสตร์ฉบับพิเศษ”, (นครปฐม : งานพัฒนาเอกสารและตำรา, 2549), หน้า 1-2.

<sup>2</sup> อุดมพร อมรธรรม, ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงพระเจ้าอยู่หัว, (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แสงดาว, 2537), หน้าคำนำ.

ไม่ให้ความร่วมมือของประชาชนในการป้องกันแก้ไขปัญหาอาชญากรรมได้ในอนาคต และเป็นเหตุผลหนึ่งที่นักเรียนน่าเบื่อขึ้นต่อการจะห้องเข้าไปศึกษาดูงานเพียงความแนวนะพระราชดำริ

การศึกษาวิจัยความเข้าใจศรัณยุกติพิธีเพียงของนักเรียนนายร้อยค่าราจร เมื่อสำเร็จเป็นนายนักงานค่าราจรชั้นสัญญาบัตร สำนักงานค่าราจรแห่งชาติได้ส่งออกไปรับราชการ ปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่ง รองสารวัตรสืบสานสถาบัน รองสารวัตรป้องกันและปราบปรามทั่วประเทศถือเป็นเบ็ดคล้าพันธุ์ใหม่ ของสำนักงานค่าราจรแห่งชาติภายในตัววัญ “ค่าราจรยุคใหม่หัวใจคือประชาชน” ที่จะไปรับใช้สังคม และประเทศชาติ เพราะในอดีตที่ผ่านมา นักเรียนนายร้อยค่าราจรได้รับการปลูกฝังปั้นฝึกความรู้ด้านธรรมาภิบาลและมีการให้ความรู้เรื่องศรัณยุกติพิธีเพียงเพิ่มเติม ผ่านโครงการเรียนรู้ปรัชญาศรัณยุกติพิธีเพียงความแนวนะพระราชดำริของโรงเรียนนายร้อยค่าราจรเข้าไปด้วย ซึ่งการปฏิบัติงานของค่าราจรต้องรับภาระค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติหน้าที่ค่อนข้างสูง ค่าตอบแทนน้อยต้องซื้อชุดเครื่องแบบก่ออาชญากรรม หากค่าราจรนำเอาหลักศรัณยุกติพิธีเพียงมาศึกษาทำความเข้าใจเรียนรู้ เพื่อประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตของครอบครัวตนเองและผู้ใต้บังคับบัญชาจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อข้าราชการค่าราจร สำนักงานค่าราจรแห่งชาตินี้ เป็นจุดประสงค์และเหตุผลของการวิจัยในครั้งนี้

การศึกษาเรื่องศรัณยุกติพิธีเพียง โดยการนำเอาหลักทฤษฎีปรัชญาศรัณยุกติพิธีเพียง ตามแนวพระราชดำริ และผสมผสานกับหลักศรัณยุกติพิธีเชิงพุทธ ตามแนวหลักพุทธธรรม ในทางพุทธศาสนาที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ภูมิพลอดุลยเดช ทรงครองและพระราชทานแก่ พสกนิกรของพระองค์ตลอดระยะเวลากว่า 25 ปี ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับข้าราชการค่าราจรในฐานะ เป็นข้าราชการค่าราจร ในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ภูมิพลอดุลยเดช ที่จะต้องรับสนองและรับปฏิบัติในการดำเนินชีวิตของตนเอง และครอบครัว ปัจจุบันข้าราชการ และประชาชนทั้งประเทศ เริ่นให้ความสำคัญเกี่ยวกับ ศรัณยุกติพิธีเพียง ว่าเป็นรากฐานของการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นศรัณยุกติพึงคนเอง สามารถประยุกต์ใช้กับทุกสาขาวิชาชีพ ที่นักเรียนนายร้อยค่าราจรที่สำเร็จจากโรงเรียนนายร้อยค่าราจร จะต้องรู้ และเข้าใจในเรื่องศรัณยุกติพิธีเพียงความแนวนะพระราชดำริ ให้ถ่องแท้มากยิ่งขึ้น

การวิจัยนี้ผู้วิจัยได้ศึกษา “ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่าราจรที่มีต่อทฤษฎีศรัณยุกติพิธีเพียง” โดยมีเหตุจูงใจ เพื่อทำการวิจัยในสาระสำคัญ 3 ประการ ดังนี้

1. ท่ามกลางศึกษาระดับความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่าราจรที่มีต่อทฤษฎีศรัณยุกติพิธีเพียงมากน้อยเท่าไหร่ หากไม่ทำการวิจัยทำให้ไม่ทราบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่าราจรที่มีต่อทฤษฎีศรัณยุกติพิธีเพียง ตามที่โรงเรียนนายร้อยค่าราจรได้ดำเนินการโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวกับศรัณยุกติพิธีเพียงหลอดถึงโครงการประกวดเรียงความ “การประยุกต์ศรัณยุกติพิธีเพียง

กับอาชีพค้าขาย” และโครงการธรรมนิเวศน์ ซึ่งมีการบรรยายเรื่อง “ค้าขายกับเศรษฐกิจพอเพียง” โดย ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล เลขานุลินธิชัยพัฒนา

2. การศึกษาวิจัย เรื่องเศรษฐกิจพอเพียง โดยศึกษาจากปัจจัยการเรียนรู้ ทฤษฎี เศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ และเศรษฐศาสตร์ตามแนวทางกทพธธรรม เพื่อเชื่อมโยง ให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืนได้อย่างไร

3. การวิจัย เรื่องความเข้าใจ ของนักเรียนนายร้อยค้าขายที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง นับว่าเป็นเรื่องที่ประชานทั่วประเทศให้ความสนใจที่อย่างจะรู้ รวมถึงข้าราชการค้าขายที่ทำให้ผู้วิจัยยกศึกษา เป็นองค์ความรู้ใหม่ที่จะทำให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน สามารถนำไปประยุกต์ใช้ ในการดำเนินธุรกิจของนักเรียนนายร้อยค้าขาย ที่จะเป็นข้าราชการค้าขายสัญญาบัตรต่อไปในอนาคต โดยมีพื้นฐาน เศรษฐกิจพอเพียง เศรษฐกิจพึ่งตนเองเป็นตัวชี้วัดความสุขในการดำเนินธุรกิจ และครอบครัวค้าขายแบบพอเพียงของข้าราชการค้าขาย โรงเรียนนายร้อยค้าขาย สำนักงานค้าขาย แห่งชาติได้

## 1.2 วัตถุประสงค์ในการวิจัย

ในการวิจัยเรื่องความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค้าขายที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงมีวัตถุประสงค์ ในการวิจัย 2 ประการ คือ

1.2.1 เพื่อศึกษาความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค้าขายที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

1.2.2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยค้าขาย

## 1.3 ขอบเขตของการวิจัย

ขอบเขตการวิจัยที่มุ่งศึกษาถึงความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค้าขายที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

1.3.1 ขอบเขตด้านเนื้อหา

การศึกษารั้งนี้ศึกษาได้ก้าวนดขอบเขตการศึกษาในประเด็นดังต่อไปนี้

1. ความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยค้าขาย

2. ปัจจัยที่มีส่วนทำให้เกิดความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยค้าขาย

1.3.2 ขอบเขตด้านประชากร

นักเรียนโรงเรียนนายร้อยค้าขายที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีที่ 1-4 ปีการศึกษา 2550 อีกเช่นเดียวกัน จำนวน 1,200 นาย โดยเลือกกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 300 นาย

### 1.3.3 ขอบเขตค้านพื้นที่

โรงเรียนนายร้อยค์ราชนิยม อำเภอสามพวน จังหวัดนครปฐม

### 1.4 สมมติฐานในการวิจัย

สมมติฐานที่ 1 นักเรียนนายร้อยค์ราชนิยม อายุต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง แตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 2 นักเรียนนายร้อยค์ราชนิยม ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ พอยเพียงแตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 3 น้ำร้อยค์ราชนิยม อารีพของบ้านนักเรียนต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ พอยเพียงแตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 4 นักเรียนนายร้อยค์ราชนิยม อารีพของธนาคารต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ พอยเพียงแตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 5 นักเรียนนายร้อยค์ราชนิยม รายได้ในครอบครัวต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ พอยเพียงแตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 6 นักเรียนนายร้อยค์ราชนิยม ได้รับข้อมูลข่าวสารค้านทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง ต่างกันมีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 7 นักเรียนนายร้อยค์ราชนิยม การเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจ พอยเพียง ต่างกันมีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 8 นักเรียนนายร้อยค์ราชนิยม การเข้าพัฒนารายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง ตามแนวพระราชดำริต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 9 นักเรียนนายร้อยค์ราชนิยม การรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน

### 1.5 นิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย

ความเข้าใจ หมายถึง ความสามารถในการเรียนรู้และความเข้าใจใน ทฤษฎีเศรษฐกิจ พอยเพียง รวมถึงการประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานและดำเนินชีวิตได้

เศรษฐกิจพอเพียง นายดึง ความพอเพียงจะต้องประกอบด้วย 3 ลักษณะ พร้อม ๆ กัน คันนี้ ความพอประมาณ นายดึง ความพอเพียงที่ไม่น้อยเกินไปและไม่มากเกินไปโดยไม่ เกี่ยวกับคนเองและผู้อื่น เช่นการผลิตและการบริโภคที่อยู่ในระดับพอประมาณ

ความมีเหตุผล หมายถึง การตัดสินใจเกี่ยวกับระดับของความพอดีที่นั้น จะต้องเป็นไปอย่างมีเหตุผล โดยพิจารณาจากเหตุปัจจัยที่เกี่ยวข้องตลอดจนคำนึงถึงผลที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการกระทำนั้น ๆ อย่างรอบคอบ

การมีภูมิคุ้มกันที่ดีในตัว หมายถึง การเตรียมตัวให้พร้อมรับผลกระทบและการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้นโดยคำนึงถึงความเป็นไปได้ของสถานการณ์ต่าง ๆ ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคตทั้งใกล้และไกล

นักเรียนนายร้อยตำรวจ หมายถึง นักเรียนนายร้อยตำรวจชั้นปีที่ 1-4 ที่กำลังศึกษาอยู่ในปีการศึกษา 2550

**ปัจจัยที่ทำให้เกิดเศรษฐกิจพอเพียง หมายถึง ความรู้จักกับความพอดีที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน โดยมีความรู้และคุณธรรมกำกับ**

อาชญากรรม อาชญาของนักเรียนนายร้อยตำรวจ ที่กำลังศึกษาอยู่ขณะที่ตอบแบบสอบถาม ทดสอบคุณธรรมทางการศึกษา หมายถึง ผลคะแนนของนักเรียนนายร้อยตำรวจ ที่กำลังศึกษาอยู่ขณะที่ตอบแบบสอบถาม

อาชีพของบิดา หมายถึง กิจกรรมทางเศรษฐกิจที่มีค่าตอบแทนเป็นประจำที่บิดาของนักเรียนนายร้อยตำรวจค่าเนินการอยู่ ในขณะที่ตอบแบบสอบถาม

อาชีพของมารดา หมายถึง กิจกรรมทางเศรษฐกิจที่มีค่าตอบแทนเป็นประจำที่มารดาของนักเรียนนายร้อยตำรวจค่าเนินการอยู่ ในขณะที่ตอบแบบสอบถาม

รายได้ในครอบครัว หมายถึง รายได้ประจำแต่ละเดือนในครอบครัวของนักเรียนนายร้อยตำรวจ ในขณะที่ตอบแบบสอบถาม

การรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้านทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง หมายถึง การรับรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง ที่ได้รับจากสื่อทุกประเภท และกลุ่มเพื่อน

การเข้าร่วมกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง หมายถึง การเข้าร่วมกิจกรรมที่องค์การต่าง ๆ จัดขึ้นรวมไปถึงการให้ความสนใจสนับสนุนด้านการเงินและพัสดุสิ่งของ แก่กิจกรรมนั้น ๆ

การเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางพระราชดำริ หมายถึง การเข้าฟังบรรยายทั้งที่สถาบันการศึกษาขึ้น และองค์การอื่น ๆ จัดขึ้น เพื่อให้ความรู้แก่ผู้เข้าฟังตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

การประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง หมายถึง การที่นักเรียนรู้จักตนเองด้านการค่างซึ่งในโรงเรียน เพื่อแสดงถึงความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียน

ด้านรู้จักประมาณตนในการใช้จ่าย หมายถึง การรู้จักการจัดการด้านเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียน ในการดำรงชีวิตของนักเรียน เพื่อแสดงถึงความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียน

**ด้านการมีเหตุผลในการใช้จ่าย** หมายถึง การประเมินผลจากการใช้จ่ายของนักเรียน เพื่อให้เกิดความเหมาะสมในการใช้จ่ายในชีวิตประจำวัน รวมไปถึงการรู้จักประมาณตน เพื่อแสดงถึงความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียน

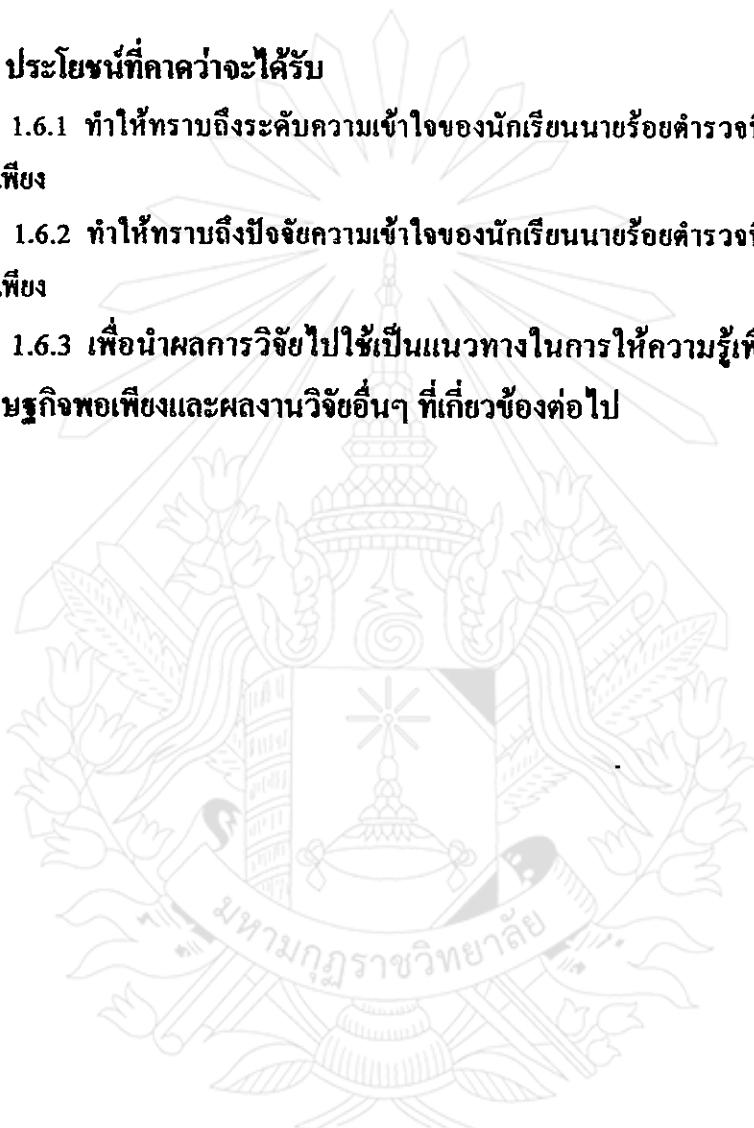
**ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ศีลในด้านการใช้จ่าย** หมายถึง การรู้จักตนเองที่เกิดจาก การปลูกฝัง ศักดิ์สิทธิ์ของนักเรียน แนวรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณของอาชีพค่าแรง

### 1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1.6.1 ทำให้ทราบถึงระดับความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

1.6.2 ทำให้ทราบถึงปัจจัยความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

1.6.3 เพื่อนำผลการวิจัยไปใช้เป็นแนวทางในการให้ความรู้เพื่อความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงและผลงานวิจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องต่อไป



## บทที่ 2

### เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษารอบแนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง ตลอดถึงเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ที่นำเสนอในครั้งนี้ ดังต่อไปนี้

#### 2.1 ความรู้ความเข้าใจและความคาดหวัง

##### 2.2.1 ความหมายของความรู้ความเข้าใจและความคาดหวัง

#### 2.2 ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

##### 2.2.1 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับแนวคิดทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์

##### 2.2.2 หลักแนวคิดของเศรษฐกิจพอเพียง

##### 2.2.3 การดำเนินชีวิตในระบบเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ

##### 2.2.4 เศรษฐกิจพอเพียงกับทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริ

##### 2.2.5 หลักการประยุกต์ทฤษฎีใหม่สำหรับเศรษฐกิจพอเพียง

##### 2.2.6 ทฤษฎีใหม่เป็นแนวพระราชดำริที่มีความยั่งยืนอยู่ทางความคิด 9 ประการ

#### 2.3 ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางพุทธ

##### 2.3.1 ปรัชญาเศรษฐกิจที่สอดคล้องกับจริยธรรมแบบเศรษฐกิจพอเพียง

#### 2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 2.5 สรุปกรอบแนวความคิดในการศึกษา

#### 2.1 ความรู้ความเข้าใจและความคาดหวัง

##### 2.1.1 ความหมายของความรู้ความเข้าใจและความคาดหวัง

ความรู้ความเข้าใจ หมายถึง ความสามารถในการจำและเข้าใจรายละเอียดของข้อมูล ต่างๆที่บุคคลได้สะสมไว้และถ่ายทอดต่อๆกันมาหลอดолжนารอที่จะสื่อความหมาย แปลความ ตีความ ขยายความหรือแสดงความความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องต่างๆ หลังจากที่ได้รับข่าวสาร เกี่ยวกับเรื่องนั้นๆแล้ว

##### 1) ความรู้

ไสภา ชูพิญทรัช และอรทัย ชื่นบุญย์ ได้ให้ความหมายว่า “เป็นการรับรู้เข้าและ เข้าใจในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับสิ่งต่าง ๆ ที่เกิดจากประสบการณ์และทัศนคติ ประกอบขึ้นจาก ความรู้ต่าง ๆ ที่เคยได้เรียนมาเกี่ยวกับลักษณะของสิ่งนั้นนักการตีความของสิ่งนั้นกับความรู้ที่มี

อยู่”ความรู้ความจำเป็นระดับหนึ่งของพฤติกรรม ค้านพุทธิพิสัย (Cognitive Domain) ซึ่งหมายถึง พฤติกรรมค้านความรู้ ความจำความคิดเห็นต่างๆซึ่งมีระดับพฤติกรรมค้านพุทธิพิสัยที่แตกต่างกัน<sup>1</sup>

สงวน สุทธิเดิศอรุณ ได้สรุปลำดับขั้นของพฤติกรรมการเรียนรู้จากขั้นต่ำไปสูงขึ้นสูง รวม 6 ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 ความรู้ (Knowledge) เป็นพฤติกรรมขั้นต้นซึ่งผู้เรียนเพียงแค่จำได้ อาจจะ โคลากรนึกได้ หรือโคลากรมองเห็น ได้ยินก็จำได้ ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับคำจำกัดความ ข้อเท็จจริง ทฤษฎี กฎ โครงสร้าง วิธีการแก้ปัญหา มาตรฐาน เป็นต้น การจำหรือระลึกได้นี้ไม่ได้ใช้ กระบวนการของการใช้ความคิดช้าๆช้อน

ขั้นตอนที่ 2 ความเข้าใจ (Comprehension) เมื่อบุคคลได้มีประสบการณ์กับข่าวสาร หนึ่ง ๆ อาจจะโคลากรได้ฟัง ได้อ่านหรือได้เขียน เป็นที่คาดว่าบุคคลนั้นจะทำความเข้าใจกับ ข่าวสารนั้น ๆ ความเข้าใจนี้อาจจะแสดงออกในรูปของทักษะ การแสดงความคิดเห็นหรือ ความสามารถในการแปลงการให้ความหมาย และการคาดคะเน

ขั้นตอนที่ 3 การประยุกต์หรือการนำความรู้ไปใช้ (Application)

ขั้นตอนที่ 4 การวิเคราะห์ (Analysis)

ขั้นตอนที่ 5 การสังเคราะห์ (Synthesis) หมายถึงความสามารถในการนำเอา ส่วนประกอบบ่อบ ฯ หลาย ๆ ส่วนมารวมกันเข้าเป็นส่วนรวมที่มีโครงสร้างที่แน่ชัด

ขั้นตอนที่ 6 การประเมินผล (Evaluation) หมายถึงมีความสามารถในการตัดสินหรือ ตีค่าหรือประเมินค่าของสิ่งที่พบเห็นว่าถูกต้องและดีงามหรือไม่

ความรู้ หมายถึง ความจำเกี่ยวกับสิ่งที่เคยเรียนรู้มาก่อนไม่ว่าจะเป็นความจำเกี่ยวกับ ลักษณะเฉพาะ ลักษณะทั่วไป วิธีการกระบวนการล้ำคับการ โครงสร้าง<sup>2</sup>

บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์ ได้ให้ความหมายว่า “การระลึกถึงเรื่องราวต่าง ๆ ที่เคยมี ประสบการณ์มาแล้ว และรวมถึงการจำเนื้อเรื่องต่าง ๆ ทั้งที่ปรากฏอยู่ในแต่ละเนื้อหาวิชา และ วิชาที่เกี่ยวพันกันเนื้อหาวิชานั้นด้วย

The Modern American Dictionary ว่าได้ให้คำจำกัดความของความรู้ที่แตกต่างกัน 3 ลักษณะ (Wikstrom และ Normann) ดังนี้

<sup>1</sup> สถา ชุมพิกุลธัย และ อรทัย ชื่นมุขย์, จิตวิทยาทั่วไป, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุ สถา, 2518), หน้า 31.

<sup>2</sup> สงวน สุทธิเดิศอรุณ, ความรู้เบื้องต้นทางการศึกษา, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์อักษรบัณฑิต, 2526), หน้า 34.

1. ความรู้ คือ ความคุ้นเคยกับข้อเท็จจริง (Fact) ความจริง (Truths) หรือหลักการ โคลงทั่วไป (principles)

2. ความรู้ คือ รู้ (Known) หรืออาจจะรู้ (May be known)

3. ความรู้ คือ จิตสำนึก ความสนใจ (Awareness)

การวัดระดับความจำ ความสามารถในการคิด เข้าใจกับข้อเท็จจริงที่ได้รับการศึกษา และประสบการณ์เดิม โดยผ่านการทดสอบคุณภาพแล้ว จะแยกคนที่มีความรู้กับไม่มีความรู้ออก จากกันได้ระดับหนึ่ง<sup>3</sup>

เกย์ม วัฒนชัย ได้ให้ความหมายว่า “เป็นการรวมรวมความคิดของมนุษย์ จัดให้เป็น หมวดหมู่และประมวลสาระที่สอดคล้องกัน โดยนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ดังนั้นสิ่งที่เป็นสาระที่ สอดคล้องกัน โดยนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ดังนั้นสิ่งที่เป็นสาระในระบบเข้อมูลช่วยสารจากคำ จำกัดความที่มีผู้กล่าวไว้ในเมืองต้น สามารถสรุปได้ว่า ความรู้หมายถึงข้อเท็จจริงกฎเกณฑ์และ รายละเอียดของเรื่องราวและการกระทำต่างๆที่บุคคลได้ประสบมาและเก็บสะสมไว้เป็นความจำที่ สามารถถ่ายทอดต่อๆ ไปได้และสามารถอวัสดน์ความรู้ได้ โดยการระลึกถึงเรื่องเหล่านั้นแล้ว แสดง ออกมาก”<sup>4</sup>

Wikstrom, S. and R. Normann ได้ให้ความหมายว่า “ความรู้ เป็นการรู้เกี่ยวกับ ข้อเท็จจริงความจริง โครงสร้างหรือกฎเกณฑ์ที่เกิดขึ้นจากการศึกษาหรือการค้นคว้าและงาน หรือ เป็นการรู้เกี่ยวกับสิ่งของ สถานที่ และบุคคล โดยเกิดจากการสังเกต การนิปปะประสบการณ์ หรือ จากรายงานการศึกษา ซึ่งการรู้ถึงเนื้อหาสาระของข้อเท็จจริง หรือความจริงเหล่านี้ต้องมีความ เข้าใจอย่างชัดเจนและอาศัยระยะเวลา”<sup>5</sup>

บลูน และคอลล์ ได้กล่าวว่า ความรู้ หมายถึง ความสามารถในการระลึกเรื่องราวดูเฉพาะ หรือทั่วไปออกมายield ได้ถูกต้องแม่นยำ ความรู้นี้ขึ้นอยู่กับการตัดสินใจ ประกอบด้วยความสามารถ ระดับต่าง ๆ จากระดับง่าย ๆ ไปสู่ระดับที่มีความลับซับซ้อน จานวนเป็น 6 ระดับ ดังนี้

1. ความรู้ (Knowledge) เป็นความสามารถในการจำหรือระลึกได้ ซึ่งรวม ประสบการณ์ต่าง ๆ ที่เก็บได้รับรู้มา แบ่งเป็น 3 ระดับ คือ

<sup>3</sup> บัญชธรรม กิจบัวริสาท, ระเบียนวิธีวิจัยทางสังคมศาสตร์, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ และทำปักษริย์ผล, 2535), หน้า 7.

<sup>4</sup> เกย์ม วัฒนชัย, นโยบายการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสกุล, 2544), หน้า 39-40.

<sup>5</sup> Wikstrom, S. and R. Normann, Knowledge & Value a New Perspective on Corporate Transformation, ( New York : Routledge, 1994 ), p. 62.

### 1.1 ความรู้เชิงทางเจาะจง

1.2 ความรู้เกี่ยวกับวิถีทางและวิธีการดำเนินงานเพื่อให้เรื่องหนึ่งโดยเฉพาะ

1.3 ความรู้เกี่ยวกับความคิดรวบยอดในเนื้อเรื่อง

2. ความเข้าใจ (Comprehension) เป็นความสามารถในการแปลความการตีความหมาย และการขยายความในเรื่องราวและเหตุการณ์ต่าง ๆ

3. การประยุกต์หรือการนำไปใช้ (Application) เป็นความสามารถในการนำหลักการ สาระสำคัญต่าง ๆ ไปใช้ในสถานการณ์จริง

4. การวิเคราะห์ (Analysis) เป็นความสามารถในการแยกการสื่อความหมายไปสู่หน่วยย่อย หรือเป็นองค์ประกอบสำคัญ หรือเป็นส่วน ๆ เพื่อให้ได้ลักษณะขั้นของความคิดความสันพันธ์กัน ซึ่งการวิเคราะห์ เช่นนี้ก็เพื่อมุ่งที่จะให้การสื่อความหมายมีความชัดเจนยิ่งขึ้น

5. การสังเคราะห์ (Synthesis) เป็นความสามารถในการผสมผสานส่วนย่อยเข้าเป็นเรื่องราวเดียวกัน จัดเรียงเรียงและรวมรวมเพื่อสร้างแบบแผนหรือโครงสร้างใหม่

6. การประเมินค่า (Evaluation) เป็นความสามารถในการตัดสินคุณค่าของเนื้อหา วิธีการ สิ่งของทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพที่สอดคล้องกับสถานการณ์ ซึ่งอาจจะกำหนดกฎเกณฑ์ขึ้นเองหรือผู้อื่นกำหนด

สรุปได้ว่า ความรู้ หมายถึง ความสามารถในการจำกัดการสังเกต จากการศึกษา และ ประมวลจากประสบการณ์ต่าง ๆ ที่รับรู้แล้วจะจำไว้ และแสดงพฤติกรรมออกมายield ปรากฏสังเกตได้และวัดได้

### 2) ระดับของความรู้

ความรู้มีอยู่นากร้ายรอบ ๆ ตัวเรา และสามารถจัดแบ่งออกได้เป็น 4 ระดับ

ระดับแรก ความรู้เกี่ยวกับสิ่งรอบตัวเรา ซึ่งสามารถรับรู้ได้โดยประสาทสัมผัส มองเห็น ได้ยิน คมกลิ่น และลิ้มรสได้ เช่น ความร้อน - เย็น ความ甜 - หวาน - มีด เสียง ดัง - เบา กลิ่น หอม - 臭 น้ำ นม และรสเค็ม - หวาน เป็นต้น ความรู้ระดับต้นนี้อาจเรียกว่า ความรู้สึก

<sup>6</sup> บกุน และคณะ, knowledge & Value a new perspective on corporate transformation, จ้างใน วิกรม อารีรายูร์, “ความพร้อมของหนังสือ บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) ในการขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่ความยั่งยืน”, วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์), 2547, หน้า 14 – 15.

ระดับที่สอง ได้แก่ ความรู้ด้านภาษา ซึ่งจะทำให้อ่านและเขียนหนังสือได้ พิจิตร์ไปฟังวิทยุและดูทีวีเรื่อง ตลอดจนมีภูมิปัญญาท่องถินที่ได้สะสมและตกทอดกันมา

ระดับที่สาม ได้แก่ ความรู้ด้านวิชาการ ซึ่งได้จากการศึกษาเล่าเรียน ทำให้คิดเลข เป็น คำนวณดูก่อนเขียน ออกแนวข้อสอบให้ เขียนบทละครได้ ใช้คอมพิวเตอร์เป็น รู้กฎหมายบ้านเมือง รู้จักกฎหมาย ทางพิธีกรรม ศาสนาคริสต์ เค米 และชีววิทยา วินิจฉัยโรคและรักษาโรค เป็นต้น ความรู้วิชาการเหล่านี้ มักจะต้องเรียนรู้จากครู อาจารย์ เอกสาร ตำราทางวิชาการหรือผู้ที่รู้เรื่องนั้นมาก่อน

ระดับที่สี่ ได้แก่ ความรู้ใหม่ เป็นความรู้ที่ไม่เคยมีอยู่ก่อน ได้มาโดยการลั่นคลื่นวิจัย การคิดค้นกระบวนการใหม่ และควรหาแนวทางในการนำความรู้ใหม่ไปใช้ให้เป็นประโยชน์ เพื่อให้เกิดการพัฒนา<sup>7</sup>

Bloom แต่ละอย่าง ได้ทำการศึกษาและจำแนกพฤติกรรมด้านความรู้ออกเป็น 6 ระดับ โดยเรียงตามลำดับขั้นความสามารถจากต่ำไปสูง ดังนี้

1. ความรู้ หมายถึง ความสามารถในการจำหรือรู้สึกได้ แต่ไม่ใช่การใช้ความเข้าใจไปตีความหมายในเรื่องนั้นๆ แบ่งออกเป็นความรู้เกี่ยวกับเนื้อเรื่อง ซึ่งเป็นข้อเท็จจริงในวิธีค้นนินงาน ตามแนวคิด ทฤษฎี โครงสร้างและหลักการ

2. ความเข้าใจ หมายถึง ความสามารถขั้นใจความสำคัญของเรื่องราวต่าง ๆ ได้ พึ่งในด้านภาษา รหัส สัญลักษณ์ทั้งรูปธรรมและนามธรรม แบ่งเป็นการแปลความ การศึกษา การขยายความ

3. การนำไปใช้ หมายถึง ความสามารถนำเอาสิ่งที่ได้ประสบการณ์มา หัน แนวคิด ทฤษฎี ต่าง ๆ ไปใช้ให้เป็นประโยชน์ หรือนำไปใช้แก้ปัญหาตามสถานการณ์ต่าง ๆ ได้

4. การวิเคราะห์ หมายถึง ความสามารถในการแยกแยะเรื่องราว ออกเป็นส่วนประกอบย่อย เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบส่วนย่อย และหลักการ หรือทฤษฎี เพื่อให้เข้าใจเรื่องราวต่าง ๆ

5. การสังเคราะห์ หมายถึง ความสามารถในการนำเอาเรื่องราว หรือส่วนประกอบย่อย นาเป็นเรื่องราวเดียวกัน โดยมีการคัดแปลง ริเริ่ม สร้างสรรค์ ปรับปรุงของเก่าให้มีคุณค่าขึ้น

6. การประเมินค่า หมายถึง ความสามารถในการพิจารณา ตัดสินคุณค่าของความคิด อ่านมีหลักเกณฑ์ เป็นการคัดสินว่าอะไรคือไม่ดีอย่างไร ใช้หลักเกณฑ์เชื่อมือได้โดยอาศัยข้อเท็จจริง

<sup>7</sup> มนตรี จุฬารัตนกุล, ระบบการวิจัยในประเทศไทย, (กรุงเทพฯ : สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย, 2537), หน้า 37.

## ภาษาในและภายนอก<sup>8</sup>

### 3) การวัดความรู้

การวัดความรู้เป็นการวัดความสามารถในการระลึกเรื่องราวข้อเท็จจริง หรือประสบการณ์ต่าง ๆ หรือเป็นการวัดการระลึกประสบการณ์เดิมที่บุคคลได้รับคำสอน การบอกรถก้าว การฝึกฝนของผู้สอน รวมทั้งจากตัวอาจารย์สั่งแวดล้อมต่าง ๆ ด้วยคำ丹นวัดความรู้แบ่งออกเป็น 3 ชนิด คือ

1. ความความรู้ในเนื้อเรื่องเป็นการถ่ายทอดเชิงรายละเอียดของเนื้อหาข้อเท็จจริงต่างๆ ของเรื่องราวทั้งหลาย ประกอบด้วยคำ丹นประเททต่าง ๆ เช่น ศัพท์ นิยม กฎ ความจริง หรือรายละเอียดของเนื้อหาต่าง ๆ

2. ความความรู้ในวิธีการดำเนินการ เป็นการถ่ายทอดปฎิบัติต่าง ๆ ตามแบบแผน ประเพณี ขั้นตอนของการปฏิบัติงานทั้งหลาย เช่น ถ่านระเบียบแบบแผน ลำดับขั้น แนวโน้มการจัดประเททและหลักเกณฑ์ต่าง ๆ

3. ความความรู้รวมยอดเป็นการถ่ายทอดความสามารถในการจัดซื้อสุปหือหลักการของเรื่องที่เกิดจากการทดสอบหาลักษณะร่วม เพื่อรวมรวมและย่นบ่องมาเป็นหลัก หรือหัวใจของเนื้อหานี้<sup>9</sup>

จำนำง พระยาเย้มแซ กล่าวว่า “การวัดความรู้นี้นั้นส่วนมากนิยมใช้แบบทดสอบ ซึ่งแบบทดสอบนี้เป็นเครื่องมือประเททข้อเขียนที่นิยมใช้กันทั่ว ๆ ไป แบ่งออกเป็น 2 ชนิด” คือ<sup>10</sup>

1. แบบอัดนัย หรือแบบความเรียง โดยให้เขียนตอบเป็นข้อความสั้น ๆ ไม่เกิน 1-2 บรรทัดหรือเป็นข้อ ๆ ตามความเหมาะสม

2. แบบปรนัย แบ่งเป็น

<sup>8</sup> Bloom และคณะ, knowledge & Value a New Perspective on Corporate Transformation, อ้างใน สุกาการณ์ จันทร์พัฒนา, “ความรู้ความเข้าใจของข้าราชการที่มีต่อระบบงานประมาณแบบบุญเจ้นผลงาน”, วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์), 2546, หน้า 8-11.

<sup>9</sup> ไฟศา หวังพาณิช, การวัดผลการเรียน, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช, 2526), หน้า 96-104.

<sup>10</sup> จำนำง พระยาเย้มแซ, เทคนิคการวัดผลและประเมินผลการเรียนรู้กับการสอนชั้นอนุบาล(ตามกระบวนการทางวิทยาศาสตร์, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช, 2535), หน้า 24-29.

2.1 แบบเติมคำ หรือเติมข้อความให้สมบูรณ์ แบบทดสอบนี้เป็นการวัดความสามารถในการหาคำ หรือข้อความมาเติมลงในช่องว่างของประโยคที่กำหนดให้ถูกต้องแม่นยำ โดยไม่มีคำตอบให้ซ้ำนำก่อน

2.2 แบบถูก-ผิด แบบทดสอบนี้วัดความสามารถในการพิจารณาข้อความที่กำหนดให้ไว้ว่าถูกหรือผิดใช่หรือไม่ใช่ จากความสามารถที่เรียนรู้มาแล้วโดยจะเป็นการวัดความจำและความคิด ในการออกแบบทดสอบควรต้องพิจารณาถึงข้อความจะต้องชัดเจน ถูกหรือผิดเพียงเรื่องเดียว ถ้าหากครั้ดได้ใจความ และไม่ควรใช้คำปฏิเสธซ้อน

2.3 แบบเขียนคู่ แบบทดสอบนี้เป็นลักษณะการวางแผนข้อเท็จจริง เสื่อนใบคำ ตัวเลข หรือสัญลักษณ์ไว้ 2 ค้าน ขนาดกัน เป็นແටดัง 2 แ夸 แล้วให้อ่านดูข้อเท็จจริงในແටดังค้านหนึ่งว่ามีความเกี่ยวข้อง จับคู่ได้พอดีกับข้อเท็จจริงในอีกແටดังหนึ่ง โดยทั่วไปจะกำหนดให้ตัวเลือกในແටดังค้านหนึ่งน้อยกว่าอีก ค้านหนึ่ง เพื่อให้ได้ใช้ความสามารถในการจับคู่มากขึ้น

2.4 แบบเลือกตอบ ข้อสอบแบบนี้เป็นข้อสอบที่นิยมใช้กันในปัจจุบัน เมื่อจากสามารถวัดได้ครอบคลุมดุลประสงค์ และตรวจให้คะแนนได้ແเนื่องลักษณะของข้อสอบประกอบด้วยส่วนข้อคำถาม และตัวเลือก โดยตัวเลือกจะมีตัวเลือกที่เป็นตัวถูก และตัวเลือกที่เป็นตัวหลวง ผู้เขียนข้อสอบต้องมีความรู้ในวิชานั้นอย่างลึกซึ้ง และรู้วิธีการเขียนข้อสอบ โดยมีข้อควรพิจารณา ก่อ ในส่วนข้อคำถามต้องชัดเจนเพียงหนึ่งเรื่องภาษาที่ใช้จะต้องเหมาะสมกับระดับของผู้สอน ไม่ใช้คำปฏิเสธ หรือปฏิเสธซ้อนกันและไม่ควรถามคำถามแบบท่องจำ และในส่วนตัวเลือกควรมีตัวตอบถูกเพียงคำตอบเดียวที่มีความกะทัดรัด ไม่ซ้ำหรือแนะนำคำตอบมีความเป็นอิสระจากกัน มีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันเรียงตามลำดับตามปริมาณหรือตัวเลข ตัวหลวงต้องมีความเป็นไปได้ และกำหนดจำนวนตัวเลือก 4 หรือ 5 ตัวเลือก

เยาวศิ วินัยศรี กล่าวว่า “การวัดความรู้นั้นเป็นการวัดความสามารถของบุคคลในการระลึกนึกถึงเรื่องราว หรือสิ่งที่เคยเรียนมาแล้วซึ่งคำถามที่ใช้ในระดับนี้ ก็ถือความจำ”<sup>11</sup>

4) ความเข้าใจ ความเข้าใจ(Comprehension)หมายถึง ความสามารถจับใจความสำคัญของเรื่องราวด้วยๆ ได้ทั้ง ภายนอก สัญลักษณ์ ทั้งรูปธรรมและนามธรรม แบ่งเป็น การเปลี่ยนการตีความ การขยายความ

<sup>11</sup> เยาวศิ วินัยศรี, การวัดผลและการสร้างแบบสอบถามผลสัมฤทธิ์, (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540), หน้า 40.

### จักรกฤษ ใจดี ได้แยกความเข้าใจออกเป็น 3 ลักษณะ ดังนี้

1. การแปรความคือ ความสามารถในการจับใจความให้ถูกต้องกับสิ่งที่สื่อความหมาย หรือความสามารถในการถ่ายเทความหมายจากภาษาหนึ่งไปสู่อีกภาษาหนึ่ง หรือจากการสื่อสาร รูปแบบหนึ่งไปสู่รูปแบบหนึ่ง

2. การศักดิ์ความ คือ ความสามารถในการอธิบาย หรือแปลความหมายหลายๆ อันมาเรียง เรียงโดยทำการจัดระเบียบข้อความเป็นเนื้อความใหม่ โดยมีคือเป็นเนื้อความเดิมเป็นหลักไม่ต้อง อาศัยหลักเกณฑ์อื่นใดมาใช้

3. การขยายความ คือ ความสามารถที่ขยายเนื้อหาข้อมูลที่รับรู้มาให้มากขึ้นหรือเป็น ความสามารถในการทำงาน หรือคาดคะเนเหตุการณ์ล่วงหน้าได้อย่างดี โดยอาศัยข้อมูลอ้างอิง หรือแนวโน้มที่เกินเลขากข้อมูล<sup>12</sup>

กล่าวโดยสรุปความรู้ความเข้าใจ หมายถึง ความทรงจำในเรื่องราวซึ่งเกิดจริง รายละเอียดต่างๆ และความสามารถในการนำความรู้ที่เก็บรวบรวมมาใช้คัดแปลงอธิบาย ประเมินเพิ่มในเรื่องนั้นๆ ให้อย่างมีเหตุผลและความรู้ความเข้าใจ เป็นสิ่งที่เกี่ยวข้องโดยตรงและ รวมถึงการนำความรู้ความเข้าใจไปใช้ในสถานการณ์จริง ได้ตามขั้นตอน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ ประสบการณ์ของแต่ละบุคคลเป็นสำคัญ

#### 5) ความคาดหวัง

ความคาดหวังเป็นลักษณะทางจิตวิทยา ซึ่งมิได้จำกัดเฉพาะเจาะจงที่การกระทำอย่างเดียว แต่จะรวมไปถึงแรงจูงใจ ความเชื่อ ความรู้สึก ทัศนคติและค่านิยม จากการศึกษา พนร. ว่ามีผู้ให้ความ หมายความคาดหวังไว้หลายท่าน ดังต่อไปนี้

ความคาดหวัง หมายถึง “ความต้องการของความรู้สึก การคิด การคาดคะเน หรือการ คาดการณ์ล่วงหน้าในสิ่งใดสิ่งหนึ่ง การคิดในสิ่งที่เป็นไปได้สิ่งคับพลางที่บุคคลกำหนดหรือ คาดหมายว่าจะทำให้เป็นผลมาจากการณ์เดิมของบุคคล ที่มีความต้องการบางอย่างจากบุคคล และความ ต้อง การให้บุคคลกระทำบางอย่างให้คน และสิ่งที่คาดหวังกับสิ่งที่เกิดขึ้นจริงอาจ ไม่ตรงกันเสมอไป”<sup>13</sup>

<sup>12</sup> จักรกฤษ ใจดี, “ความเข้าใจเกี่ยวกับประชาธิปไตยของนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์”, วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์), 2542 หน้า 8-9.

<sup>13</sup> สเนียร์ เจริญกุล, “ความคาดหวังของประชาชนต่อการดำเนินงานของโรงพยาบาลศูนย์ สารบุรี”, วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย), 2543, หน้า 25.

สุรังค์ จันทร์เอน กล่าวว่า “ความคาดหวัง หมายถึง ความเชื่อว่าสิ่งใดสิ่งหนึ่งน่าจะเกิดขึ้นและสิ่งใดไม่น่าจะเกิดขึ้น ความคาดหวังจะเกิดขึ้นตรงตามความเชื่อหรือคาดการณ์ทั่วไปน้ำหนึ่ง หรือไม่น้ำหนึ่ง ย้อนขึ้นอยู่กับประสบการณ์ของแต่ละคน หมายความคาดหวังนี้ประสบความสำเร็จ หรือถูกต้อง จะมีผลต่อที่ดีหรือมีความพึงพอใจต่อสิ่งนั้น แต่ถ้าหากความคาดหวังจากเป้าหมายไปสู่การปฏิบัติงานว่า หมายถึง ความคาดหวัง (ความเป็นไปได้) ที่ว่าถ้ามีความพยายามแล้วย้อนกลับไปสู่การกระทำ แม้การกระทำที่เสร็จจะไม่บรรลุเป้าหมาย เพราะงานยากเกินไปหรือประเมินค่าไม่เพียงพอหรือบุคคลขาดความชำนาญ”<sup>14</sup>

วิชชุลดา งามปลด กล่าวว่า “ความคาดหวัง เป็นความคิดที่บุคคลมุ่งหวังหรือคาดคะเนต่องบุคคลอื่นให้กระทำการสิ่งหนึ่งที่ตนประณีตเป็นไป”<sup>15</sup>

กล่าวโดยสรุป ความคาดหวัง หมายถึง ความรู้สึกนึกคิดของบุคคลที่มีความหมายและมีความเชื่อมั่นต่อระดับของผลงานสิ่งใดสิ่งหนึ่งที่บุคคลกำหนด โดยความคาดหวังของแต่ละบุคคลอาจแตกต่างกันตามภูมิหลัง ประสบการณ์ ความสนใจ การให้คุณค่าแก่สิ่งนั้น ๆ

สำหรับการวิจัยในครั้งนี้ ความคาดหวัง ในความเข้าใจเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียน นายร้อยหัวรุ่ว หมายถึงความรู้สึกนึกคิด และคาดการณ์ การเรียนรู้ของนักเรียนนายร้อยหัวรุ่วที่มีต่อกลุ่มเด็กต่างด้วยทางเพศ ความสนใจ การให้คุณค่าแก่สิ่งนั้น ๆ

สันติชัย คำสมาน กล่าวถึงทฤษฎีความคาดหวังว่า “เป็นทฤษฎีที่ช่วยในการตัดสินใจของบุคคลแต่ละคน ว่าจะเลือกกระทำการหรือไม่กระทำการสิ่งที่คาดหวังไว้ โดยมีจิตกรรมต่างๆ เป็นสื่อกลาง เกี่ยวกับความคาดหวัง 2 ประการ” คือ<sup>16</sup>

1. พิจารณาว่าเป้าหมายที่จะไปสู่สิ่งที่มีค่านานาจิตเพียงใด (Valence)
2. พิจารณาว่าสิ่งเรากระทำการสามารถคาดหวังให้ไปถึงจุดหมายได้เพียงใด (Expectancy)

Bandura ได้เสนอทฤษฎีการเรียนรู้ทางสังคม โดย Bandura ได้เสนอว่า การที่มนุษย์เรียนรู้ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุการณ์ ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมและผลของการกระทำที่

<sup>14</sup> สุรังค์ จันทร์เอน, ชิตวิทยาสังคม, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์อักษรบัณฑิต, 2529), หน้า 55.

<sup>15</sup> วิชชุลดา งามปลด, “ความคาดหวังของผู้ประกอบที่มีการจัดการศึกษาในโรงเรียนอนุบาลเอกชน จังหวัดสุราษฎร์ธานี”, วิทยานิพนธ์ปริญญาคิตปศุศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์), 2540, หน้า 10.

<sup>16</sup> สันติชัย คำสมาน, “ความคาดหวังของศึกษาธิการอ้างเกอคันผู้ประสานการศึกษานอกโรงเรียนอ้างเกอคันการบริหารงานการศึกษาอกรองเรียน”, วิทยานิพนธ์ปริญญาคิตปศุศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์), 2534, หน้า 51.

เกิดจากพฤติกรรมนั้น จะนำไปสู่ความเชื่อที่มีอิทธิพลต่อการความคุณภาพดิกริบของมนุษย์เอง กล่าวคือเมื่อประสบการณ์หนึ่ง มนุษย์จะพยายามซึ่งประสบการณ์ของคนภาคหัวใจว่ากับอีกเหตุการณ์ หนึ่งที่จะเกิดตามมาทำให้เกิดความตื่นใจความวิตกกังวล ความหวาดหวั่นต่อเหตุการณ์ ซึ่งจะมีผลต่อ การตัดสินใจเลือกแสดงพฤติกรรมของมนุษย์แบบครูร่า ได้อธิบายว่า ความคาดหวังซึ่งมีผลต่อการตัดสินใจเลือกกระทำพฤติกรรมใด ๆ นั้นมี 2 ชนิด คือ<sup>17</sup>

1. ความคาดหวังเกี่ยวกับผลของการกระทำ (Outcome Expectancy) เป็นการคาดคะเนของบุคคลว่าพฤติกรรมนั้นจะนำไปสู่ผลการกระทำใด

2. ความคาดหวังเกี่ยวกับความสามารถ เป็นการคาดคะเนความสามารถของบุคคลใน การกระทำพฤติกรรมที่จะนำไปสู่ผลการกระทำการที่คาดหวัง

จะเห็นได้ว่าจากทฤษฎีของ Bandura จะสรุปได้ว่าความคาดหวังของบุคคลจะมี อิทธิพลต่อนบุคคล ให้ต้องแสดงพฤติกรรมอย่างใดอย่างหนึ่ง เพื่อให้ได้ผลซึ่งความคาดหวังนั้น

เพชรี หาลาภ กล่าวว่า “ความคาดหวังของบุคคล เป็นการตั้งขึ้นเพื่อการตอบสนองต่อ ความต้องการดังนี้ ความต้องการเป็นสิ่งที่เกี่ยวข้องกันจนแทบทะแบกไม่ออก เพราะมนุษย์เกิด ความต้องการแล้ว ความคาดหวังก็จะตามมา อย่างไรก็ตามความต้องการของมนุษย์เมื่อเกิดความ ต้องการแล้ว ก็มักจะคาดหวังสูงขึ้นไปอีกตามลำดับ ซึ่งแสดงให้เห็นตามทฤษฎีของมาสโลว์ (Maslow) ที่ได้กล่าวถึงระดับความต้องการเป็นลำดับขั้น” ดังนี้<sup>18</sup>

1. ความต้องการทางด้านร่างกาย (Physiological needs)
2. ความต้องการความมั่นคงปลอดภัย (Safety needs)
3. ความต้องการความรักและการยอมรับ (Belongingness needs)
4. ความต้องการการยกย่องนับถือ (Esteem needs)
5. ความต้องการที่จะรู้และเข้าใจตนเอง (Self-actualization needs)

<sup>17</sup> Bandura, ทฤษฎีการเรียนรู้ทางสังคม ล้ำใน รสวดี อักษรวงศ์, “ความคาดหวังใน ความสามารถทางอาชีพของนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดอุบลราชธานี”, วิทยานิพนธ์ปริญญา ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยขอนแก่น), 2536, หน้า 25.

<sup>18</sup> เพชรี หาลาภ, “ความคาดหวังของผู้บังคับบัญชาและดับกลางที่มีบทบาทต่อการ ปฏิบัติงานของผู้บังคับบัญชาและดับล่างในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตพลาสติก”, วิทยานิพนธ์ปริญญา ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์), 2538, หน้า 10-11.

## ๖) ปัจจัยกำหนดความคาดหวัง

เพชรี หาดาก ได้กล่าวถึงปัจจัยที่น่าจะกำหนดความคาดหวังมี 3 ประการ คือ<sup>19</sup>

1. ขึ้นอยู่กับลักษณะความแตกต่างของแต่ละบุคคลและสภาพแวดล้อม ความคาดหวัง และการแสดงออกซึ่งแตกต่างกัน เพราะความคิด ความต้องการของแต่ละบุคคลแตกต่างกัน

2. ขึ้นอยู่กับระดับความยากง่ายของงาน และประสบการณ์ที่ผ่านมาในครั้งนั้น ๆ กล่าว ได้ว่า ลักษณะเดียวกับความสำเร็จในการทำงานนั้นมาก่อนก็จะทำให้มีการกำหนดความคาดหวังในการทำงานในคราวต่อไปสูงขึ้น และใกล้เคียงกับสภาพความเป็นจริงมากขึ้นແຕ้ในทาง ตรงกันข้ามจะกำหนดความคาดหวังต่ำลงมาเพื่อป้องกันนิให้เกิดความรู้สึกล้มเหลวจากระดับ ความคาดหวังที่ตั้งสูงไว้กว่าความสามารถจริง

3. ขึ้นอยู่กับการประเมินความเป็นไปได้ เพราะความคาดหวังเป็นความรู้สึกนึกคิด และ การคาดการณ์ของบุคคลที่มีสิ่งใดสิ่งหนึ่ง โดยสิ่งนั้น ๆ จะเป็นรูปธรรม หรือนามธรรมก็ได้ จะ เป็นการประเมินค่าโดยมีมาตรฐานของตนเองเป็นเครื่องวัดของแต่ละบุคคล ซึ่งการประเมินค่า ของแต่ละคนที่มีต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใด ลักษณะเดียวกันก็อาจแตกต่างกันได้ โดยขึ้นอยู่กับภูมิหลัง ประสบการณ์ ความสนใจ การให้คุณค่าแก่สิ่งนั้น ๆ ของแต่ละบุคคล

สุพัตรา จุณยะปิยะ ได้กล่าวถึงปัจจัยที่น่าจะกำหนดความคาดหวังมี 3 ประการ คือ<sup>20</sup>

1. ขึ้นอยู่กับลักษณะความแตกต่างของแต่ละบุคคลและสภาพแวดล้อม

2. ขึ้นอยู่กับประสบการณ์ที่ผ่านมาและผลตอบแทนหรือความพึงพอใจที่จะได้หรือ โอกาสที่จะได้รับผลตอบแทนนั้น

3. ขึ้นอยู่กับการประเมินความเป็นไปได้ เพราะความคาดหวังเป็นความรู้สึกนึกคิดและการ คาดการณ์ของบุคคลต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใด โดยสิ่งนั้น ๆ จะเป็นรูปธรรม หรือ นามธรรมก็ได้ จะเป็น การประเมินค่าโดยมีมาตรฐานของตนเองเป็นเครื่องวัดของแต่ละบุคคล ซึ่งการประเมินค่าของแต่ ละคนที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งนิมิตเดียวกันก็อาจจะแตกต่างกันได้ โดยขึ้นอยู่กับภูมิหลังประสบการณ์ เดิม ความสนใจ การให้คุณค่าแก่สิ่งนั้น ๆ ของแต่ละบุคคล

<sup>19</sup> เรื่องเดียวกัน, หน้า 25.

<sup>20</sup> สุพัตรา จุณยะปิยะ, กรณีการวิจัยทางรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์, (กรุงเทพฯ : ศูนย์ส่งเสริมและศึกษารัฐการเรียนรู้แห่งชาติ สำนักงานส่งเสริมและศึกษารัฐ กำแพงแสน, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, 2546), หน้า 12.

ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า “ความคาดหวังของบุคคลเกิดจากลักษณะความแตกต่างของแต่ละบุคคลโดยใช้มาตรฐานของตนเป็นเครื่องวัด ซึ่งระดับของความคาดหวังจะเปลี่ยนแปลงไปตามสถานการณ์ที่แตกต่างกันไปตามแต่ละบุคคล”

## 2.2 ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

“เศรษฐกิจพอเพียง” เป็นปรัชญาที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีพระราชดำรัสชี้แนะแนวทางการดำเนินชีวิตแก่พสกนิกรชาวไทยมาโดยตลอดนานกว่า 25 ปี ตั้งแต่ก่อนวิกฤติการณ์ทางเศรษฐกิจ (ปี พ.ศ. 2540) และเมื่อภัยหลังไฟฟาร์มเนินขึ้นแนวทางการแก้ไข เพื่อให้รอดพ้นจากความยากจน สามารถดำรงอยู่ได้อย่างมั่นคง มีความชั้นชั้นภัยให้กระแสโลกาภิวัตน์ และความเปลี่ยนแปลงสถานการณ์ต่าง ๆ<sup>21</sup>

ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล ให้ความหมายเศรษฐกิจพอเพียงว่า “เศรษฐกิจที่สามารถอุปนิสัย(Relative Self – Sufficiency) อยู่ได้โดยไม่ต้องร้อน โดยไม่ต้องสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจของตนเองให้คืบเสี้ยก่อน ต้องดึงดูดให้มีความพอกินพอใช้ ไม่ใช่บุ่งหวังแต่จะทุ่มเทสร้างความเจริญ ยกเศรษฐกิจให้รวดเร็วแต่เพียงอย่างเดียว เพราะผู้ที่มีอาชีพและฐานะเพียงพอที่จะพึงตนเอง ย่อมสามารถสร้างความเจริญก้าวหน้าและฐานะทางเศรษฐกิจที่สูงขึ้นไปตามลำดับต่อไปได้”<sup>22</sup>

ศ.ดร.นิธิ เอี่ยวครรวงษ์ ได้ให้ความหมายของ “เศรษฐกิจพอเพียง” โดยนัยแห่งวัฒนธรรมว่า “เศรษฐกิจพอเพียงไม่ใช่เทคนิคแต่มีความหมายกว้างกว่านั้นมาก เพราะรวมเอา 1) ยุคสมัยพัฒนาอย่างยั่ง 2) โลกทัศน์บางอย่าง 3) ความสัมพันธ์บางอย่าง 4) ค่านิยมนบางอย่างอยู่ในนั้นด้วย จึงนับว่าเป็นเศรษฐกิจพอเพียงที่แท้จริง ทั้ง 4 ประการที่จะกล่าวถึงนี้ คือ ส่วนที่เราจัดกัน ว่าวัฒนธรรมนั้นเอง”<sup>23</sup>

ศ. นายแพทัย ประเวศ ระบุ มองเศรษฐกิจพอเพียงอย่างเชื่อนโยงหลายสิ่งหลายอย่าง เข้าด้วยกัน เพื่อให้ความสมดุล ไม่ต้องประสบกับวิกฤต ว่า “เศรษฐกิจพอเพียง ไม่ได้แปลว่าไม่

<sup>21</sup> สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, กรอบแนวความคิดทางทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2546), หน้า 33.

<sup>22</sup> ยุคสมัย อนธรรม, ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงพระเจ้าอยู่หัว, (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แสงดาว, 2549), หน้า 24-29.

<sup>23</sup> เรื่องเดียวกัน.

เกี่ยวข้องกับใคร ไม่ถ้าขายไม่ส่งออก ไม่ผลิตเพื่อคนอื่น ไม่ทำเศรษฐกิจหลากหลาย สิ่งเหล่านี้หลายคนอาจคิดเอาเอง และกล่าวกันไปlongทั้งนั้น”<sup>24</sup>

พระพรมภูมิธรรม (ป.อ.ปบุตโศ) ประชัญแห่งพุทธธรรมได้มองเศรษฐกิจพอเพียงในแง่ดุลวิสัยและจิตรวิสัย ดังนี้ “...ความหมายของเศรษฐกิจพอเพียงอาจมองได้เป็น 2 ด้านคือ มองอย่างดุลวิสัยและมองแบบจิตรวิสัย

1.มองอย่างดุลวิสัย มองภายนอก ก็อ ด้วยมีกินมีใช้ มีปัจจัยที่เพียงพอ ที่เราคาดว่าพอสมควรกับอัตราภาระ ซึ่งใกล้เคียงกับคำว่าเพียงพอในทางเศรษฐกิจ

2.ส่วนความหมายด้านจิตรวิสัยหรือด้านจิตใจภายใน คือคนจะมีความรู้สึกเพียงพอไม่เท่ากัน บางคนมีเป็นล้านก็ไม่พอ บางคนมีนิดเดียวก็พอ เป็นการเพียงพอทางจิต

ถ้าสรุปอย่างสั้นที่สุด คำว่าเศรษฐกิจพอเพียงก็คือ การมีรีวิวอยู่อย่างพอต้นนั้นเอง เมื่อพอดีแล้วต่อไปจะขับขยายให้มีมากขึ้นอีกต่อไป ขอเพียงแต่ต้องหามาได้โดยถูกต้องของธรรมเป็นลำดับ<sup>25</sup>

เศรษฐกิจพอเพียงเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจ โดยมีเศรษฐศาสตร์พอเพียงคือ องค์ความรู้อยู่เบื้องหลังเศรษฐกิจพอเพียง ก็อ ความรู้ในการใช้ทรัพยากรที่มีจำกัดอย่างประยุกต์และเกิดประโยชน์มากที่สุดสำหรับประชาชน อันก่อให้เกิดความเข้มแข็งทุกส่วนโดยร่วมมือกัน สิ่งที่หากจะกลับกลายเป็นสิ่งที่ง่าย ทำให้เห็นคุณค่าซึ่งกันและกันให้ความสำคัญกับ “คุณค่า” ซึ่งเกี่ยวกับจิตวิญญาณมากกว่ามูลค่า “มูลค่า” ซึ่งเกี่ยวกับเงิน จึงนำไปสู่ความมั่นคงและยั่งยืน โดยสามารถจะประสบเจ้ากับระบบโลกได้ที่เรียกว่า ความเป็นไทยในระบบสากล (Localization within Globalization)<sup>26</sup>

เศรษฐกิจพอเพียง หมายถึง ความสามารถของชุมชนเมือง รัฐ ประเทศ หรือภูมิภาค หนึ่ง ๆ ในการผลิตสินค้าและบริการทุกชนิดเพื่อเลี้ยงสังคมนั้น ๆ ได้โดยไม่ต้องพึ่งพาปัจจัยต่างๆ ที่เราไม่ได้เป็นเจ้าของ

เศรษฐกิจพอเพียงในระดับบุคคลนั้น ก็อ ความสามารถในการดำรงชีวิตได้อย่างไม่เดือดร้อน มีความเป็นอยู่อย่างประมาณตน ตามฐานะ ตามอัตราภาระ และที่สำคัญไม่หลงใหลไปตามกระแสของวัฒนธรรม มีอิสระภาพ เสรีภาพ ไม่พันธนาการอยู่กับสิ่งใด หากกล่าวโดยสรุป ก็อ หันกลับมาอีกเส้นทางสายกลางในการดำรงชีวิต

<sup>24</sup> เรื่องเดียวกัน.

<sup>25</sup> เรื่องเดียวกัน.

<sup>26</sup> รศ. ดร.ธาราธร์ อุคมไพบูลย์และคณะ, เศรษฐกิจพอเพียง, (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์พัฒนาคุณภาพวิชาการ(พว) จำกัด, 2544), หน้า 98.

1. ยึดความประทับตัวตนค่าใช้จ่ายในทุกด้าน ลดลงความพุ่มเพ้อขึ้นในการดำรงชีพอย่างจริงจังดังพระราชดำรัสว่า “...ความเป็นอยู่ที่ต้องไม่หุ่งเหงื่อ ต้องประทับตัวไปในทางที่ถูกต้อง...”

2. ยึดถือการประกอบอาชีพด้วยความถูกต้อง สรุจิตร แม้จะตกลงอยู่ในภาวะขาดแคลนในการดำรงชีพก็ตาม ดังพระราชดำรัสที่ว่า “...ความเจริญของคนทั้งหลาย ข้อมาก็มาจากการประพฤติชอบและการหาเลี้ยงชีพ ขอบเป็นหลักสำคัญ...”

3. ละเลิกการแก่งแย่งผลประโยชน์ และแบ่งขันกันในทางการค้าขาย ประกอบอาชีพแบบต่อสู้กันอย่างรุนแรงดังอธิคิต ซึ่งมีพระราชดำรัสเรื่องนี้ว่า “...ความสุขความเจริญอันแท้จริงนั้น หมายถึงความสุขความเจริญที่บุคคลแสวงหารามได้ด้วยความเป็นธรรมทั้งในเจตนา และการกระทำไม่ใช่ได้มาด้วยความบังเอิญหรือด้วยการแก่งแย่งเบียดบังมาจากผู้อื่น...”

4. ไม่หุ่ยนั่นที่จะหาทางให้ชีวิตหลุดพ้นจากความทุกข์ยากครั้งนี้ โดยต้องขวนขวยให้หาความรู้ให้เกิดนิรภัยได้เพิ่มขึ้น จนถึงขั้นพอเพียงเป็นเป้าหมายสำคัญ พระราชดำรัสสอนหนึ่งที่ให้ความชัดเจนว่า “...การที่ต้องการให้ทุกคนพำนยานที่จะหาความรู้ และสร้างตนเองให้มั่นคงนี้เพื่อตนเอง เพื่อที่จะให้ด้วยองมีความเป็นอยู่ที่ก้าวหน้า ที่มีความสุข พอมีพอกิน เป็นขั้นหนึ่งและขั้นต่อไป ก็คือให้มีเกียรติว่า己น ได้ด้วยตนเอง...”

5. ปฏิบัติตนในแนวทางที่ดี ทั้งนี้ด้วยสังคมไทยที่ลั่นลายลงในครั้งนี้ เพราะขั้นมีบุคคลจำนวนมิใช่น้อยที่ค่าเนินการโดยปราศจากอํา kuk แต่เพื่อน พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้พระราชทานพระราชไชวาก ว่า “...พะยานไม่ก่อความชั่วให้เป็นเครื่องทำลายด้วย ทำลายผู้อื่น พะยานลดพะยานละความชั่วที่ด้วยองมีอยู่ พะยานก่อความดีให้แก่ตัวอยู่เสมอ พะยานรักษาและเพิ่มพูนความดีที่มีอยู่นั้น ให้กองงานสมบูรณ์ขึ้น...”<sup>27</sup>

ประการแรก เป็นระบบเศรษฐกิจที่ยึดถือหลักการที่ว่า “ตนเป็นที่พึ่งแห่งตน” โดยมุ่งเน้นการผลิตพืชผลให้เพียงพอ กับความต้องการบริโภคในครัวเรือนเป็นอันดับแรก เมื่อเหลือพอจากการบริโภคแล้ว จึงคำนึงถึงการผลิตเพื่อการค้าเป็นอันดับรองลงมา ผลผลิตส่วนเกินที่ออกสู่ตลาดก็จะเป็นกำไรของเกษตรกร ในสภาพการณ์เช่นนี้เกษตรกรรมถูกมองว่าเป็นผู้กำหนดหรือเป็นผู้กระทำการค้าตลาด แทนที่ว่าตลาดจะเป็นหัวกระทำ หรือเป็นตัวกำหนดเกษตรกรดังเช่นที่เป็นอยู่ในขณะนี้ และหลักใหญ่สำคัญยิ่ง คือ การลดค่าใช้จ่าย โดยการสร้างสิ่งอุปโภคบริโภคในที่เดียวของตนเอง เช่น ข้าว น้ำ ปลา ไก่ ไก้ม้า พืชผัก ฯลฯ

ประการที่สอง เศรษฐกิจแบบพอเพียงให้ความสำคัญกับการรวมกลุ่มของชาวบ้านทั้งนี้ กลุ่มชาวบ้านหรือองค์กรชาวบ้านจะทำหน้าที่เป็นผู้ดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจต่างๆ ให้หลากหลาย ครอบคลุมทั้งการเกษตรแบบผสมผสานหัดกิจกรรมการแปรรูปอาหาร การทำธุรกิจ

<sup>27</sup>วิทยา อธิป่อนนัต และคณะ, เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการเกษตรที่พึ่งพาตนเอง, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์กรมส่งเสริมการเกษตร, 2542), หน้า 1-5.

ค้าขาย และการท่องเที่ยวระดับชุมชน ฯลฯ เมื่อองค์กรชาวบ้านเหล่านี้ได้รับการพัฒนาให้เข้มแข็ง และมีเครือข่ายที่กว้างขวางมากขึ้นแล้ว เกษตรกรทั้งหมดในชุมชนก็จะได้รับการดูแลให้มีรายได้เพิ่มขึ้น รวมทั้งได้รับการแก้ไขปัญหาในทุก ๆ ด้าน เมื่อเป็นเช่นนี้ เศรษฐกิจโดยรวมของประเทศไทยจะสามารถเติบโตไปได้อย่างมีเสถียรภาพ ซึ่งหมายความว่าเศรษฐกิจสามารถขยายตัวไปพร้อม ๆ กับสภาวะการณ์ด้านการกระจายรายได้ที่ดีขึ้น

ประการที่สาม เศรษฐกิจแบบพอเพียงต้องมีฐานของการมีความแนบทอด ความเอื้ออาทร และความสามัคคีของสมาชิกในชุมชนในการร่วมแรงร่วมใจเพื่อประกอบอาชีพต่าง ๆ ให้บรรลุผลสำเร็จ ประโยชน์ที่เกิดขึ้นจึงนิได้หมายถึงรายได้แต่เพียงนิดเดียว หากแต่บังควรถึงประโยชน์ในมิติอื่น ๆ ด้วย ได้แก่ การสร้างความมั่นคงให้กับสถาบันครอบครัว สถาบันชุมชน ความสามารถในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การพัฒนากระบวนการเรียนรู้ของชุมชนบนพื้นฐานของภูมิปัญญาท้องถิ่นรวมทั้งการรักษาไว้ซึ่งขนบธรรมเนียมประเพณีที่ดีงามให้คงอยู่ตลอดไป

แก่นแท้และความหมายที่สำคัญมี 2 นัยคือ เศรษฐกิจพอเพียงคืออะไร และอีกนัยหนึ่งคือ ความหมายแปลว่าอะไร “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” คือ หลักคิดเพื่อการดำรงชีวิต การที่เราจะมีชีวิตอยู่บนโลกนี้ได้ เราต้องมีหลักคิดว่าเราจะดำรงชีวิตอย่างไร เพื่ออะไร ทำอะไร และสุดท้ายเป็นหมายของชีวิตคืออะไร ตรงนี้แหลกคือแก่นแท้ของเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งก็คือวิถีชีวิตของคนไทยที่อยู่ในสภาวะแวดล้อมไทย หรือภูมิสังคมแบบไทยฯ กล่าวคือเป็นหลักคิดในการดำรงชีวิตที่สอดคล้องกับภูมิสังคมของประเทศไทย<sup>28</sup>

จากการค้นคว้า การสืบค้นข้อมูล และงานวิจัยที่ได้ทำในโครงการเศรษฐกิจพอเพียง ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เป็นหลักการดำรงชีวิต ที่เกิดผลจากการที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงมีประสบการณ์ในการพัฒนาประเทศไทย ทรงเข้าพระราชทุกที่ในคนไทย สังคมไทย ทรงรู้จักภูมิประเทศของไทยทั้งหมด รวมถึงประสบการณ์ส่วนพระองค์ในการพัฒนาโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และพระองค์ท่านตอกย้ำถึงความคิดว่า หลักคิด หลักปฏิบัติ และหลักการดำรงชีวิตตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงเหมาะสมกับคนไทยที่สุด ยกตัวอย่างเช่นในช่วงปี 2538-2539 พระองค์ท่านได้พระราชทานแนวคิด “เกษตรดุษฎีใหม่” ซึ่งมีลักษณะเป็นขั้นเป็นตอน เมื่อเรื่องการทำเกษตรแบบผสมผสาน ซึ่งหมายความกับภาคชนบทไทยมากกว่าภาคเมือง และต่อมาในปี 2540 พระองค์ท่านได้พระราชทาน “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” เพื่อให้ภาคเกษตรภาคชนบท ภาคเมือง ภาคเอกชน ภาคธุรกิจ นำมายใช้เป็นแนวทางในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างสมดุล และพร้อมรับต่อการเปลี่ยนแปลง ซึ่งคิดว่า 2 มิตินี้เป็นมิติที่สำคัญมากของแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง

<sup>28</sup> เรื่องเดียวกัน, หน้า 1-5.

### **2.2.1 ปรัชญาการธุรกิจพอเพียงกับแนวคิดอยุธีทางเศรษฐศาสตร์**

เศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญาหรือแนวการค้ารังอยู่และปฏิบัติคนของประชาชนในทุกระดับตั้งแต่ ครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐในการพัฒนาและบริหารประเทศให้ดำเนินไปในทาง สายกลาง โดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัฒน์ ความพอเพียง หมายถึงความพอประมาณความมีเหตุผลรวมถึง ความจำเป็นที่ต้องมีระบบกฎหมายกันในตัวที่คือพัฒนาการนิพลกระบวนการใหญ่ๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทั้งภายนอกและภายใน ทั้งนี้ จะต้องอาศัยความรู้ความรอบครอบ และความรับรู้จะยังคงยืนยาวในการนำวิชาการต่าง ๆ มาใช้ในการวางแผน และการดำเนินการทุกขั้นตอน และขณะเดียวกันจะต้องเสริมสร้างพื้นฐานจิตใจของคนในชาติ โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ของรัฐ นักทฤษฎี และนักธุรกิจในทุกระดับ ให้มีสำนึกรักในคุณธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต และให้มีความรอบรู้ที่เหมาะสม ดำเนินชีวิตด้วยความอดทนความเพียร มีสติปัญญา และความรอบคอบเพื่อให้สมดุลและพร้อมต่อการรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และกว้างขวางทางด้านวัตถุ สังคมสิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมจากโลกภายนอกได้เป็นอย่างดี<sup>29</sup>

สมัยก่อน เกษตรจะทำการผลิตเพื่อการบริโภค โดยอาศัยธรรมชาติตามสภาพแวดล้อมมีการปลูกพืชหลากหลายชนิดคละกัน ทั้งพืชผัก ไม้ผล ไม้薪ต้น พืชสมุนไพร พืชใช้สอย ในลักษณะของสวนผสม พืชเหล่านี้จะมีความสัมพันธ์ทางนิเวศวิทยา ซึ่งกันและกัน มีความต้องการสั่งเวลาด้อมที่เหมาะสม กับการเจริญเติบโตแตกต่างกันไป เกี่ยวกับแสงแดด อุณหภูมิ ความชื้น คิน เป็นต้น เช่นพืชทรงพุ่มขนาดเล็กต้องการแสงน้อย อยู่ใต้พืชที่ทรงพุ่มใหญ่ การทำลายของโลกแปลงที่เกิดขึ้น อาจจะเป็นการควบคุมพืชบางชนิดให้มีปริมาณเหมาะสมในระบบนิเวศของพืช พืชที่ขึ้นปะปนหรือคลกันมีกุฏสมบัติช่วยขับยั้งการระบาดของโรคแปลงพืชชนิดอื่นได้ ทำให้สามารถดำรงชีวิตรอยู่ได้ ต่อมาเมื่อการพัฒนาเป็นเกษตร เพื่อบริโภคและจำหน่าย จนถึงปัจจุบัน เกษตรกรส่วนใหญ่ของประเทศไทยเพิ่มรายได้ จึงทำการเกษตรเพื่อจำหน่ายทำให้ต้องใช้ทรัพยากรจากภายนอกมากขึ้น ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น ก่อปรับกับค่าใช้จ่ายทางเศรษฐกิจของประเทศ ทำให้ต้องหันกลับมาทำการเกษตร เพื่อบริโภคและจำหน่าย ในลักษณะทางเศรษฐกิจพอเพียงอีกครั้ง

<sup>29</sup> ประมวลและกลั่นกรองจากพระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เรื่อง เศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งพระราชทานในโอกาสต่าง ๆ รวมทั้งพระราชดำรัสอีกที่เกี่ยวข้องตลอดจน ประชาชนโดยทั่วไปได้นำความคิดนี้บังคับกฎกระทรวงฝ่าละอองธุลีพระบาทแล้วทรงพระ ภู�性บันปรับปรุงแก้ไขพระราชทานและทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานพระราชบรมานุญาต ตามที่ขอพระมหากรุณาคุณหนั้นสือที่ รล 0003 / 18888 ลงวันที่ 29 พฤศจิกายน 2542 สำนัก ราชเลขาธุการพระบรมราชวัง กทม.

เศรษฐกิจพอเพียง อาจจะขยายความได้ว่าเป็นการดำเนินชีวิตหรือวิถีชีวิตของคนไทยให้อยู่อย่างพอประมาณ เดินทางสายกลาง มีความพอเพียง กับคนเอง ครอบครัว และชุมชน โดยไม่ต้องพึ่งพาปัจจัยภายนอกต่าง ๆ ที่เราไม่ได้เป็นเจ้าของ ถึงสำคัญต้องรู้จักการพึ่งพาคนเองโดยไม่ทำให้ผูกอ่อนแคร์ร้อน และรู้จักการนำทรัพยากรที่เรามีอยู่มาใช้ให้เกิดประโยชน์ ในการดำเนินชีวิตประจำวัน เช่น รู้จักการนำปัจจัยพื้นฐานมาใช้ในการดำเนินชีวิตอย่างมีความสุขความสงบ และพอเพียงกับคนเอง

เศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญาซึ่งแนวทางการดำเนินอยู่และปฏิบัติดนของประชาชนในทุกระดับตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชนจนถึงระดับรัฐ ทั้งในการพัฒนาและบริหารประเทศให้ดำเนินไปใน ทางสายกลาง โดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัฒน์ ความพอเพียง หมายถึง ความพอประมาณ ความมีเหตุผลรวมถึงความจำเป็นที่จะต้องมีระบบภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีพอสมควรต่อการมีผลกระบวนการใด ๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทั้งภายนอกและภายใน ทั้งนี้จะต้องอาศัยความรอบรู้ ความรอบคอบ และความระมัดระวังอย่างยิ่ง ในการนำวิชาการต่างๆมาใช้ในการวางแผนและการดำเนินการทุกขั้นตอนและขณะเดียวกันจะต้องเสริมสร้างพื้นฐานจิตใจของคนในชาติให้แยกพะเจ้าหน้าที่ของรัฐ นักทฤษฎีและนักธุรกิจในทุกระดับให้มีสำนึกในคุณธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต และให้มีความรอบรู้ที่เหมาะสม ดำเนินชีวิตด้วยความอดทน ความเพียร มีสติ ปัญญา และความรอบคอบ เพื่อให้สมดุลและพร้อมต่อการรองรับ การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและกว้างขวางทั้งด้านวัสดุ สังคม ถึงแวดล้อม และวัฒนธรรมจากโลกภายนอกได้เป็นอย่างดี ประนวลด้วยกลั่นกรองจากพระราชดำริสหภาพสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งพระราชทานในวโรกาสต่าง ๆ รวมทั้งพระราชดำรัสอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยได้รับพระราชทานพระบรมราชานุญาตให้นำไปเผยแพร่

กรอบแนวคิด เป็นปรัชญาที่ใช้แนวทางการดำเนินอยู่และปฏิบัติดนในทางที่ ควรจะเป็น โดยมีพื้นฐานมาจากวิถีชีวิตคึ่งเดิมของสังคมไทย สามารถนำมาประยุกต์ใช้ได้ตลอดเวลา และเป็นการมองโลกเชิงระบบที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา บุ่งเน้นการรอคืนจากภัย และวิกฤต เพื่อ ความมั่นคง และ ความยั่งยืน ของการพัฒนา

**คุณลักษณะ** เศรษฐกิจพอเพียงสามารถนำมาประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติดนได้ในทุกระดับ โดยเน้นการปฏิบัตินทางสายกลาง และการพัฒนาอย่างเป็นขั้นตอน

“ถ้าไม่มี เศรษฐกิจพอเพียง เวลาไฟดับ ...จะพังหมด จะทำอย่างไร ที่ที่ต้องใช้ไฟฟ้าก็ต้องเยี่ยไป... หากนี่ เศรษฐกิจพอเพียง แบบไม่เดิมที่ถ้าเรามีเครื่องปั่นไฟ ก็ให้ปั่นไฟหรือถ้าขึ้นไปราษฎร์ นิดก็จุดเทียนก็มีทางที่จะแก้ไขอยู่หนาแน่น ฉะนั้น เศรษฐกิจพอเพียง นี่ ที่มีเป็นขั้น ๆ เด

จะบอกว่า เศรษฐกิจพอเพียง นี้ให้พอเพียงเฉพาะตัวเองร้อยเปอร์เซ็นต์ นี้เป็นสิ่งที่ทำไม่ได้จะต้องมีการแลกเปลี่ยนต้องมีการซ้ายกัน...พอเพียงในทฤษฎีหลวงนี้คือให้สามารถที่จะดำเนินงานได้”<sup>30</sup>

ความพอเพียง หมายถึงความพอประมาณ ความมีเหตุผล การสร้างภูมิคุ้มกันที่ดีในด้านพัฒนาครัวเรือน ต่อการมีผลกระทบใดๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทั้งภายนอกและภายในเช่นเดียวกับความรู้คู่คุณธรรมจะต้องอาศัยความรอบรู้ ความรอบคอบ และความระมัดระวังอย่างเข้มข้นในการนำวิชาการต่างๆ มาใช้ในการวางแผน และการดำเนินการทุกขั้นตอน

การเสริมสร้างจิตใจของคนในชาติ โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ของรัฐ นักทฤษฎีและนักธุรกิจ ในทุกระดับ ให้มีจิตสำนึกรักในคุณธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต และให้มีความรอบรู้ที่เหมาะสม ดำเนินชีวิตด้วยความอดทน ความเพียร มีสติปัญญา และความรอบคอบในเชิงทฤษฎี สามารถแยกองค์ประกอบทั้ง 3 ของเศรษฐกิจพอเพียงออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่

1) ส่วนที่สร้างให้เกิดความเข้มข้นของการใช้ทรัพยากร ในสถานการณ์ที่ปราศจากผลกระทบภายนอก (Deterministic optimality) ซึ่งประกอบด้วยความพอประมาณ และความมีเหตุผล

2) ส่วนที่เป็นองค์ประกอบที่เสริมประสิทธิภาพของการใช้ทรัพยากร ให้พร้อมต่อการรองรับ ผลกระทบจากภายนอก ซึ่งมีความไม่แน่นอน (Stochastic optimality) อันได้แก่ การมีภูมิคุ้มกันที่ดีในด้าน แนวคิดเรื่องความพอประมาณ มี 2 แนวทางหลัก ได้แก่

- 1) ความพอประมาณ โดยเปรียบเทียบกับเกณฑ์ทางสังคมที่ถูกกำหนด
- 2) ความพอประมาณ โดยเปรียบเทียบกับศักยภาพของคนเอง<sup>31</sup>

ซึ่งแนวคิดดังกล่าวมีความหมายครอบคลุมกระบวนการ Optimization ภายใต้ข้อจำกัดต่างๆ หรือโภคศึกษาแบบความคิดเรื่อง bounded rationality นอกเหนือนี้ ความพอประมาณยังสามารถนำมาซึ่งการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน หรือการสร้างประสิทธิภาพในเชิงพลวัตรได้ด้วย สำหรับความมีเหตุนิผลในบริบทของ ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงนั้น มีความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว เนื่องด้วยมีปัจจัยในเรื่องคุณธรรมกำกับควบคู่กับการดำเนินทางสายกลาง ในขณะที่คำจำกัดความทางทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับความมีเหตุนิผล เช่น Rationality หรือ rational expectation และ common knowledge ไม่สามารถอธิบายความมีเหตุนิผลในบริบทของเศรษฐกิจพอเพียง ได้อย่างสมบูรณ์

ส่วนแนวคิดเรื่อง ระบบภูมิคุ้มกัน ในด้านของเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์นั้น มีลักษณะคล้ายคลึงกัน โดยรวม กล่าวคือ มีลักษณะในการบริหารความเสี่ยง การกระจายความเสี่ยง การป้องกันความเสี่ยง การลดความเสี่ยง และการสร้างกลไกที่ก่อให้เกิดเสถียรภาพทาง

<sup>30</sup> พระราชดำรัสเนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 23 ธันวาคม 2524.

<sup>31</sup> เรื่องเดียวกัน, หน้า 5.

เศรษฐกิจ เมื่อพิจารณาในรายละเอียดพบว่า ยังมีข้อแตกต่างในค้านของหลักการตัดสินใจ ซึ่งทางสาขากลายเป็นทางเลือกหนึ่งที่สามารถใช้เป็นแนวทางในการตัดสินใจได้แทนหลัก Optimization และอาจจะ หมายความกว่าภายในได้ข้อจำกัดของความไม่แน่นอนจากอนาคต

สำหรับเงื่อนไข 2 ประการ คือ ความรู้และคุณธรรมในระบบเศรษฐกิจพอเพียงนั้น เป็นไปได้ในความรู้ ประกอบด้วยความรู้ 3 ค้านคือ รอบรู้ในวิชาการต่างๆ รอบคอบในการเขียนใจ และระมัดระวังในการนำความรู้ไปใช้ ส่วนเงื่อนไขคุณธรรมที่ต้องมีคุณธรรมในมิติของจิตใจ และการกระทำที่เน้นความชื่อสัศย์อุปธิ ความอดทน และความเพียร ยังจำเป็นต้องวิเคราะห์เพิ่มเติมว่า เศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์มีความคล้ายคลึงหรือแตกต่างกันอย่างไร นอกจากนี้แล้ว ยังต้องมีการค้นคว้าเพิ่มเติมถึง บทบาทของรัฐ บทบาทของกลไกตลาด และบทบาทขององค์กรและชุมชนต่างๆ ในระบบเศรษฐกิจพอเพียงอีกด้วย

ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่อ้างถึงในการเบริกนี้เป็นข้างต้นนี้ ล้วนมีความสำคัญอย่างยิ่ง ต่อการอธิบายปรัชญาการฟื้นฟูทางเศรษฐศาสตร์ จนทำให้นักเศรษฐศาสตร์ผู้บุกเบิกทฤษฎีตั้งกล่าว เหล่านี้ ได้รับรางวัลโนเบลสาขาเศรษฐศาสตร์ ดังนี้จึงถือได้ว่า ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ครอบคลุมถึงหลักการสำคัญที่เป็นหัวใจของวิชาเศรษฐศาสตร์ นอกจากนี้แล้ว ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ได้ชี้ให้เห็นถึงจุดอ่อนหรือข้อจำกัดของทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มีอยู่ในขณะนี้หลายข้อ แม้ว่า ในขณะนี้อาจจะยังไม่สามารถจะสร้างทฤษฎีที่อธิบายแนวคิดของเศรษฐกิจพอเพียงได้อย่างสมบูรณ์แต่สามารถอ้างถึงทิศทางของงานวิจัยที่ควรมีเช่น เพื่อนบุกเบิกสร้างเสริมองค์ความรู้ให้แก่ วิชาการเศรษฐศาสตร์ต่อไป

สรุปปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงแนวคิดหลัก เป็นปรัชญาที่ชี้ถึงแนวการคิดของมนุษย์และปฏิบัติคนของประชาชนในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐ ทั้งในการพัฒนาและบริหารประเทศให้ดำเนินไปในทางสาขากลาย โดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ ทางสาขากลายสมดุล/ มั่นคง/ ยั่งยืนเศรษฐกิจ/ สังคม/ สิ่งแวดล้อม/ วัฒนธรรมมีเหตุผล มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี พอประมาณเงื่อนไขความรู้ เนื่องในคุณธรรมนำสู่ เป้าหมายมุ่งให้เกิดความสมดุลและพร้อมต่อการรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและกรีงขวาง ทั้งทางด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรมจากโลกภายนอกได้เป็นอย่างดี

### 2.2.2 หลักแนวคิดของเศรษฐกิจพอเพียง

การพัฒนาตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง คือ “การพัฒนาที่ดึงอยู่บนพื้นฐานของทางสาขากลายและความไม่ประมาณ โดยคำนึงถึง ความพอประมาณ ความมีเหตุผล การสร้างภูมิคุ้มกันที่ดี ในตัว ตลอดจนใช้ความรู้ความรอบคอบ และคุณธรรม ประกอบการวางแผน การตัดสินใจและการกระทำ ซึ่งเป็นปรัชญาที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีพระราชดำรัสชี้แนะแนวทางการดำเนินชีวิตแก่พสกนิกรชาวไทยมาโดยตลอดนานกว่า 25 ปี ตั้งแต่ก่อนเกิดภัยคุกคามภัยทาง

เศรษฐกิจ และเมื่อภัยหลังได้ทรงเน้นย้ำแนวทางการแก้ไขเพื่อให้รอดพ้นและสามารถดำรงอยู่ได้ อย่างมั่นคงและยั่งยืน ภายใต้กรอบสโลแกนวิัฒน์และความเปลี่ยนแปลงต่างๆ "เศรษฐกิจพอเพียง" เป็นปรัชญาซึ่งถือเป็นการดำรงอยู่และปฏิบัติคนของประชาชนในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐ ทั้งในการพัฒนาและบริหารประเทศให้ดำเนินไปใน "ทางสายกลาง" โดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์"<sup>32</sup>

"เศรษฐกิจพอเพียง" หมายถึงความพอประมาณ ความมีเหตุผล รวมถึงความจำเป็นที่จะต้องมีระบบภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีพอสมควร ต่อการมีผลกระทบใดๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลง ทั้งภายนอกและภายใน ทั้งนี้จะต้องอาศัยความรอบรู้ ความรอบคอบและความมั่นคงของย่างยิง ในการนำวิชาการต่างๆมาใช้ในการวางแผนและดำเนินการทุกขั้นตอน และขณะเดียวกันจะต้อง เตรียมสร้างพื้นฐานจิตใจของคนในชาติ โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ของรัฐ นักทฤษฎี และนักธุรกิจในทุกระดับ ให้มีสำนึกในคุณธรรมความซื่อสัตย์สุจริต และให้มีความรอบรู้ที่เหมาะสม ดำเนินชีวิตด้วย ความอดทน ความเพียร มีสติ ปัญญาและความรอบคอบ เพื่อให้สมศุลและพร้อมที่จะรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและกว้างขวางทั้งด้านวัตถุ สังคม สิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรมจากโลกภายนอกได้เป็นอย่างดี

### 2.2.3 การดำเนินชีวิตในระบบเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางพระราชนิรันดร์

สำหรับการดำเนินชีวิตในระบบเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางพระราชนิรันดร์ สามารถแบ่ง ได้เป็น 2 ระดับด้วยกัน

1) เศรษฐกิจพอเพียงในระดับบุคคล เป็นความสามารถในการดำรงชีวิตอย่างไม่ เดือดร้อน มีความเป็นอยู่อย่างพอประมาณตามฐานะ ความอัตภาพและที่สำคัญไม่หลงใหลตาม กระแสวัตถุนิยม มีอิสรภาพในการประกอบอาชีพเดินทางสายกลาง ทำกิจกรรมที่เหมาะสมกับ ตนเอง และสามารถพึ่งพาตนเองได้

2) เศรษฐกิจพอเพียงระดับเกษตรกรเป็นเศรษฐกิจ เพื่อการเกษตรที่เน้นการพึ่งพา ตนเอง เกษตรจะใช้ความรู้ความสามารถในการบริหารจัดการที่ดิน โดยเฉพาะแหล่งน้ำและ กิจกรรมการเกษตร ได้อย่างเหมาะสมสอดคล้องกับสภาพพื้นที่ และความต้องการของเกษตรกรเอง ด้วยการนำเรื่องทฤษฎีใหม่เข้าที่หนึ่ง : ฐานการผลิตความพอเพียง มาใช้ใน:inline งานของตนเอง โดย เริ่มจากการผลิต จะต้องทำในลักษณะพึ่งพาอาศัยทรัพยากรในไว้ร่นและทรัพยากรธรรมชาติเป็น ส่วนใหญ่ ให้มีความหลากหลายของกิจกรรมการเกษตรในไว้ร่น มีกิจกรรมเกื้อกูลกัน กิจกรรม เศรษฐรายได้ ใช้แรงงานในครอบครัวทำงานอย่างเต็มที่ลดต้นทุนการผลิต ตลอดจนการผสมผสาน กิจกรรมการปลูกพืช เสียงสัตว์ และประมง ในไว้ร่นให้เกิดประโยชน์สูงสุด

<sup>32</sup> วิทยา อธิป่อนันต์ และ กพะ, เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการเกษตรที่พึ่งพาตนเอง, ข้างต่อไป, หน้า 1-5.

3) ปัจจัยทางด้านความรู้ เทคโนโลยี และ การศึกษา ปัญหาการขาดความรู้ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยี หรือนำมาประยุกต์ใช้ได้ไม่สอดคล้องกับสภาพสังคมไทย และทิ้งภูมิปัญญาดั้งเดิมของสังคมไทยที่สะท้อนกันมา

ปัญหาด้านหลักสูตรการศึกษาที่มุ่งส่งเสริมแต่หลักวิชา ไม่ได้สอนให้กันกิดเป็น ทำเป็น ทำให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ที่มุ่งผลิตเด็กที่มีความรู้แต่ไม่มีคุณธรรม บัณฑิตส่วนใหญ่ทำงานเพื่อสนองผลประโยชน์ของบริษัทธุรกิจหรือนายทุน ไม่ได้เข้าใจสภาพชุมชนหรือปัญหาสังคมที่ตนเองเป็นสมาชิกอยู่หรือมีความรู้ที่ได้เรียนมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ตนเองและชุมชนตนเองได้

ระบบการศึกษาขาดคุณภาพ ไม่สูงใจให้ผู้ที่มีความรู้ความสามารถสามารถมีส่วนร่วมในเป็นครุฑี ขณะที่สมาชิกที่เป็นนักศึกษาเปลี่ยนบทบาทจากการเป็นผู้ห้ามเลี้ยงกรอบครัวมาเป็นภาระของกรอบครัวที่ห่อเมี้ยพื้นท้องต้องหาเงินมาส่งเสียให้เรียน

#### 4) การจัดการทรัพยากรัฐมนตรีและสิ่งแวดล้อม

การที่สมาชิกในชุมชนไม่รู้จักคุณค่าของทรัพยากรหรือมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรที่มีอยู่ในชุมชนทำให้เกิดปัญหาความเสื่อมโกรน ของปริมาณและคุณภาพของทรัพยากรธรรมชาติที่เคยมีอย่างสมบูรณ์ในอดีต ที่ดินถูกใช้อย่างไม่มีประสิทธิภาพ เนื่องจากเกษตรกรผู้เป็นเจ้าของที่ดินไม่รู้จักรักษาไม่รู้วิธีการหรือจัดการใช้ที่ดินอย่างมีประสิทธิภาพหรือทำให้เกิดประโยชน์สูงสุด

#### 5) กิจกรรมในชุมชนที่สอดคล้องกับเศรษฐกิจพอเพียง

กิจกรรมที่สอดคล้องกับปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยที่บังไม่มีการกล่าวถึงความหมายของเศรษฐกิจพอเพียง สามารถจัดประเภทของกิจกรรมได้เป็น 3 กลุ่มกิจกรรมหลัก ประกอบด้วยกิจกรรมดังๆ ดังนี้<sup>33</sup>

กิจกรรมการผลิต โดยเฉพาะในภาคการเกษตร ที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม แต่ใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในชุมชนอย่างคุ้มค่า ด้วยการหมุนเวียนทุนธรรมชาติภายในที่นี่และด้วยวิธีการทำเกษตรที่เน้นปลูกเพื่อกินเองก่อน ที่ผ่านมาชุมชนได้ทำกิจกรรมต่างๆ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เช่น กิจกรรมการทำปุ๋ยชีวภาพ การปลูกผักและข้าวที่ปลอดสารพิษ การทำสาบสมุนไพรของชุมชน การคัดคืนสารໄลเมลงสมุนไพร การทำถ่านชีวภาพ การรวมกลุ่มขยายพันธุ์ปลา การแปรรูปผลิต และการทำอาหารเกษตรสมบูรณ์ เป็นต้น

การรวมกลุ่มกันเพื่อทำกิจกรรมร่วมกันของสมาชิกในชุมชน ด้วยทุนทางสังคมที่มีอยู่ในชุมชนได้รวมตัวกันทำกิจกรรมต่างๆ ที่เกิดจากความรักและความเชื่อของชาวบ้านสมาชิกในชุมชน

<sup>33</sup> วิทยา อธิป้อนน์, ไร่นาสวนผสมตามแนวทฤษฎีใหม่ : ในงานส่งเสริมการเกษตร, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์กรมส่งเสริมการเกษตร, 2542), หน้า 7.

เช่น กิจกรรมต่อศ้านยาเสพติด การน้ำสการพระไหนาช่วยสอนจริยธรรมและศีลธรรมในโรงเรียน ของชุมชน กิจกรรมการรวมกลุ่มเพื่อเรียนรู้ร่วมกัน ผ่านศูนย์การเรียนรู้ หรือโรงเรียนเกษตรกรในหมู่บ้าน การร่วมมือร่วมใจของสมาชิกในชุมชนทำกิจกรรมต่างๆ ภายใต้วัด การจัดตั้งร้านค้าที่เป็นของชุมชนเอง การจัดทำแผนแม่บทชุมชน การจัดตั้งกลุ่momองกรรฟช์ การจัดตั้งกองทุนสวัสดิการ การรวมกลุ่momนรุกษ์ทรพยากธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และกิจกรรมการผลิตของกลุ่momต่างๆ เช่น การรวมกลุ่momทำบันบนของแม่บ้าน หรือรวมกลุ่momเพื่อบรูกพืชผักสวนครัว นอกจากนี้ชุมชน ยังได้ตั้งกองทุนเข้าวาระร่วมกับชุมชนอื่นๆ ในต่างภูมิภาค เพื่อค้าขาย หรือผลิตระหว่างกัน รวมทั้งเพื่อการเรียนรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ และขยายผลการพัฒนาไปยังเครือข่ายชุมชนอื่นๆ ด้วย

กิจกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรม จิตสำนึกท่องถิ่น ส่งเสริมวิถีชีวิตรและวัฒนธรรมของเศรษฐกิจพอเพียงชุมชน ได้ ริเริ่มกิจกรรมที่มุ่งปลูกฝังจริยธรรมความดีงาม และจิตสำนึกรักท่องถิ่น ให้เกิดขึ้นแก่สมาชิกของชุมชน เช่น กิจกรรมที่ปลูกฝังสมาชิกในชุมชนให้มีความเอื้ออาทรต่อกันมากกว่าคำนึงถึงตัวเงิน หรือวัตถุเป็นพื้นฐานความสัมพันธ์ กิจกรรมที่ส่งเสริมให้สมาชิกทำบุญเชื่อถ่ายไปร่วงใส และสุจริต กิจกรรมการพัฒนาครูในชุมชนให้มีคุณภาพและมีจิตมุกพันกับท่องถิ่น เป็นสำคัญ รวมทั้งกิจกรรมที่ส่งเสริมให้สมาชิกในชุมชนพึ่งตนเอง ก่อนที่จะพึ่งหรือขอความช่วยเหลือจากคนอื่น

#### **2.2.4 เกณฑ์กิจพอดเพียงกับทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริ**

หลักมีว่า “เม่งที่ดินเป็นสามส่วน ส่วนที่หนึ่งเป็นที่สำหรับปลูกข้าว อีกส่วนหนึ่งสำหรับปลูกพืชไร่พืชสวน และก็มีที่สำหรับบุคลากรน้ำค้าในการไปแล้ว ทำอย่างธรรมชาติอย่างชาวบ้าน ในที่สุดได้ขายข้าวได้ผักขาย”<sup>34</sup>

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชทรงมีพระมหากรุณาธิคุณ ต่อปวงชนชาวไทย ทรงบ่าเพญพระราชกรณียกิจเพื่อประโยชน์แก่ประชาชน ด้วยทรงมีพระราชหฤทัยมุ่งมั่น ในการช่วยเหลือและแก้ไขปัญหาในความแปรปรวนของคืนฟ้าอากาศ ฝนตกไม่สม่ำเสมอ ฝนพังช่วง น้ำไหลป่าเมื่อฝนตกหนักอันเกิดจากสภาพป่าถูกทำลาย และเกิดภาวะแห้งแล้งทั่วไป พระองค์ทรงมีพระราชดำริที่จะแก้ไขปัญหาดังเดิมและยกระดับการพัฒนาความเป็นอยู่ของรายครัวในภาคเกษตรกรรมให้เกิดความ “พออยู่พอกิน” พระองค์ทรงมีพระราชวินิจฉัย ที่นิ่มคล่อง สำรวจ รวบรวมข้อมูล และทดสอบเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรน้ำ ที่ดิน พันธุ์พืชสำหรับการบริโภคและอุปโภค เพื่อให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ในพื้นที่ของตนเอง โดยดังเป็น “ทฤษฎีใหม่” ซึ่งผ่านการสรุปผลจากการทดลองของมูลนิธิชัยพัฒนาในพระองค์ที่วัดมงคลชัยพัฒนา ตำบลหัวบง และดำเนินมาต้นพัฒนา ย่างเกยอเมือง (ปัจจุบันที่อยู่ย่างเกยอเมืองพระเทียรติ) ซึ่งเป็นแนวทางการพัฒนาการเกษตรแบบพื้นที่พากนเอง โดยการผสมผสานกิจกรรมพืช สัตว์ และประมง

<sup>34</sup> พระราชดำรัสเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2537 ณ ศาลาดุสิตาลัย สนวนจิตรลดา.

ให้มีความหลากหลายนานาพันธุ์ เกิดการพัฒนาแบบยั่งยืน โดยทำการเกษตรในลักษณะเศรษฐกิจ พ่อเพียง เพื่อให้เกิด "พ่ออยู่พอกิน" ในระยะแรก ๆ

ฐานการผลิตความพอเพียง เป็นถึงการผลิตที่เพียงพอเอง สร้างความเข้มแข็งของ ตนเอง ให้สามารถดำรงชีพอยู่ได้ในพื้นที่ของตนเอง กล่าวคือ "พ่ออยู่พอกิน" ไม่ต้องหาก ซึ่งใน ขั้นตอนนี้เป็นเรื่องของการจัดการพื้นที่การเกษตรออกเป็น 4 ส่วน สัดส่วนการใช้พื้นที่ที่ทำ การเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ เพื่อให้ดูแลง่ายต่อการจัดจำในพื้นที่ 15 ไร่ ดังนี้ 30:30:30:10 (พื้นที่ที่ทำนา 三分之一 พื้นที่ปลูกพืชแบบผสมผสาน และที่อยู่อาศัย) 1) 三分之一 3 ไร่ ลึก 4 เมตร (ประมาณ 30% ของพื้นที่) 2) นาข้าว 5 ไร่ (ประมาณ 30% ของพื้นที่) 3) พื้นที่ปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น พืชไร่ พืชผัก 5 ไร่ (ประมาณ 30% ของพื้นที่) 4) ที่อยู่อาศัย และอื่นๆ 2 ไร่ (ประมาณ 30% ของ พื้นที่)<sup>35</sup>

ข้าว พื้นที่ส่วนที่หนึ่ง คือพื้นที่ที่ทำนาในการปลูกข้าวเพื่อบริโภค ข้าวเป็นพืชที่มี ความสำคัญทางด้านเศรษฐกิจระดับประเทศและระดับครอบครัว ในระดับประเทศถือได้ว่า สามารถนำเงินตราสู่ประเทศไทยมากมายในแต่ละปี หรือกล่าวอีกนัยหนึ่งว่า ข้าวเป็นวัฒนธรรม และวิชีวิตร่องคุกไทยในเมืองงานบุญงานประเพณีต่าง ๆ และข้าวเป็นพืชที่ปลูกไว้สำหรับคน ไทยทั้งประเทศเพื่อบริโภค ในระดับครอบครัว ปลูกไว้บริโภคและหากราคาผลผลิตเหลือจึง จำหน่ายเป็นรายได้ ข้าวยังแสดงถึงฐานะความเป็นอยู่ของเกษตรกรและทรัพย์สินในแต่ละ ครอบครัว ข้าวเป็นสินค้าที่เกษตรกรสามารถเก็บไว้ได้นาน ขึ้นอยู่กับความต้องการว่าต้องการ บริโภคเมื่อไร ต้องการเปลี่ยนจากผลผลิต (ข้าวเปลือก) เป็นเงินตราไว้สำหรับใช้จ่ายในครัวเรือน เมื่อไรก็ได้ ซึ่งจะต่างจากสินค้าเกษตรอื่นๆ โดยทั่วไป คนไทยบริโภคข้าวเฉลี่ยคนละ 200 กิโลกรัม ข้าวเปลือกต่อปี เกษตรกรมีครอบครัวละ 3-4 คน ดังนั้นควรปลูกข้าว 5 ไร่ ผลผลิตประมาณ 30 ถัง ซึ่งเพียงพอต่อการบริโภคตลอดปี

三分之一 พื้นที่ส่วนที่สอง คือ 三分之一ในไร่นา มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเกษตรกรรม เป็นหลัก ดังนั้นหากเกษตรกรมี三分之一ที่เป็นเมืองมีชุมชนก็ต้นน้ำในที่ต่ำ ช่วงปีogg กันน้ำให้ หลากหลายทั่วไป ของเกษตรกร ตลอดจนช่วงนี้ให้น้ำไหลลงทางล่างสู่แม่น้ำลำคลอง สามารถนำน้ำ ออกจาก三分之一ในที่ต่ำ ให้กับเกษตรกรที่ต้องการน้ำ สำหรับที่ต่ำ ทากน้ำในที่ต่ำ เหลือสามารถนำน้ำมาใช้ในการเพาะปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ การที่เกษตรกรมี三分之一ในไร่นา ยังแสดง ถึงการมีหลักประกันความเสี่ยงในการผลิตทางการเกษตร ถ้าเกิดภัยแล้งแล้วน้ำขึ้น ในการ เพาะปลูกจากน้ำ 三分之一ยังเป็นทรัพยากรในการสนับสนุนการเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ในไร่นา ให้ ความชุ่มชื้น และสร้างระบบนิเวศเกษตรที่เหมาะสมในบริเวณที่อยู่บน三分之一 การคำนวณว่าต้อง

<sup>35</sup> วิทยา อธิป้อนนนท์, ก. ไร่นาส่วนผสมตามแนวทฤษฎีใหม่ : ในงานส่งเสริม การเกษตร, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์กรมส่งเสริมการเกษตร, 2542), หน้า 1-13 .

มีน้ำ 1,000 ลูกบาศก์เมตรต่อการเพาะปลูก 1 ไร่ โดยประมาณ และบนสร่าน้ำอาจสร้างได้ไม่ถึง หมู่ไว้ด้วย เพราะจะน้ำที่น้ำที่ 10 ไร่ ต้องใช้น้ำอย่างน้อย 10,000 ลูกบาศก์เมตร

ปูอุกพืชแบบผสมผสาน พื้นที่ส่วนที่สาม ไว้เพาะปลูกพืชแบบผสมผสานทั้งไม้ผล ไม้ยืนต้น พืชไร่ พืชผัก พืชสมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ เป็นแหล่งอาหาร ไม่ใช้สอยและเพื่อรายได้ การปลูกพืชหลายอย่าง จะดึงดูดความสนใจความสนใจคุณภาพธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนช่วงระยะเวลาความเสี่ยงจากความแปรปรวน ของระบบคลาดและภัยทางธรรมชาติ การปลูกพืชแบบผสมผสานยังสามารถช่วยกันและกัน ลดการพึ่งพาปัจจัยการผลิตภายนอกไว้ใน และตัดวงจรศัตรูพืชบางชนิด ให้ออกตัว ตัวอย่างของพืชที่ควรปลูก ได้แก่ พืชสวน (ไม้ผล) : เช่น มะม่วง มะพร้าว มะขาม บุบัด ละมุด ส้มมะม่วง กล้วย น้อยหน่า มะละกอ และกระท้อน เป็นต้น พืชสวน (ผักไม้ยืนต้น) : เช่น แคบ้าน มะรุน สะเดา เหลียง เนียง ชะอม ผักหวาน ฯลฯ ปีนังกี้ และกระถิน เป็นต้น พืชสวน (พืชผัก) : เช่น พริก กระเพรา โหระพา ตะไคร้ ขิง ฯลฯ แมงลักกระแทก มันเทศ เพื่อออกตัวฝักขาว ตัวหู และมะเขือ เป็นต้น พืชสวน (ไม้ดอก) : เช่น มะลิ ดาวเรือง บานไม้รุ้ว โรย ฤทธิ์ ลักษณะ รักและซ่อนกลิ่น เป็นต้น เท็ด : เช่น เทียนนาฟ้า เท็คฟาง เท็คเมี้ยด เป็นต้น สมุนไพร และเครื่องเทศ : เช่น หนาก พุก พริกไทย บุก บัวบกมะเกลือ ชุมเห็ด หญ้าแห่ง กะเพรา กระแทก กระถิน แมงลัก และตะไคร้ เป็นต้น ไม้ยืนต้น (ใช้สอยและเชื้อเพลิง) : เช่น ไผ่ มะพร้าว ดาล มะขามเทศ สะแกทองหลาง จำบูรี กระถิน บุคคลิปคัตส สะเดา ปีนังกี้ ประดู่ ชิงชั่ง และยางนา เป็นต้น พืชไร่ : เช่น ข้าวโพด ตัวเหลือง ตัวลิสง อ้อย มันสำปะหลัง ละหุ่ง เป็นต้น พืชไร่บางชนิดอาจเก็บเกี่ยวเมื่อผลผลิตยังสอดอยู่ จึงนำไปใช้ พืชบำรุงดิน และพืชกลุ่มดิน : เช่น ทองหลาง ปีนังกี้ กระถิน ตัวเปีย ตัว แดง ตัว พร้า ตัวมะแซ ตัวลิสง ตัวเหลือง ตัวหุ่น โสน ตัวขามาด้า เป็นพืชที่ควรปลูก เช่น ไม้ผลไม้ซันดันขยะที่ขังเล็กอยู่ ปูอุกหมูเวียนกับข้าว หรือปูอุกตามหัวไว้ปลาญนา พืชเหล่านี้บางชนิดใช้กินใบและดอกได้ด้วย

ที่อยู่อาศัย พื้นที่ส่วนที่สี่ เป็นที่อยู่อาศัยหรือบ้านไว้คุ้มครองสวนไว้ รวมริเวณบ้าน ทำให้เกิดประโยชน์สูงสุด เช่น มีไม้ผลลั่งบ้านไว้บริโภคปลูกผักสวนครัว พืชสมุนไพร นำเศษวัสดุเหลือใช้มาทำปุ๋ยหมัก เพาะเห็คฟาง การเลี้ยงสัตว์เพื่อสร้างคุณค่าอาหารและโภชนาการ ตลอดจนเตรียมรายได้ นอกจากนี้บุคลสัตว์ยังเป็นปุ๋ยคง สำหรับพืชในลักษณะเกษตรผสมผสาน มีการหมูนิเวียนทรัพยากรในไว้ในให้มีประสิทธิภาพ ดังนี้ วารจัดการพื้นที่ส่วนที่สี่ให้มีที่อยู่อาศัยนั้นยังคงดี การสร้างจิตสำนึก และนิสัยให้มีความผูกพันกับอาชีพการเกษตรของคนเอง เพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตอยู่ได้โดยไม่มีจิตปีศาจที่อยู่ในวัตถุนิยม ดังเช่นสังคมเมือง สามารถใช้ประโยชน์จากบริเวณบ้านและที่อยู่อาศัย มีความสามารถในการทำการเกษตร คุ้มครองสวนไว้ ของตนเอง มีสิ่งอำนวยความสะดวกในกระบวนการดำเนินชีวิตที่ฐานอย่างเพียงพอ ได้อาหารจากพืช สัตว์

และประนง มีหารกษาโรคจากพืชธรรมชาติและพืชสมุนไพร มีผลไม้ไว้ปรุง และมีไม้ใช้สอยในครอบครัว

“เศรษฐกิจพอเพียง และแนวทางปฏิบัติของทฤษฎีใหม่ เป็นแนวทางในการพัฒนาที่นำไปสู่ความสามารถในการพึ่งตนเอง ในระดับต่าง ๆ อย่างเป็นขั้นตอน โดยลดความเสี่ยงเกี่ยวกับ ความผันแปรของธรรมชาติ หรือการเปลี่ยนแปลงจากปัจจัยต่าง ๆ โดยอาศัยความพอประมาณ และความมีเหตุผล การสร้างภูมิคุ้มกันที่ดี มีความรู้ ความเพียร และความอดทน ศรี และปัญญา การช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และความสามัคคี”<sup>36</sup>

เศรษฐกิจพอเพียงความหมายกว่าทฤษฎีใหม่โดยที่เศรษฐกิจพอเพียง เป็นกรอบ แนวคิดที่ชี้บอกหลักการ และแนวทางปฏิบัติของทฤษฎีใหม่ ในขณะที่ แนวพระราชดำริเกี่ยวกับ ทฤษฎีใหม่ หรือเกษตรทฤษฎีใหม่ ซึ่งเป็นแนวทางการพัฒนาการเกษตรอย่างเป็นขั้นตอนนั้น เป็น ตัวอย่างการใช้หลักเศรษฐกิจพอเพียงในทางปฏิบัติ ที่เป็นรูปธรรม เนพะในพื้นที่ที่เหมาะสม

ทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริ อาจเรียบเทียบกับหลักเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งมีอยู่ 2 แบบ กือ แบบพื้นฐาน กับ แบบก้าวหน้า ได้ดังนี้<sup>37</sup>

ความพอเพียงในระดับบุคคล และครอบครัว โดยเฉพาะเกษตรกรเป็นเศรษฐกิจ พอเพียงแบบพื้นฐาน เทียบได้กับทฤษฎีใหม่ขั้นที่ 1 ที่มุ่งแก้ปัญหาของเกษตรกรที่อยู่ห่างไกลแหล่ง น้ำ ต้องพึ่งน้ำฝน และประสบความเสี่ยงจากการที่น้ำไม่พอเพียง แม้กระทั่งสำหรับการปลูกข้าว เพื่อบริโภค และมีข้อสมมติว่า มีที่ดินพอเพียงในการขุดบ่อเพื่อแก้ปัญหาในเรื่องดังกล่าว จากการ แก้ปัญหาความเสี่ยงเรื่องน้ำ จะทำให้เกษตรกรสามารถมีข้าวเพื่อการบริโภคยังชีพในระดับหนึ่ง และใช้ที่ดินส่วนอื่น ๆ สนองความต้องการพื้นฐานของครอบครัว รวมทั้งขายในส่วนที่เหลือเพื่อนำ รายได้ที่จะนำไปค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ไม่สามารถผลิตเองได้ ทั้งหมดนี้เป็นการสร้างภูมิคุ้มกันในตัว ให้เกิดขึ้นในระดับครอบครัว

อย่างไรก็ตาม แม้กระทั่ง ในทฤษฎีใหม่ขั้นที่ 1 ก็จำเป็นที่เกษตรกรจะต้องได้รับความ ช่วยเหลือจากชุมชนราชการ มูลนิธิ และภาคเอกชน ตามความเหมาะสม

ความพอเพียงในระดับชุมชน และระดับองค์กรเป็นเศรษฐกิจพอเพียงแบบก้าวหน้า ซึ่ง ครอบคลุมทฤษฎีใหม่ขั้นที่ 2 เป็นร่องของ การสนับสนุนให้เกษตรกรรวมพลังกันในรูปกลุ่มหรือ สหกรณ์ หรือการที่ธุรกิจต่าง ๆ รวมตัวกันในลักษณะเครือข่ายวิสาหกิจ

กล่าวคือ เมื่อสามารถในแต่ละครอบครัว หรือองค์กรต่าง ๆ มีความพอเพียงขั้นพื้นฐาน เป็นเบื้องต้นแล้วก็จะรวมกลุ่มกันเพื่อร่วมมือกันสร้างปรับใช้หน้าให้แก่กลุ่ม และส่วนรวมบน พื้นฐานของการไม่เมียดเบียนกัน การแบ่งปันช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ตามกำลังและความสามารถ

<sup>36</sup> เรื่องเดียวกัน, หน้า 1-13

<sup>37</sup> เรื่องเดียวกัน.

ของคน ซึ่งจะสามารถทำให้ ชุมชนโดยรวม หรือเครือข่ายวิสาหกิจนั้น ๆ เกิดความพอดีเพียงในวิถี ปฏิบัติอย่างแท้จริง

ความพอดีเพียงในระดับประเทศเป็นเหตุการณ์ที่พอดีเพียงแบบก้าวหน้า ซึ่งครอบคลุม ทฤษฎีใหม่

**ข้อที่ 3 ซึ่งส่งเสริมให้ชุมชน หรือเครือข่ายวิสาหกิจ สร้างความร่วมมือกันองค์กรอื่น ๆ ในประเทศ เช่น บริษัทขนาดใหญ่ ธนาคาร สถาบันวิจัย เป็นต้น**

การสร้างเครือข่ายความร่วมมือในลักษณะเช่นนี้ จะเป็นประโยชน์ในการสืบทอดภูมิปัญญา และเปลี่ยนความรู้ เทคโนโลยี และบทเรียนจากการพัฒนา หรือ ร่วมมือกันพัฒนา ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงทำให้ประเทศไทยเป็นสังคมใหม่อยู่อันประกอบด้วยชุมชน องค์กร และธุรกิจต่าง ๆ ที่ดำเนินธุรกิจอย่างพอเพียงกลยุทธ์เป็นเครือข่ายชุมชนพอเพียงที่เชื่อมโยงกันด้วยหลักไม่เมียดเบี้ยน แบ่งปัน และช่วยเหลือซึ่งกันและกันได้ในที่สุด

ความสัมพันธ์ของทฤษฎีใหม่ขึ้นตอนที่หนึ่ง คือเน้นการผลิตที่ พึ่งพาตนเอง โดยทำ กิจกรรมหลากหลาย เช่น ข้าว ข้าวโพด ไม้ผลไม้ปืนต้น พืชไร่ พืชผัก มีแหล่งน้ำในไร่นา มีที่อยู่อาศัย มีผลผลิตและอาหารพืช การบริโภค มีการใช้แรงงาน ในครอบครัวสมัยใหม่ และมีงานทำ ในพื้นที่ตลอดปี มีรายได้จากการเกษตรอย่างต่อเนื่อง ลดการพึ่งพาปัจจัยภายนอก โดยมี การอนุรักษ์และการใช้ทรัพยากรในไวน้ำอย่างเดียวที่ เพื่อลดความเสี่ยง จากภัยธรรมชาติ และความแปรปรวนของราคาผลผลิต ลดรายจ่ายในการอุดหนุน ลดการใช้สารเคมี ทำให้คุณภาพของดิน และระบบนิเวศเกษตรของไวน้ำและชุมชนดีขึ้น สามารถมีเวลาอยู่กับครอบครัวมากขึ้น ครอบครัวมี ความสุข และมีคุณภาพชีวิตที่ดี เป็นครอบครัวที่เข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้

รวมพลังเพื่อช่วยเหลือซึ่งกันและกัน เกษตรกรรมก่อตั้งเพื่อช่วยเหลือซึ่งกันและกัน โดยสร้างความพอดีเพียงในขั้นที่หนึ่ง ทำให้เกิดความเข้มแข็งในแต่ละคนแต่ละครอบครัว จนเกิด ก่อตั้งกิจกรรมที่เข้มแข็งและเกิดพลัง ในขั้นที่สอง การรวมก่อตั้ง จึงร่วมกันช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ไม่ใช่จากความช่วยเหลือฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเพียงฝ่ายเดียว การรวมก่อตั้งให้เกิดพลังในการดำเนินธุรกิจ และดำเนินกิจกรรมการเกษตร โดยการร่วมแรงร่วมมือในการผลิต จัดระบบการผลิต การตลาด ร่วมคิดร่วมวางแผน และระดมทรัพยากรในการผลิตร่วมกัน สร้างสวัสดิการความเป็นอยู่ ด้าน การศึกษาและอนามัย ร่วมกันในชุมชนและก่อตั้งเป็นอันดับแรก ทำให้เกิดผลประโยชน์ร่วมกัน ก่อตั้งมีความเข้มแข็งช่วยเหลือคนเองได้ เกิดความสามัคคีป้องคงกัน สามารถร่วมดำเนินธุรกิจ ด้วยกันโดยการร่วมกันซื้อขาย ซึ่งจะช่วยในการลดค่าขนส่ง ทำให้เกิดการเรียนรู้แลกเปลี่ยน ซื้อขาย ปัจจัยการผลิตและผลผลิต นอกจากนี้แล้ว การรวมก่อตั้งและเปรรูปแบบสหกรณ์ ทำให้มีผลผลิต ในปริมาณที่มากพอ สามารถเพิ่มอัตราในการต่อรองราคาในการจำหน่ายพื้นที่ผลิตภัณฑ์ การเกษตร

ร่วมค้าขายสร้างเครือข่ายเศรษฐกิจชุมชน ในขั้นตอนที่สอง เมื่อองค์กรหรือกลุ่มหรือสหกรณ์ เกิดความเข้มแข็ง สามารถซื้อขายเหลือกันเองได้แล้ว ซึ่งร่วมกับคนภายนอกค้าขาย ร่วมประสานประโภชน์ร่วมกัน โดยร่วมมือกันแหล่งเงินทุน (ธนาคาร) และกันแหล่งพลังงาน ในขั้นตอนที่สาม โดยมีหลักฐานการผลิตเดิน ระบบและรูปแบบการรวมกลุ่มการรวมกลุ่มช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และประสานผลประโภชน์ร่วมกัน การจัดตั้งและบริหาร โรงศีริ ร้านค้าสหกรณ์ ในลักษณะบริษัทร่วมทุน ช่วยกันลงทุนในรูปแบบทรัพย์การผลิต ทรัพยากรมนุษย์ (ตัวบุคคลช่วยกันทำงาน) เงินทุน และ อุปกรณ์การผลิตการค้าอุปกรณ์ ในการร่วมมือร่วมใจกับบุคคลภายนอก ในการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้เกิดหน่วยเศรษฐกิจชุมชน และเศรษฐกิจท้องถิ่น จะต้องยึดพื้นฐานผลประโยชน์ร่วมกัน แบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบตามความถนัด เช่น หน่วยการผลิต หน่วยขายส่ง หน่วยการจัดการ หน่วยคิดต่อหาตลาด หน่วยการจำหน่าย หน่วยการลงทุน เป็นต้น แต่ทุกหน่วยจะต้องทำงานเหมือนเครือข่ายเดียวกัน ทำงานเป็นทีมประสานงานร่วมกัน ทำให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการบริหารการจัดการ การดำเนินธุรกิจ เกิดกระบวนการเรียนรู้ซึ่งกันและกัน ทำให้ทราบความต้องการทั้งหมด ปริมาณ คุณภาพ และราคาสินค้า นิสัยการบริโภคและอุปโภคของลูกค้า สิ่งสำคัญ จะต้องมีกลไก กฎระเบียบที่บังคับร่วมกัน การจัดสรรเป็นส่วนผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นต้องยึดธรรมและมีคุณธรรม จากแนวทางราชดำเนิน ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ซึ่งพระราชทานไว้แก่พสกนิกรชาวไทย เกี่ยวกับทฤษฎีใหม่เพื่อการเกษตร โดยการแบ่งพื้นที่ทำการเกษตรออกเป็น 4 ส่วน กือ 三分之一 พื้นที่ที่ทำนา พื้นที่ทำไร่ ทำสวนและ พื้นที่ที่อยู่อาศัย ในอัตราส่วน 30:30:30:10 และสามารถนำไปประยุกต์ ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เศรษฐกิจ และสังคมเกษตรกร โดยพิจารณาถึงความหลากหลายของกิจกรรมการเกษตร มีระบบ และสังคมที่เกี่ยวข้องในแต่ละสภาพพื้นที่ ดังนี้<sup>38</sup>

1. กิจกรรมด้านแหล่งน้ำ น้ำมีความสำคัญ ในระบบการผลิตของเกษตรกร เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่บังคับอาศัยน้ำฝน และบางพื้นที่จึงแม่น้ำเป็นที่รบและที่อุ่น สามารถเก็บกักน้ำได้เพียงไม่กี่เดือน ในฤดูแล้งน้ำจึงมี ความสำคัญยิ่งขึ้นด้วยด้วยต่อระบบการผลิตการเกษตร ในทุกพื้นที่ ไม่ว่าจะเป็นพื้นที่บ้านนาใหญ่บ้านนาคอกกลาง หรือบ้านนาเล็ก ดังนั้น 三分之一เพื่อการเกษตรตามทฤษฎีใหม่ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ จึงเป็นแนวทางราชดำเนินที่เหมาะสมที่สุดในสังคมเกษตรกรไทย อย่างไรก็ตาม 三分之一ในที่นี้ ขั้นหมายถึงแหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการเกษตรและอุปโภคบริโภคในครอบครัวเกษตรกร นอกราชการนี้แหล่งน้ำยังสามารถเลี้ยงปลาและสัตว์น้ำอีกด้วย เพื่อการบริโภคและจำหน่าย ตลอดจนนำน้ำจากแหล่งค้างคั่งล่า와 มาใช้ในการเพาะปลูกพืชผลในเรือกสวนไร่นาและกิจกรรมการผลิตอีกด้วย เช่นการเพาะเห็ด การเลี้ยงสัตว์ และพืชผักสวนครัว ไม้ดอกไม้ประดับ เป็นต้น ในสภาพพื้นที่ที่มีภูมิประเทศธรรมชาติหรือแหล่งน้ำจำกัดอยู่ในส่วนไม่ผลและพืชผัก เกษตรกร

<sup>38</sup> เรื่องเดียวกัน, หน้า 1-13

สามารถนำน้ำมามิใช้ในระบบการผลิตไม่ได้ อนึ่ง ในสูตรแล้งน้ำในบริเวณสารน้ำ ร่องสวน และถุงคลองธรรมชาติอาจจะแห้งหรือมีน้ำไม่เพียงพอต่อการเพาะปลูกเสียงสัตว์ และใช้บริโภคและอุปโภคในครอบครัว เกษตรกร ควรมีการเดินนำ้าจากแหล่งน้ำขนาดใหญ่เหมือน ฝ่ายท่อน้ำ หัวขอกลอง มี ตามธรรมชาติ เป็นต้น

2. กิจกรรมด้านอาหาร ซึ่งเป็นกิจกรรมการที่มนุษย์ใช้บริโภคในครอบครัว ตลอดจน เป็นอาหารสัตว์เพื่อให้สัตว์เจริญเติบโต สามารถนำมานึ่งอาหารของมนุษย์ได้ เช่น ข้าว พืชไร่ (ข้าวโพด ข้าวฟ่าง ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ถั่วลิสง ทานตะวัน ฯ ละหุ่ง) พืชผักสวนครัว (แตงกวา ถั่วฝักขาว พริกชี้ฟ้า) พืชสมุนไพร (กระเพรา โภระพา สะระแหน่) ไม้ผล ไม้เบี้ยนดัน บางชนิด (มะพร้าว กล้วย มะละกอ ไฝ่คง) สัตว์น้ำ (กบ ปู ปลา ถุง หอย) การเลี้ยงสัตว์ปีก (เป็ด ไก่ นก) และ สัตว์ใหญ่ (สุกร โค กระนือ) เป็นต้น

3. กิจกรรมที่ทำรายได้ (ด้านเศรษฐกิจ) โดยพยาบาลเน้นด้านการเพิ่มรายได้เป็นหลัก และก่อให้เกิดรายได้ต่อเนื่อง รายวัน รายสัปดาห์ รายเดือน และรายปี รายได้รายวัน ได้แก่ กิจกรรม พืชผัก (ผักบุ้ง ผักกระเฉด ตะไคร้ ขิง ฯ กระเพรา เป็นต้น) กิจกรรมด้านสัตว์ สัตว์ปีกให้ผล ผลิต ไก่ (ไก่ เป็ด นกกระสา) และการเลี้ยงโคนม รายได้รายสัปดาห์ ได้แก่ ไม้ดอกไม้ประดับ พืชผักบาง ชนิด เช่น ชะอม กระถิน และผักกินใบ รายได้รายเดือน หรือตามฤดูกาลการผลิต 2-4 เดือน ได้แก่ การ ทำนา การทำพืชไร่ การปลูกพืชผัก การเลี้ยงสัตว์ (การเลี้ยงสัตว์ปีก เพื่อผลิตเนื้อ การเลี้ยงสุกร แม่ พันธุ์ผลิตลูก การเลี้ยงโคนม และสุกรbruun และการเลี้ยงสัตว์น้ำ (ปลา กบ เป็นต้น) รายได้รายปี ส่วน ใหญ่เป็นกิจกรรมไม้ผลไม้เบี้ยนดัน พืชไร่ อาชุดขาว เช่น มันสำปะหลัง สับปะรด อ้อด การเลี้ยงสัตว์ ใหญ่ เช่น โคเนื้อ โคขุน สุกร เป็นต้น นอกจากนี้แล้ว ในระยะเวลาสามารถสร้างความสนุกทาง ธรรมชาติทำให้เกิดระบบนิเวศเกษตรชุมชนที่ดีขึ้น เนื่องจากกระบวนการผลิตที่มีไม้ผลไม้เบี้ยนดัน ตลอดจนมีพืชแซมและพืชลุ่มดิน จะช่วยสร้างสภาพระบบนิเวศเกษตรด้านบรรเทากาด และ ป้องกันการสูญเสียความอุดมสมบูรณ์ของดิน ซึ่งในระบบการผลิตดังกล่าวจะมีความหลากหลาย ของพืชเบี้ยนดันและพืชลุ่มดิน

4. กิจกรรมพื้นที่บริเวณบ้าน ซึ่งกิจกรรมเหล่านี้ มีทั้งการปลูกพืชผักสวนครัว พืช สมุนไพร ไม้ดอกไม้ประดับ ไม้ผลไม้เบี้ยนดัน ไม้ไผ่สอ ตลอดจนการเลี้ยงสัตว์และการเพาะเห็ด กิจกรรมต่าง ๆ ภายในบริเวณบ้าน จะช่วยประหยัดรายจ่าย และเหลือขายเป็นรายได้ เสริมสร้างการ ใช้ที่ดินและแรงงานครอบครัวให้เกิดประโยชน์ และมีประสิทธิภาพ ซึ่งจะส่งผลให้เกษตรกรมี คุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

### 2.2.5 หลักการประยุกต์ทฤษฎีใหม่สำหรับเศรษฐกิจพอเพียง

เศรษฐกิจพอเพียงเศรษฐกิจทั้งหมดองโดยนำความรู้ด้วยความต่างๆ มาประยุกต์ปรับใช้เพื่อให้เกิดความสมดุลกับที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน ทำให้เกิดความพอดีต่อการดำรงตนพึงตนองได้ที่เป็นการประยุกต์ตามหลักการดังนี้

1. ขนาดพื้นที่ทำการเกษตรประมาณ 10-15 ไร่
2. ทฤษฎีใหม่ขึ้นที่หนึ่ง หรือขึ้นแรก ทำการผลิตกิจกรรมการเกษตร พืช สัตว์ และประมงในไร่นา ให้สามารถเลี้ยงดูเองได้ อย่าง "พออยู่ พอกิน" หรือสามารถพึงตนเองได้
3. มีข้าวพืชเพียงในการบริโภคในครัวเรือน
4. ปัจจัยสำคัญ คือ การจัดการ ที่ดิน แหล่งน้ำ พันธุพืช พันธุสัตว์ แรงงาน และ การลงทุนในไร่นา
5. กิจกรรมการเกษตรหลายชนิดเพื่อลดความเสี่ยงและมีรายได้ต่อเนื่อง
6. ควรมีแหล่งน้ำตามธรรมชาติ หรือการชลประทานมาเติมสร้างน้ำในไร่นา ในกรณีที่ขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง
7. ในขั้นที่หนึ่งการแบ่งสัดส่วนของพื้นที่ในอัตราส่วน 30:30:30:10 เป็นการจัดการพื้นที่ ตามทฤษฎีใหม่ สามารถประยุกต์เปลี่ยนแปลงสัดส่วนตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ได้
8. ในขั้นที่สอง เกษตรกรรมกลุ่มนุյงเพื่อช่วยเหลือซึ่งกันและกัน โดยแต่ละครอบครัวต้องมีความพอเพียง "พออยู่ พอกิน" และเข้มแข็งก่อนของความช่วยเหลือจากรัฐและเอกชน
9. ในขั้นที่สาม เมื่อชุมชนหรือกลุ่มนุյงเข้มแข็งจริงร่วมกับกนภายนอกค้าขายและสร้างเครือข่ายเศรษฐกิจ
10. สร้างประโยชน์ร่วมกัน โดยร่วมพัฒนาการผลิต การจัดการ และการค้าขาย
11. ด้วยหลักของทฤษฎีใหม่จะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน<sup>39</sup>

แนวทางการประยุกต์ทฤษฎีใหม่สำหรับเศรษฐกิจพอเพียง ประกอบด้วย :

- 1) ความรู้และความเข้าใจ ภูมิปัญญาและประสบการณ์ ทำให้เกิดความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงานโดยเฉพาะการปรับใช้ทฤษฎีเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงในชีวิตประจำวัน เพื่อให้เกิดหนทางในการแก้ไขปัญหาให้มากขึ้น เพราะปัญหา/ความรู้/ความเข้าใจ/ เป็นวิวัฒนาการที่ตลอดกาล ก้าวเดินไปด้วยกัน ถ้าเกิดคนปัญหาเกิดก็จะสติปัญญา<sup>40</sup> คือหลักการที่ทำให้เราจะต้องนำความรู้ความเข้าใจมาทดลองปฏิบัติคังน์"

<sup>39</sup> วิทยา อธิป่อนนนต์, ไร่นาสวนผสมตามแนวทางทฤษฎีใหม่, : ในงานส่งเสริมการเกษตร, จังหวัด, หน้า 1-13 .

<sup>40</sup> เรื่องเดียวกัน, หน้า 1-13.

1. ทฤษฎีใหม่ ไม่ใช่วิธีการหรือเทคนิคเดียวเท่านั้นในการที่จะแก้ไขปัญหาของ เกณฑ์กร ให้ทุกกรณีที่น่า
  2. ทฤษฎีใหม่เป็นทางเลือกทางหนึ่งที่มุ่งหวังแก้ไขปัญหา ให้สามารถอยู่ได้ในระดับ พอพีช (พอยต์ พอกิน)
  3. ทฤษฎีใหม่เป็นการจัดการหรือวิธีการจัดการทรัพยากร หรือการจัดการพื้นที่ที่ กีบกับคนและน้ำ การปลูกพืชและพันธุ์ไม้ ให้สามารถดำรงชีพ และประกอบอาชีพการเกษตร อายุ่งเหมาสม อยู่ได้ในพื้นที่ของตนเอง อายุ่งพออยู่พอกินในเมืองดัน
  4. ทฤษฎีใหม่ในขั้นที่หนึ่ง เป็นระบบการทำฟาร์ม ที่มีระบบย่อยยับในระบบใหญ่ ได้แก่ ระบบการทำนา ระบบการปลูกพืช (ผสมผสาน) ระบบการจัดการน้ำ และระบบครัวเรือน เกษตรกร
  5. ทฤษฎีใหม่ในขั้นที่หนึ่ง เป็นการจัดการพื้นที่ในสัดส่วน 30:30:30:10 ตามทฤษฎี แต่ ในทางปฏิบัติมิใช่สูตรตายตัว สามารถปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสมของแหล่งพื้นที่
  6. ทฤษฎีใหม่ มุ่งพัฒนาความรู้ ความสามารถ และทักษะการบริหาร การจัดการ และ การใช้น้ำให้มีประสิทธิภาพ
  7. ทฤษฎีใหม่สร้างความเข้มแข็งจากการพึ่งพาตนเอง
  8. ทฤษฎีใหม่ต้องอาศัยความยั่นยืนเพิ่ม ความอดทน การประหนึด
  9. ทฤษฎีใหม่สอนให้คนรู้รักความสามัคคีรวมกลุ่มช่วยเหลือซึ่งกันและ กัน
  10. ทฤษฎีใหม่สอนให้คนรู้จักการทำงานร่วมกันกับผู้อื่น ทั้งใกล้ชิดและห่างไกล โดย อาศัยความยุติธรรมและคุณธรรม
- 2) ความพร้อมและการจัดการ
1. สภาพพื้นที่ เช่น ที่ดินและแหล่งน้ำในไร่นา เป็นดัน บางสภาพพื้นที่ทำได้ คิน เหมาสม ดินสามารถปลูกพืชได้ และเก็บกักน้ำได้
  2. เทคโนโลยีการผลิต การจัดการ และการตลาด
  3. เงินลงทุน และเงินทุนหมุนเวียนเล็กน้อยหากมีความเพิ่ม
  4. ในการปรับเปลี่ยนวิธีการผลิต และวิธีชีวิตร่วมเป็นอยู่ของเกษตรกร เช่น เทศปลูก พืชอย่างเดียว กลับมาปลูกหลากหลาย พืช ทำงานในไร่นาบ้างถูกาก กลับต้องทำคลองปีอ่ายนี ความสูง และมีความอบอุ่นกับครอบครัว
  5. มีทักษะความยั่นยืนเพิ่ม อดทน ทดลอง ศึกษา เรียนรู้จริง จากการปฏิบัติ และรอ ทดสอบความสำเร็จ
- 3) ความร่วมมือและความสามัคคี
1. ร่วมมือกับภาคราชการ เอกชน และประชาชน

2. ความร่วมมือของคนในกลุ่ม ชุมชน และห้องอิน
3. ความสามัคคีร่วมกัน เอื้ออาทรต่อ กัน
4. ระดมทุน ทรัพยากรการผลิต กัน และอื่นๆ ในการดำเนินงาน
- 4) การนำทฤษฎีใหม่มาใช้ในไวร์นา

ทำให้เกษตรกร มีน้ำมีท่า มีกิน มีใช้และครอบครัวอยู่สุขสนาย มีน้ำมีท่า มีแหล่งน้ำในไวร์นา เช่น น้ำในร่องสวนไม้ผล และพืชผัก บ่อเลี้ยงปลา ม่อนนา สร่าน้ำ เพื่อมีไว้ใช้ในการเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ในฤดูแล้ง มีกิน มีกิจกรรมพืชอาหาร โดยเฉพาะ การทำงานการมีข้าวไว้บริโภคตลอดทั้งปีในครอบครัว หากเหลือจึงจำนำข้าว ทั้งนี้ ยังสามารถปลูกพืชที่เป็นอาหารแพร่หลาย ในกิจกรรมการเกษตรอื่น โดยการปลูกพืชหมุนเวียน การปลูกพืชแซนในสวนไม้ผล ในพื้นที่ในไวร์นา เช่น พืชกระถางอ้วน ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ฯ ข้าวโพด ข้าวฟ่าง ตลอดจนพืชผัก และการเลี้ยงสัตว์ บก สัตว์น้ำ มีใช้ มีความมั่นคงทางด้านเศรษฐกิจรายได้ และลดศัตรุทุนการผลิต โดยการส่งเสริม การปลูกไม้ผล ไม้มีชื่นต้น การปลูกพืชแซนในสวนไม้ผลและไม้มีชื่นต้น ได้แก่ กิจกรรมพืชไร่ พืชผัก และไม้ดอกไม้ประดับ นอกรากนี้แล้ว ยังสามารถปลูกไม้ผลไม้มีชื่นต้นเป็นไม้ใช้สอย และใช้ประโยชน์อย่างอื่น ๆ อีกมากมาย เช่น เป็นแนวรั้วและขอบเขตเป็นพืชบังลม เป็นพืชที่สร้างความชุ่มชื้นให้กับระบบการผลิตการเกษตร ทำให้ระบบนิเวศเกษตรดีขึ้น ครอบครัว อยู่สุขสนาย เกษตรกรมีบ้านเรือน โดยอยู่อาศัยในพื้นทำการเกษตรทำให้สามารถลดเรื่องกวนไวร์นา และกิจกรรมการเกษตรได้ดีขึ้น นอกรากนี้ยังสามารถ ทำกิจกรรมการเกษตรรอบๆ บริเวณที่อยู่อาศัย เพื่อใช้ในการบริโภค และใช้สอยอื่นๆ เช่น ปลูกไม้ผลสวนหลังบ้าน พืชผักสวนครัว ไม้ดอกไม้ประดับ พืชสมุนไพร และใช้วัสดุที่มีอยู่ในไวร์นา และห้องลิ้นให้เกิดประโยชน์ เช่น การเพาะเห็ด การทำปุ๋ยหมักและการเลี้ยงสัตว์ ทำให้ลดรายจ่ายด้านอาหารและชา นอกรากนี้ ยังมีรายได้เสริมจากการขายผลผลิตที่เหลือจากการบริโภค

#### 5) เศรษฐกิจพอเพียงในฐานะที่เป็นส่วนสำคัญของการครองราช

วงการรวมเรื่องเศรษฐกิจพอเพียงที่สร้างความดีดันตัวต่อทุกวิภาคี กระแสพระราช คำรับเสื่อมในวาระหมาดงคลสมัยเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเจริญพระชนมพรรษาครบ 70 พรรษา วันที่ 4 ธันวาคม 2540 มีให้ความเกี่ยวข้องการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงดังนี้ “...มาใหม่ ๆ นี้ โครงการต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น โรงงานก่อตั้งมาก จนกระทั่งคน başınaกว่าประเทศไทยเป็นเสือตัวเด็ก ๆ และเป็นเสือตัวโคลุ่ม เราไปเท่าทั่วจะเป็นเสือ

ความจริงเกษตรเสนอกันที่ประชุมอย่างนี้ว่า การจะเป็นเสือนั้นนั้นไม่สำคัญ สำคัญอยู่ที่เราพออยู่พอกินและมีเศรษฐกิจการเป็นอยู่แบบพอเพียงกิน แบบพอเพียงกินหมายความว่าอุ่มนุ่ม ตัวเองได้ให้มีพอเพียงกับตัวเอง

อันนี้เกบนอกว่า ความพอเพียงนี้ไม่ได้หมายความว่าทุกครอบครัวจะต้องผลิตอาหารของตัว จะต้องหอด้าไว้ให้ตัวเองสำหรับครอบครัวอย่างนั้นมากเกินไป แต่ว่าในหมู่บ้านหรือในชุมชนจะต้องมีความพอเพียงพอสมควร บางสิ่งอย่างอย่างที่ผลิตได้มากกว่าความต้องการก็ขายได้ แล่ขายในที่ไม่ทำไรก็ทำไว้ในท้องถิ่นส่วนมาก”<sup>41</sup>

ด้านภาคผิวจากค่าใช้จ่ายความเศรษฐกิจพอเพียง (Sufficiency economy) ตามความหมายที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงให้ไว้ในความหมายที่แบ่งว่า ความพอประมาณ ซึ่งตรง ไม่ໄลกอย่างมาก และไม่เบียดเบียนผู้อื่น หรือกล่าวอีก ๆ ก็คือ พอดประมาณ และมีเหตุผล ซึ่งค่าว่ามีเหตุผลในที่นี้มีความหมายถึงการมีเหตุผลแบบพุทธ นั่นก็คือ ซึ่งตรง ไม่โลภ และไม่เบียดเบียนผู้อื่น ซึ่งต่างกันเหตุในเศรษฐศาสตร์ตะวันตก นั่นก็คือ การที่มนุษย์ยังที่จะแสร้งทำประโยชน์ให้คนอื่นเป็นหลักเป็นสิ่งที่ชอบด้วยเหตุผล

เศรษฐกิจพอเพียงที่เน้นความพอประมาณ เน้นความพอสมควรนี้ มีรากความคิดจากคำสอนของพระพุทธเจ้าในข้อที่เรียกว่า นัชฉินปฎิปทา หรือรูจักกันโดยทั่วไปว่า “ทางสายกลาง” ส่วนเป้าหมายการผลิตและการบริโภคในพุทธเศรษฐศาสตร์ ต้องการที่จะทำให้ระบบทั้งระบบดำเนินต่อเนื่องไปในลักษณะที่ยั่งยืน (Sustainable) โดยที่มนุษย์สามารถลดความทุกข์และเพิ่มความสุขในระดับชั้นต่าง ๆ เป้าหมายสุดท้ายอยู่ที่นิพพาน ซึ่งสามารถเข้าถึงได้ด้วยปัญญา ดังนั้นจึงต้องการการบริโภคพอประมาณเพื่อไม่ให้เกิดความทุกข์ทรมาน ขณะเดียวกันก็จะต้องไม่โลภนาอกนกินไปจนเกิดกิเลส เพราะทำให้ปัญญาไม่เกิดเรื่นกัน ประดิษฐ์จึงเป็นหลักของเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งเน้นความพอประมาณหรือทางสายกลาง ตามความหมายไม่โลภจนเกินไป และการไม่เบียดเบียนผู้อื่น ก็จะครบถ้วนด้านความหมายของพระราชาธารัศเศรษฐกิจพอเพียง นั่นเอง ซึ่งจะแตกต่างกันอย่างสิ้นเชิงในความหมายของการสร้างความพึงพอใจสูงสุด (Utility Maximization) ตามครอบความคิดของเศรษฐศาสตร์ตะวันตก ทั้งนี้เพราะถ้าพิจารณาจากมุมมองของพุทธเศรษฐศาสตร์ porrคปะ ประโยชน์ หรือ Utility ในความหมายที่เข้าใจง่ายແນน การเน้น porrคปะ ประโยชน์สูงสุดก็คือการเน้นการมีกิเลสให้น้อยที่สุด ซึ่งเป็นสาเหตุสำคัญของปัญหาเศรษฐกิจในโลกที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน และเป็นเหตุให้โลกทั้งโลกไม่สามารถแก้ปัญหาความยากจนได้ ทั้ง ๆ ที่มีการใช้ทรัพยากรของโลกอย่างทำลายล้างไปเสื่อมเสื่อมมากแล้ว ทั้งนี้เพราะปัญหาที่ควรแก้นั้นคือ “ความทุกข์” ไม่ใช่ความยากจนจากข้อเท็จจริงที่เศรษฐศาสตร์กระแสหลักไม่สามารถแก้ปัญหาความยากจนได้ โดยเฉพาะอย่างขึ้นความยากจนในระดับที่สูงกว่าการขาดแคลนปัจจัยตี่ (อันเป็นสาเหตุของความทุกข์ทรมาน) หรือความพอดี หรือความพอเพียง การแก้

<sup>41</sup> ศ.ชาญวรรษ ธรรมวัตร, “ความสัมพันธ์ระหว่างวิถีชีวิตและวิถีคิดต่อวิถีการผลิตพอเพียงของคนอีสาน : ศึกษากรณีชุมชนอุ่มน้ำชี”, รายงานวิจัยแห่งชาติ, (สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ), 2543, หน้า 1.

ความยากจนที่เหนื่อยระดับความพอดีไม่ลด จึงไม่สามารถแก้ปัญหาความยากจนได้ อีกทั้ง ข้อสมนติฐานที่ว่ามนุษย์มีเหตุผลก็เป็นข้อสมนติฐานที่ไม่ถูกต้อง เพราะในความเป็นจริงมนุษย์เกิดมาพร้อมกับความไม่รู้หรือ “อวิชา” ต่อเมื่อมนุษย์สามารถพัฒนาปัญญาเพิ่มขึ้นมาตามลำดับ ความไม่รู้จะต่ออย่าง ลดลง และเมื่อนั้นมนุษย์จะต่ออย่าง มีเหตุผลมากขึ้น การทั้งข้อสมนติฐานว่า มนุษย์มีเหตุผล ซึ่งมีความหมายอย่างแคนว่ามนุษย์ย้อนทำทุกอย่างเพื่อแก้ปัญหาเศรษฐกิจและสังคมของโลกได้ ปัญหางจะแก้ได้ต่อเมื่อมนุษย์มีเหตุผลอันเกิดจากปัญญา และเป้าหมายสุดท้ายของการมีปัญญาเก็บนี้ได้เพื่อสร้างอรรถประโภชน์ หรือ Utility หรือแม้กระถั่งสวัสดิการ (Welfare) แต่การมีปัญญาเก็บเพื่อการมีชีวิตที่ดี (Well-Being) เป็นหลัก<sup>42</sup>

สภาพปัญหาหลัก คือ เศรษฐกิจไม่ดี สังคมมีปัญหา การพัฒนาไม่ยั่งยืน จึงเป็นต้องมีการจัดสรรทรัพยากรตามหลักของกระบวนการทัศน์ใหม่ที่ปรับเปลี่ยนความสัมพันธ์ของ “บุคคล” กับ “เงิน” ไปสู่ความสัมพันธ์ของ “บุคคล” กับ “ระบบ” จะเน้น “อุปค่า” มากกว่า “มูลค่า” ให้ความสำคัญต่อการ “อุปค่า” มากกว่า “มูลค่า” ซึ่งจะก่อให้เกิดความร่วมมือทำให้ “เข้มแข็ง” ที่ระดับบุคคล ครอบครัว ชุมชน และสังคมเป็นที่สุด<sup>43</sup>

#### 2.2.6 ทฤษฎีใหม่เป็นแนวพระราชดำริที่มีความยิ่งใหญ่ทางความคิด ๙ ประการ คือ

1. เป็นแนวคิดที่ก้าวหน้าพัฒนาความคิดแบบตะวันตก ซึ่งมีอิทธิพลต่อวิธีการปฏิบัติทางการพัฒนา คือ ความคิดแบบตะวันตกมีลักษณะเป็นเอกนิยม (Duality, Binary, Either-or, Polarity) แต่พระราชดำริทฤษฎีใหม่มีลักษณะเป็นพหุนิยม (Plurality, Multiplicity, Multiple)

2. เป็นแนวคิดที่ก้าวหน้าพัฒนาความคิดแบบวิภาควิธี (Dialectical) ซึ่งถือว่ามี (Thesis-anti-Thesis-Synthesis) โดยชาติหรือส่วนที่มีคุณลักษณะเหนือกว่า มีพลังแรงกว่า เมื่อแข่งกับชาติหรือสิ่งที่ต้องกว่ากันจะผลปรับเปลี่ยนให้ชาติ หรือส่วนเดิมแปรผันในเชิงคุณภาพไปเป็นชาติ หรือส่วนซึ่งมีคุณลักษณะใหม่ ทฤษฎีใหม่ต่างไปจากแนวคิดคั่งกล่าวตรงที่ว่า ทฤษฎีใหม่ยอมรับการดำรงอยู่ร่วมกันของสิ่งที่แตกต่างกัน เช่น เกษตรแบบพื้นดินเองดำรงอยู่ร่วมกับการผลิตทางเกษตรอุตสาหกรรมหรืออุตสาหกรรมได้โดยไม่จำเป็นต้องการเปลี่ยนแปลงจากลักษณะเกษตรเพียงไปเป็นการผลิตรูปแบบอื่น

3. เป็นแนวคิดที่ปฏิบัติได้ทำให้เห็นจริงได้ ซึ่งเป็นทฤษฎีที่ผนึกประสานเป็นเนื้อเดียวกับการปฏิบัติ มิใช่เป็นเพียงทฤษฎี空 ปฎิบัติไม่ได้

<sup>42</sup> พระธรรมปีกุก(พระบุทธ ปีกุกโต), การพัฒนาที่ยั่งยืน, (กรุงเทพฯ : บริษัท สารธรรมิก จำกัด, 2541), หน้า 167.

<sup>43</sup> รศ. ดร. รั่วรงค์ อุ่นไฝชิตรกุลและคณะ, เศรษฐกิจพอเพียง, (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์พัฒนาคุณภาพวิชาการ(พว) จำกัด, 2544), หน้า 21.

4. เป็นทฤษฎีที่มีความง่ายไม่ซับซ้อน เข้าใจง่าย จึงมีพลังสูง คนทั่วไปทุกระดับสามารถเข้าใจ เข้าถึงและนำไปปฏิบัติให้เห็นผลจริงได้

5. เป็นทฤษฎีที่นำประสบการณ์ของไทยและลักษณะทางสภาพแวดล้อม ลมฟ้าอากาศ การเปลี่ยนแปลงทางฤดูกาล วิถีชีวิต ฐานะทางเศรษฐกิจ สถานการณ์เฉพาะหน้าและอนาคต ตลอดจนลักษณะเด่นของชีวิตร่วมเป็นอยู่ และการผลิตของไทย ซึ่งเป็นประเทศผลิตัญญาน้ำดื่ม และมีส่วนเกินทางการผลิตัญญาน้ำดื่มกันขึ้นเป็นทฤษฎีใหม่

6. เป็นแนวคิดที่สมสมัยและได้จังหวะเวลา เหมาะสมในการเดือนให้ผู้มีบทบาททางการ จัดทำและดำเนินการตามนโยบายและแผนการพัฒนาฯ ให้มีสติและความระมัดระวังในการ กำหนดนโยบายและแผนการพัฒนาประเทศ

7. เป็นแนวคิดที่แห่งไว้ซึ่งปรัชญาในการดำรงชาติด้วย มิใช่เป็นแต่เพียงทฤษฎีทาง เศรษฐกิจหรือทฤษฎีด้านหนึ่งด้านใด โดยเฉพาะ หากเป็นทฤษฎีแบบองค์รวม (Enough Subsistence)

8. เป็นแนวคิดที่มีพลังในการกระตุ้นให้ผู้ยากไร้พัฒนาไปด้วยความเป็นจริง ไม่มีปั๊ด ด้อยหรือห้อแท้ห้อโดยในโ斫จะตามราษฎร์ปฏิบัติสามารถมีความสุขได้ตามอัตภาพและเข้าใจหลัก ของสันโภด ไม่ถูกมองหรือทับถมเป็นผู้ด้อยพัฒนาหรือมีปัญหาเป็นข่าวกหานของ การพัฒนา

9. เป็นแนวคิดที่ปลดขาดการเมือง ผลประโยชน์ และอุดมการณ์ ซึ่งเป็นทฤษฎีใหม่ที่ มีความเป็นสำคัญ สามารถนำไปใช้ได้โดยปราศจากข้อข้องใจด้านการเมือง ย่อมเป็นผลดีต่อ ประเทศที่มีปัญหาคล้ายกับประเทศไทย ทั้งในเอเชีย ลาตินอเมริกา แอฟริกา หรือแม้แต่ในโลก ตะวันตก<sup>44</sup>

### 2.3 ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางทุกคน

เศรษฐกิจพอเพียง (Sufficiency Economy) ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในเนื้อ แท้คืออุทกธรรมเศรษฐศาสตร์ และเป็นอุทกธรรมเศรษฐศาสตร์ที่ง่ายต่อการอธิบายให้ประชาชนชาวไทย เข้าใจได้ เมื่อ Jong ส่วนใหญ่ไม่พื้นฐานวัฒนธรรมที่มีรากจากพุทธศาสนาอยู่นั้นเอง พระองค์จึง ทรงเลือกแนวคิดดังกล่าวเพื่อง่ายต่อการสื่อสารกับพสกนิกรของพระองค์ แต่ที่ไม่เน้นว่าเป็นอุทกธรรม เศรษฐศาสตร์เพื่อพระองค์ (เป็นองค์ศาสนบุปถัมภก) คือจะต้องให้การทำบุญบำรุงศาสนาในชาติทุก ศาสนา อาราชีคำว่า “เศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งเป็นคำกล่าวที่สามารถเข้าใจและอนรับได้

<sup>44</sup> ตัญญารักษ์ มีนะนันท์, “ความพร้อมในการนำนโยบายเศรษฐกิจพอเพียงไปปฏิบัติ : ศึกษากรณีสำนักงานส่งเสริมการเกษตรจังหวัดเชียงใหม่”, รายงานการวิจัย (กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย), 2546, หน้า 25.

สำหรับศาสตร์ในทุกศาสตรา เพาะะทุกศาสตราล้วนแต่เป็นจริยธรรมเมืองต้นในเรื่องของการชื่อครง ไม่ໄภก และไม่เอกสารค่าเบรียบสู้อื่น หนึ่งกันหมดทั้งสอง

พุทธาสภิกขา กล่าวว่า “พระรูปกิจพอเพียง” ที่แท้ก็คือ พระรูปกิจชาเวทุกช พาะะ เศรษฐกิจพอเพียง ที่คือเศรษฐกิจระบบมัชพินาปฎิปทาในพระพุทธศาสนาทั้งสอง ในระบบเศรษฐกิจพอเพียงนี้ มีเรื่องของวัฒนธรรมรวมอยู่ด้วย นิใช้เป็นเรื่องของเศรษฐกิจ เรื่องการทำมาหากินล้วนๆและวัฒนธรรมจะเป็นของสำคัญในการทำพระรูปกิจพอเพียงเป็นไปได้ด้านนี้ไปได้ เพราะวัฒนธรรมเป็นวิถีชีวิตของคน ถ้าทำให้ระบบเศรษฐกิจพอเพียงเป็นวิถีชีวิตของคนไทยเสีย การสร้างสรรค์ และพัฒนาระบบเศรษฐกิจพอเพียงให้รุ่งเรืองในเมืองไทยย่อมไม่ใช่เรื่องยากอย่างแน่นอน”<sup>45</sup>

พระธรรมปีฎก(ประยุทธ์ ปยุตุโศ) ได้เสนอแนวทาง“พระรูปศาสตร์สำหรับทางสายคล้อง”ไว้โดย “ทางสายคล้อง” เป็นแนวความคิดทางพระพุทธศาสนา ซึ่งมีความหมายที่จะไม่ทำอะไรมากทางที่สุดขึ้น ซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับ“จุดคุณภาพ”ในทางเศรษฐศาสตร์กระแสหลัก ตามแนวคิดของ พระธรรมปีฎก (ประยุทธ์ปยุตุโศ) พระรูปศาสตร์สายคล้องหมายถึงการบริโภคแต่พอประมาณ ซึ่งเป็นจุดที่ดีที่สุดที่จะทำให้บรรลุ “มีคุณภาพชีวิต” (มีความสุขมากที่สุด และมีความทุกข์น้อยที่สุด) การบริโภคแต่พอประมาณ จะทำให้เกิดขึ้นภายในได้เงื่อนไข การไม่เบียดเบี้ยนคนเองและสู้อื่น หรืออีกนัยหนึ่ง การบริโภคจะต้องไม่ก่อให้เกิดผลที่เป็นปฏิปักษ์กับระบบนิเวศวิทยา”<sup>46</sup>

ศ.ดร.อภิชัย พันธุเสน กล่าวว่า “แนวคิดที่ได้การขึ้นเนื่องจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและพระธรรมปีฎก(ประยุทธ์ ปยุตุโศ) เป็นเพียงตัวอย่างการนำเอาพระรูปศาสตร์เชิงพุทธ เข้ามาประยุกต์ใช้สำหรับเป็นแนวทางใหม่ในการพัฒนาประเทศไทยเพื่อให้หลุดพ้นออกจากภาวะวิกฤต ปัจจุบัน และเป็นการป้องกันวิกฤตการณ์ทางเศรษฐกิจที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต ที่จริงแล้วความคิด บางอย่าง ได้เคยนำมาทดลองใช้ในประเทศไทยเป็นระยะเวลาคราวๆคราวน้ำแล้ว โดยเฉพาะในหมู่เกษตรกรรายย่อย รูปแบบของไร่นาทางนิเวศน์ เช่น ไร่นาสวนผสม เป้าชนชนาฯ ได้นำมาทดลองใช้ในหมู่บ้านหลายแห่งในประเทศไทย”<sup>47</sup>

<sup>45</sup> อุคมพร อมรธรรม, ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงพระเจ้าอยู่หัว, ยังแล้ว, หน้า 71.

<sup>46</sup> พระธรรมปีฎก(ประยุทธ์ ปยุตุโศ) พระรูปศาสตร์แนวพุทธ, (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ มูลนิธิโภมลักษณ์, 2538), หน้า 52-64.

<sup>47</sup> ศ. ดร. อภิชัย พันธุเสน, พุทธเศรษฐศาสตร์ : วิวัฒนาการ ทฤษฎีและการประยุกต์ พระรูปศาสตร์กับสาขาต่างๆ, (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์อมรินทร์, 2547), หน้า 85-91.

### 1) เศรษฐกิจพอเพียงตามแนวสับปูริธรรม

สำหรับแนวทางการวิเคราะห์ความพอเพียงนั้น ควรพิจารณาตามหลักสับปูริธรรม (หลักการของคนดีแท้) คนดีแท้หรือมนุษย์ที่แท้ คันธีสับปูริธรรม ตัดบทเป็น สัง แปลว่า ดี หรือ สันตะ แปลว่าผู้ส่งบุญ สะสม แปลว่า กัน รวมเข้าเป็น สับปูริสะสม หรือ สัตบุญ (อ่านว่า สัตบุหารด) แปลว่า คนดี หรือคนสงบ. สับปูริสะสม + ธรรม = สับปูริธรรม แปลว่า ธรรมของคนดี ธรรมของคนสงบ หมายถึง สมบัติสุคติ หรือ ธรรมสมบัติ หรือ ภูษสมบัติของผู้ดี. กล่าวคือธรรมที่ทำคนให้เป็นคนดี. โครงการใดมีธรรมของสัตบุญ ก็ย่อมเป็นคนดี, ถ้าไม่มีก็เป็นคนดีไม่ได้. สับปูริธรรม มี 2 หมวดๆละ 7 จึงเรียกว่า สับปูริธรรม 7 ในความหมายของพระพุทธศาสนา จะต้องเป็นผู้ประกอบด้วยหลักธรรม 7 ประการ คือ

1. รัตนัญญา ความเป็นผู้รู้จักเหตุ เช่น รู้จักว่าการทำความดีเป็นเหตุแห่งความสุข ความขันเป็นเหตุแห่งความสำเร็จ ความเกี่ยวกับความเป็นเหตุแห่งความดีมีเหล่า การทำความชั่วน เป็นความทุกข์ เป็นต้นและรู้ว่าเมื่อเกิดมีผลขึ้นมาแล้วมันจะต้องมีเหตุ ไม่ใช่มีสิ่งใดที่เกิดขึ้นมาโดยฯ โคลาไม่มีเหตุเลย เมื่อรู้ว่าอะไรเป็นเหตุให้เกิดผลดี อะไรเป็นเหตุให้เกิดผลชั่ว แล้วพยายามหลีกเลี่ยง หรือละเหตุที่จะให้เกิดผลชั่ว แล้วหันมาทำแต่เหตุที่จะให้เกิดผลดี

2. อัคตัญญา ความเป็นผู้รู้จักผล เช่น รู้จักความสุข เป็นผลแห่งการทำความดี ทุกข์ เป็นผลแห่งการทำความชั่ว สอนໄลได้เป็นผลแห่งความขันความตั้งใจเรียน สอนໄลตอกก์ทราบว่า นั้นเป็นผลแห่งความเกี่ยวกับ ความไม่ตั้งใจศึกษาแล้วเรียน เป็นต้นแล้วพยายามแสวงหาแต่ผลดี โดยการทำเหตุที่ดี

3: อัคตัญญา ความเป็นผู้รู้จักคน กือ ต้องรู้สึกตัวอยู่เสมอว่า เรา มีชาติ มีเพศ มี ครอบครัว บุตร ภรรยา ความรู้ความสามารถ กำลัง ความฉลาด และภูษธรรม แก่ใน เกี้ยงไว้ แล้วต้องประพฤติดนให้สักกับภาวะนั้นๆ และรู้ที่จะแก้ไขปรับปรุงให้ดีขึ้นต่อไป

4. มัตตัญญา ความเป็นผู้รู้จักประมาณ กือ รู้จักความพอเพียงในการแสวงหาเครื่องยังชีพก็ต้องแสวงหาในทางที่ชอบธรรม ไม่โกรกมากเกินไปเมื่อหามาได้แล้วก็ต้องรู้จักประมาณใน การใช้จ่ายด้วย ค้องไม่ฟุ่มฟิ่งจนเกินไปนัก และต้องไม่ฝิดเต็องจนเกินไปด้วย

5. ภารัตัญญา ความเป็นผู้รู้จักกาลเวลา กือ รู้กาลเวลาอันเหมาะสมและระยะเวลาที่ จะต้องใช้ในการประกอบกิจกรรมทำหน้าที่การงานต่างๆ เช่น ให้ตรงเวลา ให้เป็นเวลา ให้ทันเวลา ให้พอเวลา ให้เหมาะสมกับเวลา เป็นต้น ถ้าผิดพลาดในเรื่องกาลเวลาดังกล่าว นอกรากจะไม่ได้รับผลสำเร็จแล้ว ยังอาจจะได้รับผลเดือดร้อนในภายหลังอีกด้วย เช่น การไปสอบไม่ทันเวลา เป็นต้น

6. ปริสัตัญญา ความเป็นผู้รู้จักบริษัท ประชุมชน และสังคม ว่าสังคมใดควรที่จะเข้าไปร่วมด้วย สังคมใดควรหลีกเลี่ยงให้ห่างไกล รวมทั้งรู้คุณภาพที่ประพฤติดอุบัติของชุมชนหรือสังคมนั้น ๆ

ว่า เมื่อเข้าสังคมนี้จะต้องประพฤติตัววางแผนด้วยได้ จะต้องพูดอย่างไร ต้องรู้การยาทในสังคมนั้นๆ จะได้ไม่咳嗽เป็นเวลาสู่ที่ประชุมชน คือ ต้องทำตัวเข้ากับสังคม ได้โดยยุกต้องตามทำงานของคลองธรรม

7. บุคคลเป็นประโยชน์ ความเป็นผู้รู้จักเลือกบุคคล ว่า บุคคลนี้เป็นคนดี ภรรคน สุนี้ เป็นคนไม่ดี ไม่ภรรคน เป็นเดิน เพราะในสังคมทั่วๆ ไปย่อมมีทั้งคนดีคนชั่วด้วยกันทั้งนั้น จึงต้องรู้จักเลือกคนคน เพาะการคนคนดีย่อมเป็นศรีแก่ตน คนคนชั่วจะหาตัวให้บรรลัย รวมทั้งรู้ความแตกต่างแห่งบุคคลว่า โดยอธิบายศัพด์ ความสามารถ และคุณธรรม เป็นดัน ใครยิ่งหรือหยอดย่องไว้ แล้วรู้ที่จะปฏิบัติต่อบุคคลที่จะสนใจกับบุคคลด้วยตัวจะใช้ถ้อยคำ จะดำเนิน ยกย่อง หรือแนะนำ พร่ำสอนอย่างไรจะจะได้ผลดี เป็นดันในชีวิต ประจำวันนั้น ถ้าไคร่มีคุณธรรมของมุขย์ที่แท้ 7 ประการ และสามารถประพฤติได้อย่างถูกต้องตามหลักการเหล่านี้โดยสมบูรณ์แล้ว ผู้นั้นย่อมเชื่อว่า เป็นผู้ที่พระพุทธเจ้าทรงยกย่องว่าเป็น "สัตบุญ" หรือ "คนดีแท้" หรือ "มนุษย์โดยสมบูรณ์" การกระทำหรือพฤติกรรมของเขาย่อมหมายถึงความสงบด้วยปราชากความผิดพลาด นำประโยชน์มาให้ทั้งแก่ตนเองและสังคมโดยส่วนรวมคนดีแท้ย่อมเป็นสังคมโดยย่อมอ่อนอานวยประ โภคน์สันติสุขแก่สังคม นั้นผู้ประสงค์จะให้การดำเนินชีวิตประจำวันไปโดยราบรื่นเรียบร้อย เป็นสุขช่วยเหลือสังคมและประเทศไทยได้ จะต้องมีคุณธรรมของมุขย์โดยสมบูรณ์ดังกล่าว.<sup>48</sup>

ในขณะที่นักวัดอุนิยมตนใจแต่เดินคันเป็นสำคัญ พุทธศาสนาอินทนนใจแต่การปลดออก ให้มีอิสรภาพเป็นส่วนใหญ่ แต่ศาสนาพุทธเชื่อถือ "มัชฌิมาปวิปทา" ดังนั้นจึงมิได้ขัดแย้งกับการอยู่ดีกินดีทางกายภาพ อุปสรรคของการให้มีอิสรภาพทางพุทธศาสนานั้นนิใช้อยู่ที่ตัวทรัพย์ หากแต่อยู่ที่การเชิดชิดในตัวทรัพย์นั้น เพราะตัณหาที่คืนวนเพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งเหล่านั้น วิธีชีวิตแบบชาวพุทธอยู่ที่การมีเหตุมิผล รูปแบบแห่งการดำรงชีวิตอาศัยสตุปัจจัยจำนวนน้อยแต่นำไปสู่ความน่าพอใจ การที่จะดำรงตนในหลักมัชฌิมาจະต้องมีธรรมะที่เรียกว่ามีความเป็นสัตบุญ ซึ่งหมายถึง ตนดี

#### สัตบุญ ประกอบด้วยธรรม 7 ประการ คือ

1. มีศรัทธา มีความละอายต่อน้ำป่า มีความกลัวต่อน้ำป่า เป็นคนได้ดินได้ฟังมาก เป็นคนมีความเพียร เป็นคนมีสติมั่นคง เป็นคนมีปัญญา.

2. จะปรึกษาสิ่งใดๆ กับใครๆ ก็ไม่ปรึกษา เที่จะเบิกบานดูและผู้อื่นแม้ธรรมชาติบุญเมื่อปรึกษา ก็อ่อนหนาและเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้อื่นก็ตาม.

3. จะคิดสิ่งใด ก็ไม่คิด เพื่อจะเบิกบานดูและผู้อื่น จะคิดตามลำพังตนก็ตามจะพูดให้ใครฟังก็ตามจะทำการใดก็ตาม บุ่งความสบสุขแก่ทุกฝ่าย ไม่ให้ใครฯ เดือดร้อน เพราะพุทธกรรมของตน

<sup>48</sup> สมเด็จพระมหาสมชายเจ้า กรมพระยาวชิรญาณวโรรส, นวโภวต, (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาบุตรราชวิทยาลัย, 2535), หน้า 53.

4. จะพูดสิ่งใด ก็ไม่หัก เพื่อจะเบี่ยงเบนและผู้อื่น แม้จะพูดให้ใครฟังก็ตาม จะมุ่งความสนใจสู่แก่ทุกฝ่ายไม่ให้ไว้ ฯ เดือดร้อนเพราะพฤติกรรมของตน.

5. จะทำสิ่งใด ก็ไม่ทำ เพื่อจะเบี่ยงเบนตนและผู้อื่น จะทำการใดก็ตาม บุ่งความสนใจสู่แก่ทุกฝ่ายไม่ให้ไว้ ฯ เดือดร้อนเพราะพฤติกรรมของตน ทำตนให้มีภาระ วาจา ใจ ผลงานบริสุทธิ์ ครบ ไตรหารค้าวยสุจริต 3 อย่าง.

6. มีความเห็นชอบ เห็นว่า ทำได้ ได้ช้า เป็นดัน.

7. ให้ทาน โดยเคารพ คือ เอื้อเพื่อแก่ของที่ตัวให้ และผู้รับทานนั้นไม่ทำอาชญากรรมเดียวกับทานโดยเคารพ มี 2 อย่าง คือ 1) เกาะพในทาน คือของที่ให้ 2) เกาะพในผู้รับทาน คือผู้รับของที่ให้หมายความว่า เมื่อมีของที่ควรให้ มีศรัทธาจะให้ มีผู้รับพร้อม ก็ให้ด้วยความเอื้อเพื่อ ไม่แสดงกิริยาทางกาย ทางวาจายาน้ำเสียง เช่นเชิงดูหมิ่น ในของที่ให้หรือในคนผู้รับของนั้น แสดงกิริยาสุภาพเรียบร้อยในการให้<sup>49</sup>

## 2) พุทธธรรมกับเศรษฐกิจพอเพียง

พระราชาคำรัสของพระมหาสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่พระราชทาน เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2540 เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง ทำให้นักเศรษฐศาสตร์ และนักปักร่อง ต้องช่วยกันนั่งคิดใหม่ เพราะเราสภาพปัญญาจากภายนอก โดยไม่ไตร่ตรองนานนาน... เสียเงินเสียทองไปร่าเรียนกันมาแล้ว ก็ต้องเอามาใช้ให้ได้... อาจไม่มีเวลาที่จะนั่งกรุณาคิดในการปรับใช้เท่าที่ควร

เศรษฐกิจพอเพียงที่ทรงแนะนำหมายว่า "อุ่นชัวเองได้...ให้มีพอเพียงกับตัวเอง" ถือว่าทรงนองในบุญเดียวกับพุทธธรรม คือทำให้พอเพียงด้วยการควบคุมความอยาก ให้พอเพียง กับฐานะ...นอกจากนี้ พระราชาคำรัสยังทำให้เกิดพลวัต (Dynamism) ของการแก้สมการ Scarcity เพราะไม่ทรงจะเกลียดตายตัวว่า จำนวนเท่าไรจะจะเรียกว่าพอเพียง... คือทรงแนะนำให้พอเหมาะสมกับ สภาวะของตนเอง....

นอกจากนี้ ทรงแนะนำอีกว่า "ความพอเพียงนี้ไม่ได้ หมายความว่า ทุกครองครัว จะต้องผลิตอาหารของตัว จะต้องห่อผ้าใส่สอง อย่างนั้น มันเกินไป"....ทางนี้ถือว่าเป็น "น้ำอินาม ปฏิบัติ" โดยแท้ คือการปฏิบัติในทางสายกลาง...ไม่ดึงไป ไม่หย่อนไป...อันเป็นแก่นธรรมสำคัญ อีกประการหนึ่ง ที่เกี่ยวข้องกับทั้งเศรษฐกิจพอเพียง เพราะเป็นเรื่องของความพอประมาณ และมีเหตุมีผลด้วยเศรษฐกิจพอเพียง จึงเป็นเรื่องของการ "ควบคุมการขยายตัวของความอยาก ให้พอเหมาะสม พอดี" เป็นสำคัญ เมื่อทำได้จนความนี้ โตกว่าความอยากแล้ว เอาความนี้ที่เหลือไปขาย

<sup>49</sup> สมบูรณ์ ศุภศิลป์, เศรษฐศาสตร์เชิงพุทธ, (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2524), หน้า 65.

ต่อได้ แต่ย่างทุนทุร้ายจนเกิดเป็นการแบ่งบันที่รุนแรงจนทำให้ศั้นทุนการผลิตสูงขึ้นไปอีก... และต้องอوارดเจ้าเบร์ยนทั้งผู้อื่น ธรรมชาติ และสังหารของคนเอง

ถ้าจะว่าไปแล้ว Scarcity ไม่ได้แปลว่าความขาดแคลน อย่างที่นักเศรษฐศาสตร์หลายคนเปลี่ยน...แต่หมายถึง "ความไม่ (รู้จัก) พอดี" ต่างหากในมหายาโลกเช่นนี้ ให้มีหัวใจ หัวใจคิดเรื่องได้ นอกเสียจากธรรมชาติรุษชาติอุณห พระธิษฐ์ และพระอัจฉริยกษา ที่พระราชทานให้กับชาวไทยไม่เคยว่าด้วย "ทรงพระเจริญ"<sup>50</sup>

### 3) ทางสายกลางกับเศรษฐกิจพอเพียง

แนวทางในการปฏิบัติตามหลักพระพุทธศาสนา "มรรค" แปลว่าทาง การปฏิบัติที่จะให้บรรลุถึงเป้าหมายอันสูงสุดใน พระพุทธศาสนา ท่านเรียกว่า "มัชฌามปัญปกา" อันหมายถึง การดำเนินชีวิต หรือวิถีชีวิตที่พอดี เว้นจากความสุกด้วยให้ปฏิบัติตามมรรค มรรคที่ 8 ประกอบด้วย

1. สัมมาทิฏฐิ ความเห็นชอบ หรือความเห็นที่ถูกต้อง ความเห็นที่ตรงต่อ สภาพธรรม ทั้งหลายตามความเป็นจริง เพราะความเกิดมี ความแก้และความตายจึงมี เพราะความอยากมี ความชัดมั่นคงอุปทานจึงมี เป็นต้น

2. สัมมาสังกปape ความต่อริชอน หรือความนึกคิดในทางที่ถูกต้อง
3. สัมมาวาจา การเจรจาชอบ มีวาจาที่ประกอบด้วยประโยชน์
4. สัมมาถัมมัตะ การประกอบการงานชอบ
5. สัมมาอาชีวะ การประกอบอาชีพชอบ
6. สัมมาวายนาะ ความเพียรชอบ
7. สัมมาสติ ความระลึกได้ นึกได้ สำนึกรู้ไม่หลอก
8. สัมมาสมารtid ความตั้งมั่นของจิต หรือภาวะที่จิตแน่วแน่อ่อนสั่งที่กำหนด มีอานัมมีเป็นหนึ่ง ไม่ทุ่งช้านสำาบไปในอารมณ์ต่าง ๆ

มรรคที่ 8 องค์นี้ ทำให้ผู้ปฏิบัติกำรงค์ตนอยู่ในความสุจริต ประพฤติ言行 ในสิ่งที่เกื้อกูล ให้เกิดประโยชน์แก่คนเอง และผู้อื่น ทำให้กล้าแข็งมุตต่อสถานการณ์ต่าง ๆ ด้วยความเข้มแข็ง หนักแน่น มีจิตใจ สงบ สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ได้ด้วยความมีสติ และปัญญา<sup>51</sup>

<sup>50</sup> ศ. ดร. อภิชัย พันธุ์เสนา, พุทธเศรษฐศาสตร์ : วิวัฒนาการ ทฤษฎีและการประยุกต์ เศรษฐศาสตร์กับชาติค่างๆ, (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์อมรินทร์, 2547), หน้า 279.

<sup>51</sup> สมเด็จพระมหาสมณเจ้า กรมพระยาวชิรญาณวโรรส, นวโกวษา, จังແສ້ວ, หน้า 56-

เศรษฐกิจพอเพียง เป็นการดำเนินชีวิตทางสังคมทาง ซึ่งหลักการพึงพาณเอง ดังนี้

1. ค้านจิตใจ ทำตนให้เป็นที่พึงพอใจ มีจิตใจสำนึกรักที่ดี สร้างสรรค์ให้ตนเองและชาติ โดยรวม สร้างสรรค์ให้ตนเองและชาติโดยรวม คำนึงประโภชน์ส่วนรวมเป็นที่ตั้ง
2. ค้านสังคมและชุมชน ช่วยเหลือเกื้อกูลซึ่งกันและกัน สร้างเครือข่ายชุมชนที่เข้มแข็ง
3. ค้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การจัดการอย่างชาญฉลาด รักษาค่าของ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตั้งอยู่บนพื้นฐานการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน
4. ค้านเทคโนโลยี ใช้เทคโนโลยีพื้นบ้านและเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่เหมาะสม accord ล้องกับความต้องการและสภาพแวดล้อม ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น พัฒนาเทคโนโลยีจากภูมิปัญญาของเราเอง
5. ค้านเศรษฐกิจ เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย การออม สะสมเป็นเงินทุน

ระบบเศรษฐกิจพอเพียงเป็นไปในแนวทางเดียวกันกับพุทธศาสนา คือ การดำเนินชีวิต พอย่างผู้คนผ่านทางสังคมทาง เช่น การยกหูแบบเศรษฐกิจพอเพียงหรือที่คนไทยกว่า “พุทธเกษตรกรรม” จะใช้หลักทำทุกอย่างที่กิน กินทุกอย่างที่ปลูก จะทำให้สูญเสียไม่ได้รับ ผลกระทบใด ๆ แม้ระบบเศรษฐกิจจะล้มสถาบันในอนาคต และไม่จำเป็นต้องเครียดจากเศรษฐกิจ ที่บีบัตร บกพร่องราโชวาทของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ว่า “ขอให้เราพออยู่พอกิน และมี ไม่ครึ่งครึ่งกัน”<sup>52</sup>

พระพุทธศาสนาฝ่ายเถรวาทจัดเป็นภูมิปัญญาตะวันออก ตอนนี้โลกตะวันตกกำลัง สับสน เกิดความอับจนในเรื่องภูมิปัญญาภูมิปัญญาเศรษฐกิจเศรษฐกิจในศรีรัชเเมริกากำลังจะล่ม ตัว เศรษฐกิจของโลกก็จะขาดหายไปเป็นเช่นนี้ เพราะคิดแบบวัดถุงนิยม หรือบริโภคนิยม แต่ละ ประเทศผลิตสินค้าเพื่อกระตุนตัวเอง ไม่มีคำว่าพอเพียงในระบบทุนเศรษฐกิจนิยม

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงมีแนวพระราชดำริ เรื่อง เศรษฐกิจพอเพียง (Self - Sufficiency Economy) ซึ่งมีฐานมาจากหลักธรรมในพระพุทธศาสนา ที่สอนในเรื่องการพึงพาณเอง สภาพที่เป็นอยู่ปัจจุบันเป็นเพราะไม่รู้จักพอเพียง คือ

ไม่รู้จักพึงพาณเอง ไปถูกเงินค่างประเทศมาเกินไป

ไม่รู้จักคำว่า “พอใจตามมี ยินดีตามໄได้” คือไม่สัมโภค ตามหลักพระพุทธศาสนา

ไม่รู้จักคำว่า “พอคี” คือ มัตตัญญาติ หรือทางสังคมทาง มัชฌิมาปถีปทา เรื่องเศรษฐกิจ พอยังมีฐานมาจากภูมิปัญญา ทางพุทธศาสนาคือ

เรื่อง อคุต้า ที่ อคุตุใน นำไป การพึงพาณเอง พยายามใช้ทรัพยากรในประเทศของเราเอง

<sup>52</sup> มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต, “ทั่งทควรรษวิธีชุมชนไทยหลังวิกฤตเศรษฐกิจ”, (กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต, 2547), หน้า 19.

รู้จักคำว่า “พ่อเพียง” คือ พ่อใจตามมี ยินดีตามໄได้ ตามหลักสันโภช (ญา ลากสันโภช)

รู้จักคำว่า “พ่อศี” นั้นเป็นไปปฏิปทา คือ ทางสายกลาง โดยให้มีความสุขกายและสุขใจไปด้วยกัน หลักธรรมดังกล่าวเนี้ยมีอยู่ในพระธรรมธุรกิจพ่อเพียง ชาวพุทธต้องช่วยขยายแนวพระราชนิรันดร์ไปทั่วโลก ให้เป็นภูมิปัญญาของโลกสามารถส่งออกทางความคิดเป็นทรัพย์สินทางปัญญาไปช่วยชาวโลกได้<sup>53</sup>

### ปรัชญาเศรษฐกิจที่สอดคล้องกับจริยธรรมแบบเศรษฐกิจพอเพียง

จากที่ได้กล่าวไปปรัชญาเศรษฐกิจเป็นส่วนหนึ่งของปรัชญาสังคม ข้อสรุปว่าปรัชญาสังคมแบบพุทธปรัชญาสอดคล้องกับจริยธรรมแบบเศรษฐกิจพอเพียงด้วยเหตุผลเดียวกัน ที่สามารถอนุமานได้ว่าปรัชญาเศรษฐกิจที่สอดคล้องกับจริยธรรมแบบเศรษฐกิจพอเพียงคือปรัชญาเศรษฐกิจแบบพุทธปรัชญาแห่งเดียวกันปรัชญาเศรษฐกิจของพุทธปรัชญา “เศรษฐกิจทางสายกลาง”

หัวใจสำคัญของเรื่องเศรษฐกิจก็คือ เรื่องการผลิตและการบริโภค เพื่อเป้าหมายของชีวิตเป้าหมายของชีวิตของพุทธปรัชญาคือ ความสงบทางจิตใจ ทำได้โดย ไม่โลภ ไม่โกรธ ไม่หลง คั้นน้ำ การผลิตและการบริโภคในพุทธปรัชญาคือ การผลิตและการบริโภค โดยไม่โลภ ไม่โกรธ และไม่หลงนั้นเอง ซึ่งหมายความว่า ในกระบวนการทางเศรษฐกิจทั้งหมดต้องไม่เป็นไปเพื่อความต้องการหากได้มากเกินความจำเป็นต่อชีวิต การไม่เน้นการแบ่งขันแต่เป็นการร่วมมือกันเพื่อผลประโยชน์ร่วมกัน เป็นการผลิตและการบริโภคที่ไม่เบี่ยงเบนหัวใจและผู้อื่น เป็นเรื่องการนิยมธรรมคือความเมตตาและกรุณาต่อผู้อื่น และถ้าจะกล่าวให้กว้างไปกว่านี้เป็นการไม่เบี่ยงเบนโดยธรรมชาติเกินความจำเป็นอีกด้วย

เป้าหมายของการบริโภคในพุทธปรัชญาคือ การหลีกหนีความทุกข์ ความทุกข์ในพุทธปรัชญานี้อยู่สองระดับ

**คือทุกข์ทางกาย** เกิดจากการขาดแคลนปัจจัยพื้นฐานหรือปัจจัยสี่ในการดำรงชีวิต ได้แก่อาหาร เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัย และยาภัณฑ์ คนจะได้รับความทุกข์ทรมานอย่างรุนแรง ถ้าไม่ได้รับอาหารอย่างเพียงพอ มีกำกัล่ำไว้ในพุทธศาสนาว่า ความทุกข์ที่เกิดจากการขาดแคลนอาหารเป็นความทุกข์ที่เลวร้ายที่สุด หากกว่าความทุกข์อื่นใดทั้งสิ้น ดังนั้นผู้ที่วิխยาณจึงไม่สามารถช่วยเหลือตนเองได้อย่างดีพอและไม่สามารถพัฒนาจิตใจให้ศิริขึ้นได้ ในขณะที่ความทุกข์ดังกล่าวซึ่งคงค้างอยู่ รองลงมาคือทุกข์ที่เกิดจากการขาดแคลนยาภัณฑ์ เครื่องนุ่งห่ม และที่อยู่อาศัย สาเหตุของทุกข์ทางกายแก้ไขได้โดยการตอบสนองต่อความต้องการพื้นฐานของบุคคลให้เพียงพอ ไม่มีวิธีการอื่นใดในการแก้ไขมากไปกว่านี้ ความต้องการพื้นฐานของมนุษย์จะต้องไม่รับการ

<sup>53</sup> อุดมพร อมรธรรม, ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงพระเจ้าอยู่หัว, ลังกาล, หน้า 83-85.

ตอบสนอง ความต้องการนี้รู้จักกันในนาม “ความต้องการแท้ (Essential Needs)” ทุกชนิดระดับที่สองคือ ทุกชีวิตที่เกิดจาก ความอยาก ซึ่งหลักคันโดยความโลก ของมนุษย์ เป็นทุกชีวิตที่เกิดจากความรู้ ไม่เท่าทันในกฎหมายชาติหรืออวิชา คือความไม่รู้ว่าไม่มีสิ่งที่เรียกว่า “ด้วตน” คำเรอญ ความโลก หรือความอยากระเพาผลานุญนุษจากภายในใจของคนเอง ถ้า “ความต้องการการเทียน” นี้ไม่ได้รับ การตอบสนอง ร่างกายของมนุษย์จะไม่ได้รับผลกระทบ จากความอยากรหรือทุกชีวิตระดับที่สองนี้

แนวคิดนี้เป็นหัวใจสำคัญของหลักเศรษฐกิจของพุทธประชญา เนื่องจากการมองว่า สาเหตุของความทุกชีวิต ความโลก ความโกรธ ความหลง การบริโภคและการผลิตที่เกิดจากอวิชาแห่งถ่วงควร ให้รับการแก้ไข ซึ่งทำให้โดยการลดความโลก ความโกรธ ความหลง หรือการลด ความอยากนั้นของการลดความอยากรลดความต้องการ ที่ไม่ใช่ความต้องการแท้นี้เองที่เป็นหัวใจ ของเศรษฐศาสตร์แนวพุทธ หลักเศรษฐกิจที่ถูกต้องของพุทธประชญา อยู่ที่การผลิตและการบริโภค ที่ตอบสนองต่อความต้องการแท้ แต่ลดความต้องการการเทียน ประเด็นนี้ซึ่งให้เห็นชัดว่าประสิทธิภาพ ในกระบวนการบริโภคในแบบพุทธประชญาหมายถึงการบริโภคที่ตอบสนองต่อความต้องการแท้ (ทุกชีวิตระดับแรก) ไม่ใช่การตอบสนองต่ออุปสงค์ (Demand) (เมื่อว่าจะมีรายได้อย่างเพียงพอ) ที่สร้างขึ้น โดยความต้องการเทียน (artificial want) (ทุกชีวิตระดับที่สอง)

ทางสายกลางในทางเศรษฐกิจเชิงหมายดึง การไม่เกิดความทุกชีวิตรามนาจาก การขาด ความต้องการแท้ และการไม่เข้าไปสนใจความต้องการการเทียน โดยการลดความอยากร นั้นเอง

เศรษฐกิจของพุทธประชญาจึงไม่ใช่การอญ്യแบบธรรมานหรือลามาก ขณะเดียวกันก็ไม่ใช่ การมีเกินความต้องการแท้ เศรษฐกิจของพุทธประชญาจึงมีแนวคิดอยู่บนฐานของคุณธรรม เป็น การกระทำที่มาจากคุณสัจ นั้นเอง คุณสัจเป็นเรื่องทางจิตใจ เป็นเรื่องการควบคุมตนของ พุทธประชญา มองว่าเรื่องเศรษฐกิจนั้นเป็นเรื่องที่เป็นวิธี เพื่อไปสู่เป้าหมายที่เป็นความสงบทางจิตใจ ไม่ได้มี ความหมายสูงสุดในด้านนั้นเอง จะเห็นได้ว่าหัวใจสำคัญของเศรษฐกิจแบบพุทธประชญา มีความ สอดคล้องเป็นอย่างยิ่งต่อจริยธรรมแบบเศรษฐกิจพอเพียงแท้จริงแล้ว เศรษฐกิจพอเพียงเป้าหมาย หลักที่เน้นในเรื่องเศรษฐกิจนั้นเป็นส่วนหนึ่งของเศรษฐกิจ แบบพุทธประชญา นั้นเองถ้าจะพิจารณา คำจำกัดความเศรษฐกิจพอเพียง ความความหมายที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงให้ไว่อง ใจ ความหมายที่แปลว่า ความพอประมาณ ชื่อตรง ไม่ໄโลกอย่างมาก และไม่เบียดเมียนผู้อื่น หรือกล่าว ย่อ ๆ ก็คือ พอดประมาณ และมีเหตุผล ...ซึ่งหมายถึงความมีเหตุผลแบบพุทธ นั้นก็คือ ชื่อตรง ไม่ ໄโล และไม่เบียดเมียนผู้อื่น ซึ่งต่างกันเหตุผลในเศรษฐศาสตร์ตะวันตก นั้นก็คือ การที่มนุษย์มุ่งที่ จะแสวงหาประโยชน์ให้คนเองเป็นหลักเป็นสิ่งที่ชอบด้วยเหตุผล

ดังนั้น “การเน้นความพอประมาณ ความมีเหตุผล และเรื่องคุณธรรมค่าง ๆ ของ จริยธรรมแบบเศรษฐกิจพอเพียงนั้น มีเป้าหมายเพื่อสนับสนุนความต้องการแท้และลดความต้องการ เทียนลง การที่จริยธรรมแบบเศรษฐกิจพอเพียงกล่าวถึงเรื่องความรู้ ความรอนค่อน ความ

ระมัคระวัง ส่วนหนึ่งก็เพื่อให้เข้าใจในเรื่องความต้องการ เมื่อแล้วความต้องการเที่ยมในทางเศรษฐกิจถ้าว่าคือ ถ้ามีความรู้ มีความรอบคอบ และมีความระมัคระวัง จะทำให้มีเหตุผลในการผลิตและบริโภคมากขึ้น ประกอบกับการต้องมีกฎหมายต่าง ๆ ทำให้สามารถควบคุมตัวเอง มีสติในการผลิตและบริโภคมากขึ้นนั้นเอง”<sup>54</sup>

#### 2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

นายพิพัฒน์ ยอดพฤติการ ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง “การสร้างตัวชี้วัดเพื่อกำหนดระดับของความเป็นเศรษฐกิจตามแนวพุทธเศรษฐศาสตร์” วิทยาพนธ์ปริญญาโทสาขาเศรษฐศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาพระพุทธศาสนา หลักสูตรปริญญาโทสาขาเศรษฐศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กรรมราชวิทยาลัย โดยมีวัตถุประสงค์ คือ (1) เพื่อศึกษาวิเคราะห์เบรเยนเก็บความสัมพันธ์ระหว่างหลักพุทธเศรษฐศาสตร์และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (2) เพื่อสร้างตัวชี้วัดเพื่อกำหนดรับดับของความเป็นเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพุทธเศรษฐศาสตร์ (3) เพื่อวิเคราะห์ซึ่งประโยชน์ของตัวชี้วัดที่สร้างขึ้น ในการใช้เป็นเครื่องมือสำหรับการดำเนินชีวิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ผลการวิจัยพบว่า “ความสัมพันธ์อย่างลึกซึ้งระหว่างพุทธเศรษฐศาสตร์และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงที่สามารถนำไปสร้างตัวชี้วัด เพื่อกำหนดรับดับของความเป็นเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพุทธเศรษฐศาสตร์และก่อให้เกิดเป็นตัวอย่างและแนวทางในการประยุกต์ใช้ตัวชี้วัดในระดับต่างๆ กระบวนการ ผู้วิจัยมีความตื่นต่องเสนอนว่าประโยชน์ของการศึกษาตัวชี้วัดตามวัตถุประสงค์ในการวิจัยครั้งนี้ในการใช้เป็นเครื่องมือสำหรับการดำเนินชีวิต ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ท้ายที่สุดแล้ว ผู้ที่ดำเนินชีวิตตามแนวนี้จะได้ผลลัพธ์เช่นใดจะก่อให้ความสูญเสียสูงสุดในประปรัชญาเศรษฐกิจที่บุกคลผู้น้อมนำไปปฏิบัติคาดหวังที่จะบรรลุผลได้

จะไร้กีดขวางมากยิ่งสูงสุดในปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จากการวิเคราะห์ผลที่คาดว่าจะได้รับในปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ฉบับที่มีผู้ประมวลและกลั่นกรองจากพระราชาธิรัตน์เรื่องเศรษฐกิจพอเพียงซึ่งพระราชาท่านไว้ในโอกาส ต่าง ๆ รวมทั้งพระราชาธรรมราษฎร์อีน ฯที่เกี่ยวข้อง จนได้มีพระบรมราชโองกิจจัลย์และทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้นำไปเผยแพร่ไว้ มีอยู่ ๒ ส่วนคือส่วน ส่วนที่หนึ่ง ก็คือ เพื่อให้สมดุล (ทั้งด้านวัตถุ ดังคุณ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม) ส่วนที่สอง ปราศจาก ๒ แห่ง ซึ่งมีความหมายไปในทิศทางเดียวกัน ก็คือ เพื่อให้ถาวรทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ และเพื่อให้พร้อม

<sup>54</sup> มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต, “กิจกรรมวิจัยที่น่าสนใจในวิถีชีวิตร่วมกับเศรษฐกิจ”, อ้าง แล้ว, หน้า 20-21.

ค่อการรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและก้าวขวางทั้งด้านวัฒนธรรม สังคม สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมโลกภาคชนอกได้เป็นอย่างดี

แต่จากผลที่คาดว่าจะได้รับ ที่ทางสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้เรียนรู้เพิ่มเติมในเอกสารเผยแพร่ “เศรษฐกิจพอเพียงคืออะไร” ระบุว่า ผลที่คาดว่าจะได้รับจากการนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ใช้คือ การพัฒนาที่สมดุลและยั่งยืน พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงในทุกด้าน ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม ความรู้และเทคโนโลยี

ผลลัพธ์ที่เพิ่มเข้ามาใหม่ คือยังบิน ผลลัพธ์ในปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงที่หากนำไปคือ เพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ คำถานแรกที่เกิดขึ้น คือ คำแรก “ชั้งขึ้น” กับข้อความหลัง “เพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์” นี้เป็นไวационกันหรือไม่ คำแรกมีนัยของการลงอยู่หรือยังค่าแรงอยู่ได้ และอาจอยู่ได้โดยไม่จำเป็นต้องมีการพัฒนา ส่วนข้อความหลังมีนัยของการพัฒนา คือพัฒนาเพื่อการค่าแรงอยู่ ซึ่งไม่น่าจะแทนที่กันได้<sup>55</sup>

พระมหาสจña พลสองกร ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง “เปรียบเทียบเศรษฐศาสตร์เชิงพุทธกับเศรษฐกิจพอเพียงในสังคมไทย” สาขาวิชาศาสนาเปรียบเทียบ หลักสูตรอักษรศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมีวัตถุประสงค์ คือ (1) เพื่อศึกษาหลักค่าสอนเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์เชิงพุทธในพระพุทธศาสนา (2) เพื่อศึกษาแนวคิดเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงในสังคมไทย และ (3) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบแนวความคิดเศรษฐศาสตร์เชิงพุทธกับเศรษฐกิจพอเพียงในสังคมไทย

ผลการวิจัยพบว่า “เศรษฐศาสตร์เชิงพุทธนี้ได้รับจากสมคีรุณทางเศรษฐศาสตร์แล้ว เป็นหลักค่าสอนเกี่ยวกับการดำเนินชีวิตริสต์ที่สอดคล้องกับธรรณะ ในฐานะเป็นปัทมสถานให้เกิดดุลยภาพระหว่างมนุษย์กับธรรมชาติ มนุษย์กับสังคมและภายในบุคคล ตามหลักปฏิบัติสัมมาอาชีวะ โดยใช้สติปัจ្យญาณคุณคุณและกำาหนดเป้าหมายของกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ให้ดำเนินไปสู่การมีคุณภาพชีวิตและจิตวิญญาณ ส่วนเศรษฐกิจพอเพียง มุ่งเน้นความพอเพียงของกิจกรรมทางเศรษฐกิจ เริ่มจากการผลิตบนพื้นฐานการพึ่งตนเอง ตามแนวทางอุปถัมภ์ใหม่ ขั้นที่ 1 พึ่งตนเองระดับครอบครัวคือการจัดสรรพื้นที่และแหล่งน้ำให้เหมาะสมกับการผลิต ขั้นที่ 2 การรวมกลุ่มระดับชุมชน ในรูปสหกรณ์ ขั้นที่ 3 ธุรกิจชุมชน ขยายโครงสร้างการผลิตและการค้าร่วมกับภาครัฐและเอกชน และจุดร่วมที่สำคัญ คือ มิติทางสังคมและทางจริยธรรม ได้แก่ ความสัมพันธ์ในชุมชนนี้

<sup>55</sup> พิพัฒน์ ยอดพฤติการณ์, “การสร้างตัวชี้วัดเพื่อกำหนดระดับของความเป็นเศรษฐกิจตามแนวพุทธเศรษฐศาสตร์”, วิทยานิพนธ์ปริญญาโทภาควิชารัฐศาสตร์, (นักวิชาชีวิต: มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย), 2549, 188 หน้า.

การพึงคนเอง การรวมกลุ่มการแบ่งปันเหล่านี้บ่งบอกถึงจริยธรรม คือ ความสามัคคี ความพอดี และความเสียสละท่าให้ปัจเจกบุคคลสามารถพัฒนาศักยภาพและบรรดับคณธรรม ตนเองได้จะจะเดียวกันก็เป็นทุนทางสังคม ที่จะให้ชุมชนมีความเข้มแข็งสามารถพึงคนเอง

ส่วนที่แตกต่างกัน คือ เศรษฐศาสตร์เชิงพุทธ มีคำสอนที่แสดงถึงโครงสร้างของความสัมพันธ์ในระบบชีวิตที่อาศัยกันทั้งนุ่มนวลและสัตว์ ในฐานะสตรีชีวิตที่มีค่าแบบองค์รวม แต่เศรษฐกิจพอเพียง มีแนวคิดที่แสดงถึงระบบโครงสร้างการผลิตที่แยกล้องกับการบริโภค บนพื้นฐานของการคำรงชีพได้อย่างยั่งยืน และ สอดคล้องในระบบนิเวศ จะเห็นได้ว่า เศรษฐศาสตร์ เชิงพุทธ ได้เสนอหลักศีลธรรมเพื่อใช้ในการดำเนินชีวิตให้เกิดความพอเพียง ส่วนเศรษฐกิจพอเพียง ได้เน้นระบบโครงสร้างทางเศรษฐกิจ ที่สอดคล้องกันระหว่างการก่อผลิตกับการบริโภคบนพื้นฐานของการพึงคนองค์รวมของกรอบกร้า ชุมชนและสังคม มีแนวคิดสำคัญของเศรษฐศาสตร์เชิงพุทธนั่นว่า ให้ปฏิบัติสามารถประพฤติดน เพื่อจะสนองความต้องการให้ถูกต้อง ตามหลักแห่งการค้นทุกข์ อันเนื่อง ตั้งแต่พื้นฐาน คือ การสร้างฐานะทางเศรษฐกิจด้วยความหนั่นเพียรและเก็บก่อน ส่วน เศรษฐกิจ ขั้นสูงสุด คือ การฝึกให้ปัญญาพิจารณาคุณค่าที่แท้จริงและรูปแบบที่คือสุด จากการ สนองตอบความต้องการให้กลับมาเป็นภูมิปัญญา พร้อมกับการกระชาอย่างที่มีคุณค่า โดยใช้ พุทธศาสตร์เป็นรากฐาน ส่วนการส่งเสริมของผู้นำห้องถันให้ชี้แจงความทุกข์ สาเหตุและวิธีแก้ไข โดยการประยุกต์แนวคิดอันจะนำไปสู่การดำเนินกิจกรรม เพื่อแก้ปัญหาทางเศรษฐกิจและสังคม ดังนั้น แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ ถือว่าเป็นมิคิใหม่ทางความคิดและทางเลือกด้าน เศรษฐกิจ สังคม และจริยธรรมจากการดำเนินกิจกรรมระดับครอบครัว คำรงชีพเกณฑ์กรรมตาม หลักการพึงคนเอง มีความพอเพียงตามอัตลักษณ์และสามารถคำรงอยู่ได้อย่างมีความอุ่นตามฐานะ พอมี พอกิน พอยใช้ระดับชุมชนนั่นให้เกียรติกรรมรวมพลังกันในรูปของกลุ่มหรือสหกรณ์ โดย ร่วมแรงในการผลิต การตลาด ด้วยความร่วมมือของหน่วยงานราชการมูลนิธิและเอกชน ทำให้ เกิดพลังของชุมชนเกิดการพัฒนาการอยู่ร่วมกันเกิดความสามัคคี ระดับสังคมภาครัฐและเอกชน จัดตั้ง การบริหารกิจการแปรรูปและการทำธุรกิจชุมชน”<sup>56</sup>

ศรีศักดิ์ ตามรายงาน และคณะ ศึกษาวิจัยเรื่อง “แรงงานไทยกับการดำเนินชีวิตแบบ เศรษฐกิจพอเพียง: กรณีศึกษาเบร์บีนเทียนกลุ่มผู้ใช้แรงงานในโรงงานอุตสาหกรรมกับประชาชน ทั่วไป ในเขตกรุงเทพมหานคร” วัตถุประสงค์เพื่อสำรวจความคิดเห็นของประชาชนทั่วไปและ ผู้ใช้แรงงานที่มีต่อความคิดและการใช้ชีวิตโดยมีหลักเศรษฐกิจพอเพียง

<sup>56</sup> พระมหาสัจ พลสองครา, “เบร์บีนเทียนเศรษฐศาสตร์เชิงพุทธกับเศรษฐกิจพอเพียง ในสังคมไทย”, วิทยานิพนธ์ปริญญาอักษรศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัย มหิดล ), 2542, 126 หน้า.

ผลการศึกษาพบว่า “กลุ่มผู้ใช้แรงงานและประชาชนทั่วไปส่วนใหญ่ คิดว่ากำลังใช้ชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง ในขณะที่กลุ่มผู้ใช้แรงงานและประชาชนทั่วไป ส่วนน้อยที่ไม่ได้คิดว่า ขณะนี้กำลังใช้ชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง”

แม้ส่วนใหญ่ทั้งสองกลุ่มได้ระบุว่ากำลังใช้ชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง แต่เมื่อไปดู ตัวชี้วัดที่ศักดิ์ในการใช้ชีวิตของพวกรบทบว่า กลุ่มผู้ใช้แรงงานและพาร์ครั้วไปส่วนใหญ่มี ทักษะดีและการใช้ชีวิตที่ไม่สอยคลือจังกับห้องน้ำซึ่งเป็นเครื่องหมายทางศีลธรรมที่ดี ด้าน ใหญ่กลุ่มผู้ใช้แรงงานยังคงซื้อสินค้าแบบร้อนๆ หรือหวยได้ดินอยู่ ในขณะที่กลุ่มผู้ใช้แรงงาน และประชาชนทั่วไปไม่ถึงครึ่งที่บ่นกว่าหากไม่มีเงินเดือนในตอนนี้ จะไม่สามารถเดือดร้อนต่อผู้อื่น ซึ่งไปกว่านั้นกลุ่มผู้ใช้แรงงานและประชาชนทั่วไป เป็นเพียงส่วนน้อยที่บ่นกว่าขณะนี้มีเงินเก็บ อนอนเป็นจำนวนที่มากกว่าเงินเดือนที่ได้รับอยู่ขณะนี้

ทัศนคติที่เป็นตัวบันทอนเศรษฐกิจแบบพอเพียง ทั้งผู้ใช้แรงงานและประชาชนทั่วไป ส่วนใหญ่คิดว่าการแห่งขันเพื่อเอาชนะทางธุรกิจสู่ความร่ำรวยเป็นเรื่องปกติธรรมดา โดยคิดว่าการ ทุจริตคอร์รัปชันในกลุ่มผู้ประกอบธุรกิจเป็นเรื่องปกติธรรมชาติ

ในด้านการปฏิบัติต่อผู้อื่น พบว่า มีการกระทำความดีที่ผ่านมา เช่นการบริจาค ทำ ทาน ถุงแพะแม่ที่ชาวภาค เป็นคนดีช่วยเหลือทำงาน ชื่อสัตตบ์ ไม่คดโกง ไม่สร้างความเดือดร้อน ให้บุคคลอื่นไม่เอาเบรเยนผู้อื่น ถ่างเสียญาติและลูกเรียนหนังสือ ขยันอุดหน

จากการศึกษาในครั้งนี้จะเห็นว่า ผู้ใช้แรงงานและประชาชนส่วนใหญ่คิดว่าตนเองใช้ชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียงอยู่ขณะนี้ แต่เมื่อศึกษารายละเอียดถึงทัศนคติวิธีชีวิตกลับพบว่ามี หลายอย่างที่ขัดกับหลักการใช้ชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง ทั้งกลุ่มผู้ใช้แรงงานและประชาชน ทั่วไปมีความเสี่ยงต่อการล้มละลายในการดำเนินชีวิตก็อาจจะดำรงชีวิตอยู่ต่อไป ด้วยความ ยากลำบากต้องสร้างความเดือดร้อนแก่ตนเองและผู้อื่น

ข้อเสนอแนะครั้นนี้ ได้เสนอต่อสาธารณะชนให้ทราบกันและนำหลักการใช้ชีวิตแบบ เศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ใช้กับการจับจ่ายใช้สอยแบบไม่ประมาณ ขยันทำงานอย่างหนัก รู้จัก เก็บออม ซื้อสินค้าที่เกิดประโยชน์ใช้สอยย่างแท้จริง ตั้งอยู่บนหลักการคิดอย่างมีเหตุผลไม่ควร คิดสันกับโอกาสที่เกิดขึ้นน้อยมาก เช่นการพนันซึ่งขัดกับหลักการใช้ชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง”<sup>57</sup>

กันยิกา. เอกน擅自 ศึกษาปัจจัยพฤติกรรมการบริโภคสินค้าไทยของวัยรุ่นในเขต ก្នុងเทหมានករ จากกลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาจากสถาบันราชภัฏสวนดุสิตและมหาวิทยาลัย

<sup>57</sup> ศรีสักดิ์ งามธนาณ และคณะ, “แรงงานไทยกับการดำเนินชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง: กรณีศึกษาเบรเยนกลุ่มผู้ใช้แรงงานในโรงงานอุตสาหกรรมกับประชาชนทั่วไปในเขต ก្នុងเทหมានករ”, รายงานการวิจัย, (กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ), 2549, 130 หน้า.

**กันยิกา เจรดแทน ศึกษาปัจจัยพฤติกรรมการบริโภคสินค้าไทยของวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร** จากกลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาจากสถาบันราชภัฏสวนดุสิตและมหาวิทยาลัยสยาม จำนวนทั้งสิ้น 188 คน “ผลการศึกษาพบว่าพฤติกรรมการบริโภคสินค้าไทยของวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร โดยรวมอยู่ในระดับที่สูงเป็นส่วนมาก ปัจจัยทางด้าน สถาบันการศึกษารายได้ ต่อเดือนและทักษะคิดต่อสินค้าไทย ส่วนอาชญากรรมและความสัมพันธ์ภายในครอบครัว และพฤติกรรมการเปิดช่องทาง ไม่มีผลต่อแนวโน้มพฤติกรรม การซื้อสินค้าไทยของวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร”

ข้อเสนอแนะจากการศึกษา ความมุ่งมั่นในการปรับเปลี่ยนสังคม “รณรงค์ให้คนไทยใช้สินค้าไทย 科比ผ่านสื่อต่างๆ รวมทั้งรัฐบาลควรเร่งการส่งเสริมการผลิตสินค้าอย่างจริงจังต่อเนื่อง”<sup>58</sup>

**ฤทธิ์ บุญเอกสารุณย์ ศึกษาเรื่องพฤติกรรมการบริโภคของนักศึกษาระดับอุดมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลและมีความสัมพันธ์ต่อการบริโภคของนักศึกษา ระดับอุดมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร จากกลุ่มตัวอย่าง 3 สถาบันคือนักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับปริญญาตรี ในมหาวิทยาลัยของรัฐระบบเปิด ได้แก่นมหาวิทยาลัยรามคำแหง และนักศึกษาที่อยู่ในระบบปิด ได้แก่ มหาลัยกรรณ์มหาวิทยาลัย และนักศึกษาที่อยู่ในระดับปริญญาตรีที่อยู่ในมหาวิทยาลัยเอกชน ได้แก่นมหาวิทยาลัยพ่อการค้าไทย รวมทั้งสิ้น 200 คน**

ผลการศึกษาพบว่า “นักศึกษานิยมเลือกซื้อสิ่งของเครื่องใช้ประจำตัวที่สูนย์การค้าเป็นส่วนใหญ่ นักศึกษาจะพิจารณาจากประโยชน์ใช้สอย มีการเปรียบเทียบราคา ก่อนซื้อไม่ค่อยยึดตามแฟชั่น ยกเว้นการซื้อเสื้อผ้าที่นักศึกษายieldตามแฟชั่น ด้านการรับประทานอาหารส่วนใหญ่ รับประทานที่บ้าน การท่องเที่ยวส่วนใหญ่ไปตามศูนย์การค้าส่วนใหญ่尼ยมไปเดินเที่ยวศูนย์การค้า ด้วยกันในกลุ่มเพื่อนปัจจัยด้านความสัมพันธ์ภายในครอบครัว แต่ด้านความสัมพันธ์กับเพื่อนอยู่ในระดับปานกลาง สื่อที่นักศึกษาให้ความสนใจมากที่สุดคือ โทรทัศน์ รองลงมาวิทยุ และหนังสือพิมพ์ นักศึกษานิยมดูจากสื่อโทรทัศน์มากที่สุดคือ ละครบ ภาคหนัง รายการเกมส์โชว์ ส่วนรายการจากสื่อ วิทยุ นิตยสาร หนังสือพิมพ์ นักศึกษา ให้ความสนใจมากที่สุดคือ คนครีและแฟชั่น ข่าวบันเทิง ไวรัสต์ ส่วนข่าวการเมืองและเศรษฐกิจเป็นสิ่งที่นักศึกษาให้ความสนใจน้อยกว่า ปัจจัยด้านวัฒนธรรมทางอารยธรรม อยู่ในระดับปานกลาง ส่วนด้านการมีผลลัพธ์และแรงจูงใจอยู่ในระดับสูงจากปัจจัยทั้งหมด ได้แก่ เพศ อายุ สถาบันการศึกษา ความสัมพันธ์ภายในครอบครัว

<sup>58</sup> กันยิกา เจรดแทน, “พฤติกรรมการบริโภคสินค้าไทยของวัยรุ่นในกรุงเทพมหานคร”, ภาคนิพนธ์ ปริญญาพัฒนาวิหารศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์), 2546, บทคัดย่อ.

ความสัมพันธ์กับเพื่อน อิทธิพลจากสื่อ และภูมิภาวะทางอารมณ์ ไม่มีผลต่อพฤติกรรมการบริโภค นักศึกษาระดับอุดมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร ในภาพรวม”<sup>59</sup>

ชนพร แสงขาว ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมบริโภคสินค้า ของวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร กลุ่มอย่างที่ใช้ศึกษา ได้แก่ นักศึกษามหาวิทยาลัยศรีปทุม จำนวน 124 คน ผลการศึกษาพบว่า “กลุ่มตัวตัวอย่างมีค่านิยมที่เรียนรู้อยู่ในระดับปานกลาง โทรศัพท์มือถือที่ใช้มากที่สุด ซึ่งอิทธิพลการโฆษณาสินค้ามีผลต่อพฤติกรรมการซื้อลินค์ในระดับปานกลาง พฤติกรรมการบริโภคต่างกันในกลุ่มวัยรุ่นที่เรียนต่างคณะกัน สำหรับกลุ่มวัยรุ่นที่ใช้ชีวิตแบบเรียนรู้ มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับนักศึกษาระดับอุดมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร ในระดับปานกลาง ส่วนปัจจัยด้านอื่นๆ ได้แก่ เพศ อายุ รายได้ ฐานะทางเศรษฐกิจของครอบครัว และ สื่อโฆษณา ไม่มี ความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการบริโภคสินค้าของวัยรุ่น”<sup>60</sup>

สิทธิพร นิยม ศึกษาพฤติกรรมการบริโภคสินค้าในชีวิตประจำวันของนักแสดงในเขตกรุงเทพมหานคร มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการบริโภคสินค้า ของนักแสดงภาษา演ต์ ละคร โทรทัศน์ และละครเวที จำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ ทั้งสิ้น 127 คน ผลการศึกษาพบว่า “ค่านิยมทางสังคม บทบาทของครอบครัว ความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนและอิทธิพลของสื่อโฆษณา มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก

ข้อเสนอแนะในการศึกษา นารคาวรเป็นแบบอย่างในการบริโภค สินค้าภายในประเทศ เพื่อเป็นการป้องกันค่านิยมหรือค่านิยมที่แฝงตัวในสื่อ ที่เหมาะสมแก่บุตรหลานของคนไทย การเลือกซื้อสินค้าและบริโภคสินค้า เป็นการป้องกันการใช้จ่ายฟุ่มเฟือย รวมทั้งสื่อมวลชนควรให้การสนับสนุน สินค้าภายในประเทศในรูปแบบการแสดง ผลิตภัณฑ์สินค้าของไทย โดยให้สื่อต่างๆ เป็นศูนย์กลางในการเรื่องไข่ระหัวงประชานกับ สื่อการรณรงค์ใช้สินค้าไทย”<sup>61</sup>

<sup>59</sup> อุทัย นุชย์เอกบุศย์, “พฤติกรรมการบริโภคของนักศึกษาระดับอุดมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร”, ภาคบันทึกปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์, มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่, บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2543, บทคัดย่อ.

<sup>60</sup> ชนพร แสงขาว, “พฤติกรรมการบริโภคสินค้าของวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร”, ภาคบันทึกปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์, มหาวิทยาลัย : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2541, บทคัดย่อ.

<sup>61</sup> สิทธิพร นิยม, “พฤติกรรมการบริโภคสินค้าในชีวิตประจำวันของนักแสดงในเขตกรุงเทพมหานคร”, ภาคบันทึกปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์, มหาวิทยาลัย : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2546, บทคัดย่อ.

อัมพอลย์ วิศวะร้านนท์ ศึกษาวิธีวิเคราะห์ของคนไทยรุ่นใหม่: ศึกษาการพิพากติกรรมการบริโภคอาหารของวัยรุ่นไทยในเขตกรุงเทพมหานคร วัดถูประสงค์ เพื่อศึกษาลักษณะส่วนบุคคล วิธีการค่านิรชีวิตประจำวันและการรับข่าวสาร จากโฆษณาที่เกี่ยวกับการบริโภคอาหาร ของวัยรุ่นไทย ในเขตกรุงเทพมหานคร และศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรม การบริโภคของวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ศึกษาเป็นนักเรียนมัธยมศึกษา ในเขตกรุงเทพมหานคร ประกอบด้วยชนกเรียนจากโรงเรียนรัฐบาล โรงเรียนเอกชนผู้รั่ง และโรงเรียนเอกชนไทย จำนวนทั้งหมด 220 คน

ผลการวิจัยพบว่า “วัยรุ่นส่วนใหญ่มีหลักการเลือกบริโภคอาหาร แต่มีจำนวนน้อยที่คำนึงถึงหลักโภชนาการ ด้านวิธีค่านิรชีวิตในครอบครัว แม้และนักเรียนจะมีส่วนในการปรุงอาหารกินเองสามารถกินอาหารร่วมกันภายในบ้าน ส่วนใหญ่เพียง 1 มื้อ โดยเฉพาะมือเย็น จะกินอาหารนอกบ้านเฉพาะโอกาสพิเศษ หรือสპีเดี้ยล ครั้ง

ในส่วนวิธีการค่านิรชีวิตในสถานบันนศึกษา นักเรียนจำนวนมากจะกินอาหารประเภทงานเคียง ของว่างจะเป็นประเภทขนมหวาน นอกจากเหตุผลทางคุณเองแล้วเพื่อนเป็นผู้ที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการกิน สำหรับวิธีการค่านิรชีวิตในสังคมวัยรุ่นส่วนใหญ่จะใช้เวลาว่างอยู่บ้าน พิงเพลง คุ้นเคยทัศน์ เล่นเกมส์คอมพิวเตอร์ มากกว่าไปนอนอกบ้าน เมื่อออกนอกบ้านจะเลือก รับประทานอาหารประเภทงานเคียง ต่อโฆษณาที่มีอิทธิพลต่อนักเรียนวัยรุ่น ในการบริโภคอาหาร มากที่สุด คือ “โทรศัพท์มือถือ”<sup>62</sup>

รัญลักษณ์ จันทร์แก้ว ได้ศึกษารูปแบบการสื่อสารในครอบครัว และการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจซื้อในครอบครัวของเด็กวัยรุ่น ผลการศึกษาพบว่า “การมีส่วนร่วมของเด็กวัยรุ่นในกระบวนการการตัดสินใจซื้อของครอบครัวอยู่ในระดับต่ำทั้งในประเภทสินค้าที่ใช้ร่วมกันในครอบครัว และสินค้าที่เด็กวัยรุ่นใช้ส่วนตัว รูปแบบการสื่อสารในครอบครัวสามารถจัดแบ่งได้เป็น 15 รูปแบบ ได้แก่ แบบประนี ประนอม แบบอิสระ แบบปลดปล่อย แบบแสดงความรัก แบบต่าหนนิติ เตีบัน แบบสนับสนุน แบบประชาธิปไตย แบบเน้นให้เป็นคัวของตัวเอง แบบควบคุม แบบปักป้อง แบบเหตุจัดการ แบบมีเหตุมีผล แบบห่างเหิน แบบชี้ขาดลักษณะ ละเมิด และแบบให้กำลังใจ ลักษณะการอยู่อาศัย ของครอบครัวและสถานการณ์ทำงานของบิดา บิดา ไม่มีความสัมพันธ์โดย ระหว่างรูปแบบการสื่อสารในครอบครัวกับการมีส่วนร่วมของเด็กวัยรุ่นในกระบวนการ การตัดสินใจซื้อของครอบครัว ประเภทสินค้าที่ใช้ร่วมกันในครอบครัว รูปแบบการสื่อสารที่มีความสัมพันธ์เชิงบวก

<sup>62</sup> อัมพอลย์ วิศวะร้านนท์, “วิธีวิเคราะห์ของคนไทยรุ่นใหม่ : ศึกษาการพิพากติกรรมการบริโภคอาหารของวัยรุ่นไทยในเขตกรุงเทพมหานคร”, ภาคบันทึกปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์ - บัณฑิต, ( บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์), 2541, บทคัดย่อ.

อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของเด็กวัยรุ่น ในกระบวนการตัดสินใจซึ่งสินค้าที่เด็กวัยรุ่นนี้ใช้ส่วนตัวได้แก่ แบบประเมิน ประเมณ แบบอิสระ แบบปลดปล่อย และแบบแสดงความรัก ปริมาณการใช้สินค้าของเด็กวัยรุ่นมีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของเด็กวัยรุ่น ในกระบวนการตัดสินใจซึ่งของครอบครัวทั้งประเภทสินค้าที่ใช้ร่วมกันในครอบครัว และสินค้าที่เด็กวัยรุ่นนี้ใช้ส่วนตัว”<sup>๓</sup>

พัทธลักษณ์ วิเศษภรรติ บกนหาศึกษาสื่อมวลชนต่อการเสนอข่าวและการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์แนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง วิธีการศึกษาโดยการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ผู้ให้ข้อมูลที่สำคัญได้แก่ผู้สื่อข่าว โทรทัศน์จำนวน 12 คัน ผู้เกี่ยวข้องได้แก่บรรณาธิการข่าวและผู้ที่ทำงานเกี่ยวข้องด้านเศรษฐกิจพอเพียงตามพระราชดำริ จำนวน 3 คัน รวมทั้งสิ้น 15 คัน ผลการศึกษาพบว่า “ผู้ให้ข้อมูลทุกคนมีความเห็นตรงกันว่า ผู้สื่อข่าวโทรทัศน์มีบกนหาศึกษาสัมพันธ์แนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง ผู้ให้ข้อมูลยอมรับตรงกันว่ามีการนำเสนอข้อมูลน้อยเกินไปแม้จะเห็นความสำคัญที่จะทำให้คนในสังคม มีความเข้าใจในแนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง และนำไปสู่กระแสสังคมเพื่อนำไปปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตแบบพอเพียงก็ตาม ถ้ามีโอกาสส่วนมากจะนำเสนอในรูปสารคดีข่าว มีเพียงความตื่นประมาณ 1-2 ครั้งต่อปี

ด้านความรู้ความเข้าใจเรื่องแนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง ผู้ให้ข้อมูลที่สำคัญเกือบทั้งหมดมีการรับรู้ถึงที่มาแนวทางการดำเนินงานในขอบเขต ที่ยังไม่ครอบคลุมตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและการประยุกต์ใช้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ปัญหาอุปสรรคในการเสนอข่าวส่วนใหญ่เสนอข่าวเฉพาะแนวเศรษฐกิจพอเพียงและภาระกิจกรรมทางการศึกษา ผู้สื่อข่าวราชสำนักมีน้อยแต่ละคนมีงานการกิจประจำวันมาก จึงไม่มีเวลาในการเสนอข่าวเกี่ยวกับแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง ส่วนบรรณาธิการข่าว ไม่ให้ความสนใจกับข่าวแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงมากนัก เพราะไม่มีความสำคัญ ไม่อธิบายในกระแสสังคม”<sup>๔</sup>

ดังนั้นอาจกล่าวได้ว่า “ความรู้ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องที่กล่าวมาแล้วข้างต้น สนับสนุน

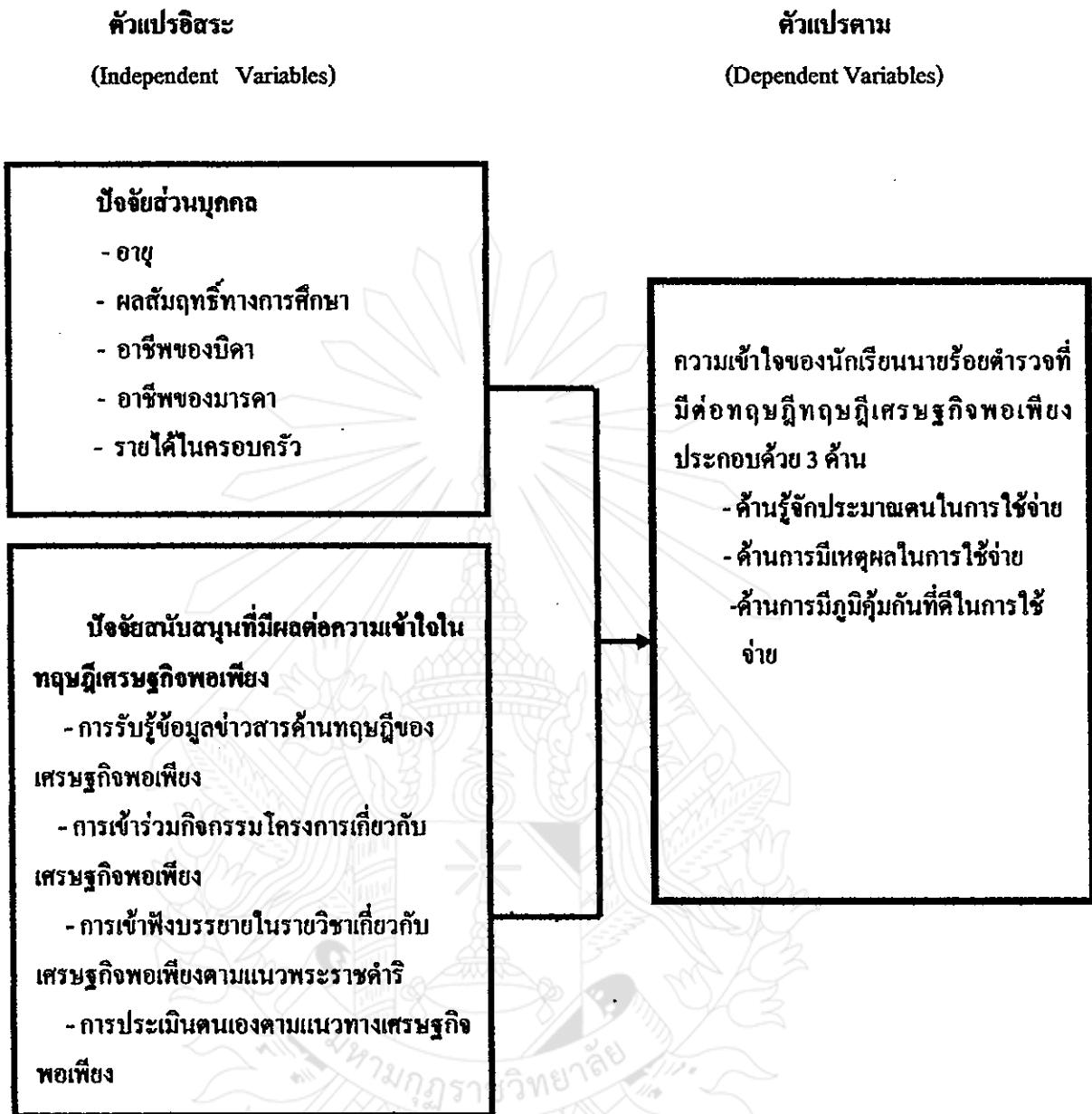
<sup>๓</sup> “ชัยลักษณ์ จันทร์เก้า, “รูปแบบการสื่อสารในครอบครัวและการมีส่วนร่วมตัดสินใจซื้อในครอบครัวของเด็กวัยรุ่น”, วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย), 2544, บทคัดย่อ.

<sup>๔</sup> “พัทธลักษณ์ วิเศษภรรติ, “บกนหาศึกษาสื่อมวลชนต่อการเสนอข่าวและการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์แนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง”, ภักนิพนธ์ปริญญาพัฒนารหารศาสตร์บัณฑิต (บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันพัฒนารหารศาสตร์, 2549), บทคัดย่อ.

การตั้งสมนติฐานของการวิจัยครั้งนี้ว่า นักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีปัจจัยส่วนบุคคล (อาชญากรรมส่วนบุคคล) และปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (การรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้านทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง, การเข้าร่วมกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง, การเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ, การประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง) ต่างกันมีผลต่อความรู้ความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน หรือไม่ โดยศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้อง มีการสร้างตัวชี้วัดเพื่อกำหนดรับดับของความเป็นเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางพุทธศาสนา การเปรียบเทียบเศรษฐกิจพอเพียงในสังคมไทย แรงงานไทยกับการดำเนินชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง การศึกษานิปัชต์พุทธกับเศรษฐกิจพอเพียงในสังคมไทย แรงงานไทยกับการดำเนินชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง การศึกษาปัจจัยพฤติกรรม การบริโภคสินค้าไทยของวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร บทบาทของสื่อมวลชนต่อการเสนอข่าว และการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์แนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง รูปแบบการสื่อสารในครอบครัวและการมีส่วนร่วมตัดสินใจซื้อในครอบครัวองค์กรวัยรุ่น ได้กำหนดเป็นแนวทางที่อ่อนไหวให้เกิดการรู้จักประมาณการ มีเหตุผล การมีภูมิคุ้มกันในการใช้จ่าย อันมีหลักธรรมทางพระพุทธศาสนาเป็นคุณธรรมสำคัญที่เรียกว่า “สัปปุริสธรรมนั่นเอง”

## 2.5 สรุปกรอบแนวความคิดในการวิจัย

จากการอภิปรายแนวคิดทฤษฎีและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง สามารถนำมาเป็นแนวทางในการศึกษาความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง โดยศึกษาเฉพาะนักเรียนนายร้อยตำรวจจำนวน 1,200 นาย โดยสุ่มตัวอย่างจำนวน 300 นาย ที่กำลังเรียนอยู่ในปีการศึกษา 2550 ทั้ง 4 ชั้นปี สามารถนำมาสร้างเป็นกรอบเพื่อใช้ในการวิจัยความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีปัจจัยส่วนบุคคล (อาชญากรรมส่วนบุคคล) และ ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (การรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้านทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง, การเข้าร่วมกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง, การเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางพระราชดำริ, การประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง) เป็นตัวแปรอิสระ และกำหนดความรู้ความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยตำรวจเป็นตัวแปรตาม เพื่อใช้ทดสอบความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงเป็นรายด้านจำนวน 3 ด้าน ที่ทำให้เกิดผลตามปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อศึกษาด้านรู้จักประมาณการใช้จ่าย, ด้านการมีเหตุผลในการใช้จ่าย, ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย, ด้านการใช้จ่าย,



## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

งานวิจัยครั้งนี้ เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ (Survey Research) และแยกส่วนหรือภาคคัดขวาง (Cross-sectional Study) เพื่อศึกษาความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารถที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง โดยมี ขั้นตอนในการดำเนินการการวิจัยดังนี้

- 3.1 การกำหนดประชากรกลุ่มตัวอย่าง
- 3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 3.3 การสร้างเครื่องมือในการวิจัย
- 3.4 การทดสอบคุณภาพเครื่องมือ
- 3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3.6 การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้วิจัย

#### 3.1 การกำหนดประชากรกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่นักเรียนนายร้อยค่ารถ ในโรงเรียนนายร้อยค่ารถ จำนวน 1,200 นาย โดยดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้ ขั้นตอนที่ 1 กำหนดขนาดนักเรียนค่ารถ โดยใช้สูตรของ ทาโร ยามานเคน

จากสูตร

$$n = \frac{N}{1+NE^2}$$

เมื่อ   
 n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง  
 N = ขนาดของกลุ่มประชากร  
 E = ความคลาดเคลื่อนของกลุ่มตัวอย่าง

สามารถคำนวณของกลุ่มตัวอย่าง ได้ดังนี้

$$n = \frac{1,200}{1+1,200(0.05)^2}$$

$$n = 300$$

ดังนั้นกลุ่มตัวอย่าง n = 300 คน

ขั้นตอนที่ 2 สรุปจำนวนตัวอย่างโดยวิธีการสุ่มแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ในแต่ละระดับชั้นของกลุ่มตัวอย่าง โดยใช้วิธีสุ่มตัวอย่างในแต่ละระดับชั้นอย่างเป็นสัดส่วนกับประชากร (Proportional to the Universe) ซึ่งเป็นการสุ่มตัวอย่างโดยกำหนดจำนวนตัวอย่างของแต่ละชั้นปี จากชั้นปีที่ 1-4 ประจำปีการศึกษา 2550 โดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 300 คน ดังแสดงในตารางที่ 3.1

ตาราง 3.1 แสดงจำนวนประชากรที่ทำการศึกษา

ชั้นปีที่นักเรียนกำลังศึกษาอยู่	จำนวนประชากร	ร้อยละของจำนวนประชากร	จำนวนประชากรที่ศึกษา
1. นักเรียนนายร้อยคำร่วชั้นปีที่ 1	300	25	75
2. นักเรียนนายร้อยคำร่วชั้นปีที่ 2	300	25	75
3. นักเรียนนายร้อยคำร่วชั้นปีที่ 3	300	25	75
4. นักเรียนนายร้อยคำร่วชั้นปีที่ 4	300	25	75
รวม	1,200	100	300

### 3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาระบบนี้ เป็นแบบสอบถาม (Questionnaire) แบบสอบถามปลายเปิดและแบบสอบถามปลายปิด ที่สร้างขึ้นตามวัตถุประสงค์และกรอบแนวคิดในการวิจัย ซึ่งมีขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือและเนื้อหาของแบบสอบถามดังต่อไปนี้

- 3.2.1 นำเครื่องมือเสนออาจารย์ที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
- 3.2.2 ทดลองและปรับปรุงเครื่องมือวิจัย
- 3.2.3 นำเครื่องมือเสนออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อตรวจสอบความสมบูรณ์ก่อนนำไปใช้จริง

### 3.3 การสร้างเครื่องมือในการวิจัย

#### 3.3.1 ขั้นตอนในการสร้างแบบสอบถาม มีขั้นตอนดังนี้

- 1) ทบทวนเอกสารและศึกษาวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาวิจัยและสร้างแบบสอบถาม
- 2) นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นไปปรึกษากรรมการที่ปรึกษา เพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรงตามเนื้อหา (Content Validity)
- 3) นำแบบสอบถามที่ผ่านการแนะนำจากกรรมการที่ปรึกษาแล้ว มาปรับปรุงแก้ไขให้สมบูรณ์

3) นำแบบสอบถามที่ผ่านการແນະน้ำจากกรรมการที่ปรึกษาแล้ว มาปรับปรุงแก้ไขให้สมบูรณ์

4) นำแบบสอบถามไปทดลองใช้ (Try out) กับประชากรที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันกับกลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้จำนวน 30 ชุด คือนักเรียนนายร้อยตำรวจ เพื่อหาความเชื่อถือได้ (Reliability) ตามวิธีการของ Cronbach ซึ่งมีสูตรดังนี้

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left[ 1 - \frac{\sum S_i^2}{S_t^2} \right]$$

เมื่อ	$\alpha$	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น
$K$	แทน	จำนวนข้อของแบบสอบถาม	
$S_i^2$	แทน	คะแนนความแปรปรวนเป็นรายข้อ	
$S_t^2$	แทน	คะแนนความแปรปรวนของแบบสอบถามทั้งฉบับ	

หากสูตรดังกล่าวผลการทดสอบได้ค่าสัมประสิทธิ์เล็กกว่า 0.908 ซึ่งเป็นค่าความเชื่อถือได้

5) นำแบบสอบถามที่หาความเชื่อถือได้แล้วมาปรึกษากับกรรมการที่ปรึกษาอีกครั้งหนึ่ง แล้วปรับปรุงแก้ไขแบบสอบถามและแบบสอบถามไปเก็บข้อมูลต่อไป

### 3.3.2 เนื้อหาของแบบสอบถาม แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ศึกษาแบบสอบถาม ได้แก่ อายุ หัวน้ำที่กำลังเรียนอยู่ ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา อาชีพของบิดา อาชีพของมารดา และรายได้ในครอบครัว ลักษณะเป็นข้อคำถามแบบให้เลือกตอบ โดยค่าตาม โดยเป็นคำถามแบบตรวจสอบรายการ (Check list)

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามที่เกี่ยวกับปัจจัยสนับสนุน ที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง เป็นคำถามแบบมาตราฐานค่า(Rating Scale) ของ Likert โดยมีค่าเป็น 5 ระดับ มีข้อคำถามครอบคลุมเนื้อหาความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

- 1) การรับรู้ข่าวสารข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง
- 2) การเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง
- 3) การเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงความแนวพระราชดำริ
- 4) การรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

**ส่วนที่ 3 สอบถามเกี่ยวกับความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ประกอบด้วยค้าน  
ค่างๆ ดังนี้**

- 1) ค้านความพอประมาณในการใช้จ่าย
- 2) ค้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย
- 3) ค้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย

แบบสอบถามในส่วนที่ 2 และ 3 กำหนดให้ผู้ตอบเลือกตอบตอบได้ค่าตอบเดียว การ  
กำหนดคะแนนแต่ละช่วงค่าตอบ โดยมีเกณฑ์การให้คะแนน ให้เกณฑ์ของความเข้าใจ

ข้อความ	ความหมาย	คะแนน
มากที่สุด	มีความเข้าใจระหว่างร้อยละ 83-100	5
มาก	มีความเข้าใจระหว่างร้อยละ 65-82	4
ปานกลาง	มีความเข้าใจระหว่างร้อยละ 47-64	3
น้อย	มีความเข้าใจระหว่างร้อยละ 29-46	2
น้อยที่สุด	มีความเข้าใจระหว่างร้อยละ 28-1	1

เกณฑ์ในการวิเคราะห์คะแนนความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ผู้ศึกษาวิจัยได้ให้  
คะแนนตามค่าเฉลี่ยเพื่อกำหนดในการวิเคราะห์ข้อมูลดังต่อไปนี้

มากที่สุด	เท่ากับ	4.50-5.00	5
มาก	เท่ากับ	3.50-4.49	4
ปานกลาง	เท่ากับ	2.50-3.49	3
น้อย	เท่ากับ	1.50-2.49	2
น้อยที่สุด	เท่ากับ	1.00-1.49	1

### 3.4 การทดสอบคุณภาพเครื่องมือ

สร้างแบบสอบถาม ซึ่งเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ ผู้ศึกษาได้นำไปทดสอบ (Pre-test) ตามขั้นตอนดังนี้

1) ทดสอบความเที่ยงตรง (Validity) โดยนำแบบสอบถามไปข้อคำปรึกษาจากผู้เชี่ยวชาญด้านสังคม เพื่อพิจารณาถึงความครอบคลุมของเนื้อหา และภาษาที่ใช้ในการสร้างเครื่องมือ ตลอดจนประเด็นครบถ้วนของคำถ้า และได้นำข้อถ้าในแบบสอบถามไปข้อคำปรึกษาจากอาจารย์ที่ปรึกษา

2) ทดสอบความเชื่อมั่น (Reliability) โดยนำแบบสอบถามไปทดสอบก่อนนำไปใช้จริง (Pre-test) กับกลุ่มที่มีลักษณะใกล้เคียงกับกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน แล้วจึงนำไปทดสอบ หาความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม โดยใช้วิธีหาค่าสัมประสิทธิ์ อัลฟ่า (Alpha) ซึ่งได้ค่าความเชื่อมั่นโดยรวม เท่ากับ 0.885 เมื่อ พิจารณาเป็นรายด้านได้ค่าความเชื่อมั่น ด้านปัจจัยด้านองค์กรที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง มีค่าสัมประสิทธิ์ อัลฟ่า (Alpha) เท่ากับ 0.868 ด้านความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง มีค่าสัมประสิทธิ์ อัลฟ่า (Alpha) เท่ากับ 0.908

### 3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง โดยมีขั้นตอน ดังนี้

- 1) หนังสือแนะนำตัวจากนักศึกษาลัพธ์ มหาวิทยาลัยมหาสารคามทุกรายวิชาลัพธ์
- 2) แนะนำตัวเจ้งวัดคุณประسنก์และวิธีคำนวณการวิจัย เพื่อขอความร่วมมือจากโรงเรียน นายร้อยตรีวิจัย อำเภอสามพราน จังหวัดนนทบุรี ในการเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3) ชี้แจงวัดคุณประسنก์ในการศึกษา และรายละเอียดในการเก็บข้อมูลแก่ นักเรียนนายร้อยตรีวิจัย ในการตอบแบบสัมภาษณ์และแบบสอบถาม
- 4) รวบรวมข้อมูลโดยการรอพบนักเรียนนายร้อยตรีวิจัย ตั้งแต่ เวลา 09.00-16.00 น. ระหว่างเดือน มกราคม-สิงหาคม 2550 โดยใช้เวลาสัมภาษณ์รายละประมาณ 30-50 นาที

### 3.6 การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้

การวิเคราะห์ข้อมูลนี้ผู้วิจัยหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระและตัวแปรตามโดยการใช้การประมวลผลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ เสนอข้อมูล ดังนี้

1. ค่าสถิติร้อยละ (Percentage) ใช้สำหรับอธิบายลักษณะข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง
  2. ค่าเฉลี่ย (Mean) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) ใช้อธิบายถึงลักษณะของระดับความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตรีวิจัยที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง
  3. ทดสอบเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของตัวแปร อาทิ ชั้นปีที่กำลังเรียนอยู่ ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา อาชีพของบิดา อาชีพของมารดา และรายได้ในครอบครัว ด้วยการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว (One-way Anova)
- สำหรับนัยสำคัญสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลครั้งนี้ กำหนดไว้ที่ระดับ 0.05

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 4.1 ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล ในการทดสอบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารวมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง จะนำเสนอเป็น 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง โดยจำแนกตาม อายุ ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา อาชีพของบิดา อาชีพของมารดา รายได้ในครอบครัว

ตอนที่ 2 ข้อมูล ปัจจัยด้านองค์กรที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

ตอนที่ 3 ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารวมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

ตอนที่ 4 ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารวมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงเป็นคำสอนปลายเปิดเพื่อแสดงความคิดเห็นตามที่เข้าใจโดยอิสระ ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

##### 4.1.1 ข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่นำมาทดสอบ คือนักเรียนนายร้อยค่ารวมที่กำลังเรียนในโรงเรียนนายร้อยค่ารวมในปีการศึกษา 2550 จำนวน 300 คน ซึ่งผู้ศึกษาได้แบ่งแบบสอบถามไปจำนวน 350 ชุด มีข้อมูลสมบูรณ์ จำนวน 300 ชุด โดยจำแนกเป็นดังนี้

ตารางที่ 4.1 จำนวนร้อยละข้อมูลทั่วไปของนักเรียนนายร้อยค่ารวม

ข้อมูลทั่วไป		จำนวน (N)	ร้อยละ(P)
อายุ	ต่ำกว่า 20 ปี	100	33.33
	ระหว่าง 21-25 ปี	189	63.00
	ระหว่าง 26-30 ปี	11	3.66
รวม		300	100
ผลสัมฤทธิ์ ทางการศึกษา	เกรดเฉลี่ยระหว่าง 2.00- 2.50	20	6.67
	เกรดเฉลี่ยระหว่าง 2.51- 3.00	99	33.00
	เกรดเฉลี่ยระหว่าง 3.01- 3.50	150	50.00
	เกรดเฉลี่ยระหว่าง 3.51- 4.00	31	10.33
รวม		300	100

ตารางที่ 4.1 จำนวนร้อยละข้อมูลหัวใจป้องนักเรียนนายร้อยค์ธรรม (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป		จำนวน (N)	ร้อยละ(P)
อาชีพบิดา	รับราชการ	150	50.00
	ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ	15	5.00
	เจ้าหน้าที่เอกชน	14	4.67
	เกษตรกรรมและอื่น ๆ	106	35.33
	ไม่ได้อยู่กับบิดา	15	5.00
รวม		300	100
อาชีพมารดา	รับราชการ	107	35.67
	ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ	18	6.00
	เจ้าหน้าที่เอกชน	20	6.66
	เกษตรกรรมและอื่น ๆ	149	49.67
	ไม่ได้อยู่กับบิดา	6	2.00
รวม		300	100
รายได้ของ ครอบครัว	ต่ำกว่า 5,000 บาท/เดือน	17	5.67
	ระหว่าง 5,001-10,000 บาท/เดือน	41	13.67
	ระหว่าง 10,001-15,000 บาท/เดือน	70	23.33
	สูงกว่า 15,000 บาท/เดือน	172	57.33
รวม		300	100

จากตารางที่ 4.1 พนักงานนักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง อายุระหว่าง 20-25 ปี มีร้อยละ 63.00 รองลงมา อายุ ต่ำกว่า 20 ปี ร้อยละ 33.33 และอายุระหว่าง 26-30 ปี ร้อยละ 3.33

ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา เกรดเฉลี่ยระหว่าง 3.01- 3.50 มีร้อยละ 50.00 รองลงมา เกรดเฉลี่ยระหว่าง 2.51- 3.00 ร้อยละ 33.00 เกรดเฉลี่ยระหว่าง 3.51- 4.00 ร้อยละ 10.33 และ เกรดเฉลี่ยระหว่าง 2.00- 2.50 ร้อยละ 6.67

อาชีพบิดา รับราชการ มีร้อยละ 50.00 รองลงมา เกษตรกรรมและอื่น ๆ ร้อยละ 35.33 ไม่ได้อยู่กับบิดา ร้อยละ 5.00 ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ ร้อยละ 5.00 และ เจ้าหน้าที่เอกชน ร้อยละ 4.67

อาชีพนารคा เกษตรกรรมและอื่น ๆ ร้อยละ 49.67 รองลงมาธุรัษการ ร้อยละ 35.67 เจ้าหน้าที่เอกสาร ร้อยละ 6.66 ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจร้อยละ 6.00 และไม่ได้อยู่กับบิคร้อยละ 2.00

รายได้ของครอบครัว สูงกว่า 15,000 บาท/เดือน ร้อยละ 57.33 รองลงมาระหว่าง 10,001-15,000 บาท/เดือน ร้อยละ 23.33 ระหว่าง 5,001-10,000 บาท/เดือน 13.67 ร้อยละ และต่ำกว่า 5,000 บาท/เดือน ร้อยละ 5.67



#### 4.2 ตอนที่ 2 ข้อมูลสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

ผู้วิจัยได้สอบถามความคุ้นเคยของผู้เรียนนายร้อยคำราช กีรภกับปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง มีผลวิเคราะห์ปรากฏตามตารางดังต่อไปนี้

##### 4.2.1 ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงรายค้าน

ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงรายรวมและรายค้าน ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.2 ดังนี้

ตารางที่ 4.2 ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงรายค้าน

พอยต์	ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจ	ระดับความเข้าใจ		
		$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. ค้านการรับรู้ข่าวสารข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง	3.36	1.05	ปานกลาง	
2. ค้านการเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง	3.12	1.11	ปานกลาง	
3. ค้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง ตามแนวทางราชดำเนิน	3.50	0.96	มาก	
4. ค้านการรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง	3.71	0.91	มาก	
รวม	3.42	1.00	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.2 พบว่า ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ของนักเรียนนายร้อยคำราช มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงโดยรวม อยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.42 เมื่อพิจารณารายค้าน พบว่า ค้านการรับรู้ข่าวสารข้อมูล ข่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.36 ค้าน การเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 3.12 ค้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางราชดำเนิน อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.50 และค้านการรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจ พอยต์ อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.71

**4.2.2 ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงด้านการรับรู้ข่าวสารข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง**

การรับรู้ข่าวสารข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง โดยรวมและในรายข้อ คั่งรายละเอียดตามตารางที่ 4.3 ดังนี้

**ตารางที่ 4.3 การรับรู้ข่าวสารข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง**

การรับรู้ข่าวสารข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจ พอเพียง	ระดับความเข้าใจ		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก ทีวี	3.87	0.81	มาก
2. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก วิทยุ	3.30	1.04	ปาน กลาง
3. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก หนังพิมพ์	3.50	1.01	มาก
4. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก เอกสารเผยแพร่	3.37	1.07	ปาน กลาง
5. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก คำแนะนำ ของเพื่อนนักเรียน	3.18	1.05	ปาน กลาง
6. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก การเข้าอบรม	3.26	1.11	ปาน กลาง
7. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก การสัมมนา ทางวิชาการ	3.08	1.13	ปาน กลาง
8. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก การศึกษา ศูนย์ฯ	3.48	1.11	ปาน กลาง
9. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก เข้าร่วม กิจกรรมด้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.26	1.11	ปาน กลาง
10. ได้รับรู้ข่าวสารด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก ทดลองใน กิจการส่วนตัว	3.28	1.04	ปาน กลาง
รวม	3.36	1.05	ปาน กลาง

จากตารางที่ 4.3 พนวณ นักเรียนรายร้อยต่อราย มีความเข้าใจค่าข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับ  
ทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง โดยรวมอยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.36 ในข้อคำถาม

ที่ว่า ได้รับรู้ข่าวสารค้านทุณภีเศรษฐกิจพอเพียงจาก ทีวี อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.87 ในข้อคำนวณที่ว่า ได้รับรู้ข่าวสารค้านทุณภีเศรษฐกิจพอเพียงจากหนังพิมพ์ อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.50 ส่วนในข้อคำนวณอื่นนอกเหนือจากนั้น อยู่ในระดับ “ปานกลาง”



**4.2.3 ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในกฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงด้านการเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง**

ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีต่อปัจจัยด้านการเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง โดยรวมและในรายชื่อ ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.4 ดังนี้

**ตารางที่ 4.4 การเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง**

การเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง	ระดับความเข้าใจ		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงกับที่โรงเรียน จัดขึ้น	3.34	1.05	ปานกลาง
2. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงจากองค์กร	3.16	1.08	ปานกลาง
3. ได้เข้าร่วมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงในแต่ละปี	3.08	1.15	ปานกลาง
4. ได้เข้าร่วมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง โดยการอบรม	3.13	1.12	ปานกลาง
5. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงโดยการฟัง บรรยาย	3.34	1.04	ปานกลาง
6. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงโดยการสัมมนา	2.98	1.18	ปานกลาง
7. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงโดยการศึกษา ดูงาน	3.19	1.08	ปานกลาง
8. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงโดย การเข้าเยี่ยมชม	3.15	1.07	ปานกลาง
9. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงโดยการให้ความ	2.87	1.18	ปานกลาง
10. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงโดย การเข้าร่วม	2.95	1.14	ปานกลาง
<b>รวม</b>	<b>3.12</b>	<b>1.11</b>	<b>ปานกลาง</b>

จากตารางที่ 4.4 พนวณ นักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีการเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง โดยรวมอยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.12 ในข้อคำถามทุกข้อ อยู่ในระดับ “ปานกลาง”

**4.2.4 ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงด้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ**

ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำร่วมที่มีต่อปัจจัยด้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชา เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ โดยรวมและรายข้อ ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.5 ดังนี้

**ตารางที่ 4.5 การเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ**

การเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตาม แนวพระราชดำริ	ระดับความเข้าใจ		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. มีความสนใจการฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจ พอเพียง	3.78	0.87	มาก
2. เข้าใจเนื้อหาในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง	3.63	0.89	มาก
3. ชอบฟังการบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง	3.46	0.94	ปานกลาง
4. หันใจสนใจหัวข้อที่บรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับ เศรษฐกิจพอเพียง	3.38	0.99	ปานกลาง
5. สนใจถ้าผู้บรรยายมีอสังหาริมทรัพย์ในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจ พอเพียง	3.37	1.00	ปานกลาง
6. เครื่องมือเอกสารประกอบการฟังการบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับ เศรษฐกิจพอเพียง	3.28	0.93	ปานกลาง
7. มีการทบทวนหลังการฟังการบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับ เศรษฐกิจพอเพียง	3.28	1.09	ปานกลาง
8. อยากรู้อยากได้มีอสังหาริมทรัพย์ในรายวิชาเกี่ยวกับ เศรษฐกิจพอเพียง	3.76	0.94	มาก
รวม	3.50	0.96	มาก

จากตารางที่ 4.5 พบว่า นักเรียนนายร้อยคำร่วม เข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.50 เมื่อพิจารณา รายข้อพบว่า ข้อคำถามที่ว่า มีความสนใจการฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจ อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 เข้าใจเนื้อหาในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง ข้อคำถามที่ว่า อยากรู้อยากได้มีอสังหาริมทรัพย์ในรายวิชาเกี่ยวกับ อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.76 ข้อคำถามนักหนึ่งคนนี้ อยู่ในระดับ “ปานกลาง”

**4.2.5 ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงด้านการรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง**

ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อปัจจัยด้านการรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง โดยรวมและรายข้อ ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.6 ดังนี้

**ตารางที่ 4.6 การรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง**

การรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง	ระดับความเข้าใจ		
	$\bar{X}$	S.D.	แบ่งกลุ่ม
1. นักเรียนรู้ดีตนเองว่าเป็นคนประหยัด	3.64	0.98	มาก
2. นักเรียนรู้ดีตนเองว่ามีวินัยในการใช้จ่ายเงินในแต่ละเดือน	3.53	0.93	มาก
3. นักเรียนรู้ดีตนเองว่ามีรายได้น้อย จะต้องใช้จ่ายน้อย	3.84	0.88	มาก
4. นักเรียนรู้ดีตนเองใช้เงินส่วนเบ็ดเตล็ดในแต่ละเดือน	3.74	0.95	มาก
5. นักเรียนรู้ดีตนเองมีความอดทนด้านการใช้จ่าย	3.57	0.94	มาก
6. นักเรียนไม่มียากไร้หรือภาระทางการเงินมากเกินความสามารถของตน	3.52	0.95	มาก
7. นักเรียนพึงพอใจในสภาพที่ตนเป็นอยู่ในปัจจุบัน	3.74	0.90	มาก
8. นักเรียนรู้ดีตนเองว่าเป็นเชื้ออาการต่อเพื่อน ๆ	3.75	0.81	มาก
9. นักเรียนรู้ดีตนเองใช้ส่วนตัวของนักเรียนดำเนินงานเป็นประจำไม่ชักช้าใหม่	3.81	0.87	มาก
10. นักเรียนรู้ดีตนเองว่า ไม่ชอบยืมเงินเพื่อน ๆ	4.01	0.93	มาก
รวม	<b>3.71</b>	<b>0.91</b>	มาก

จากตารางที่ 4.6 พบว่า นักเรียนนายร้อยตำรวจรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง โดยรวม อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.71 และในทุกข้อคำนวณอยู่ในระดับ “มาก”

### 4.3 ตอนที่ 3 ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงรวมและรายด้าน<sup>1</sup>  
ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.7 ดังนี้

#### ตารางที่ 4.7 ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงรายด้าน

ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ พอเพียง	ระดับความเข้าใจ		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. ด้านความพอประมาณในการใช้จ่าย	3.71	0.91	มาก
2. ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย	3.89	0.89	มาก
3. ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย	3.72	0.89	มาก
รวม	3.80	0.89	มาก

หากตารางที่ 4.7 พบว่านักเรียนนายร้อยค์สำรวจมีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงโดยรวมพบว่าอยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยต่ำกว่า 3.80 มีอัตราแปรปรวนทางด้านความพอประมาณในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยต่ำกว่า 3.71 ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยต่ำกว่า 3.89 และด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยต่ำกว่า 3.72

### 4.3.1 ด้านความพ่อปะณาณในการใช้จ่าย

ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านความพ่อปะณาณในการใช้จ่ายโดยรวมและรายข้อ ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.8 ดังนี้

ตารางที่ 4.8 ด้านความพ่อปะณาณในการใช้จ่าย

ด้านความอักษพ่อปะณาณในการใช้จ่าย	ระดับความเข้าใจ		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. นักเรียนรู้สึกว่าคนได้ใช้จ่ายเงินเท่าที่มีอยู่	3.93	0.79	มาก
2. นักเรียนพยายามประหยัดที่สุดเท่าที่จะประหยัดได้	3.90	0.86	มาก
3. เมื่อเงินเหลือค่าใช้จ่ายนักเรียนจะเก็บออมไว้	3.73	0.95	มาก
4. นักเรียนรู้สึกว่าเงินเป็นสิ่งที่หาได้ด้วยความลำบาก	4.04	0.92	มาก
5. นักเรียนมีความประทัยด้วยการใช้จ่าย ด้านเครื่องนุ่งห่ม	3.83	0.85	มาก
6. นักเรียนชอบซื้อของราคาถูกมาใช้	3.87	0.90	มาก
7. นักเรียนได้เลือกรับประทานอาหารในราคากลางๆ	3.81	0.82	มาก
8. นักเรียนชอบรับประทานอาหารร้านข้างถนน	3.69	0.88	มาก
9. นักเรียนชอบซื้อของราคาถูกมาใช้	3.74	0.91	มาก
รวม	3.71	0.91	มาก

จากตารางที่ 4.8 พบว่า ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านความอักษพ่อปะณาณในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.71 และ ในทุกข้อคำนวณอยู่ในระดับ “มาก”



### 4.3.3 ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย

ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีค่าทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย โดยรวมและรายข้อ ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.10 ดังนี้

ตารางที่ 4.10 ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย

ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย	ระดับความเข้าใจ		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. นักเรียนไม่อายกมิรถ่ำถึงค่านหุนั่งมาโรงเรียน	3.54	1.00	มาก
2. นักเรียนมีความสนใจการเรียนให้ในวิชาต่าง ๆ	4.01	0.79	มาก
3. นักเรียนไม่ชอบใช้สิ่งของราคาง่วง	3.66	0.91	มาก
4. นักเรียนใช้เวลาว่างในการอ่านหนังสือ	3.79	0.86	มาก
5. นักเรียนอคติค่าความพอใช้ในเพศตรงกันข้าม	3.59	0.93	มาก
6. นักเรียนพอใจในสภาพชีวิตประจำตัว	3.76	0.88	มาก
7. นักเรียนหารักในการเล่นกีฬา	3.74	0.95	มาก
8. นักเรียนดึงใจเรียนหนังสืออย่างสน้ำ에너มอง	3.72	0.81	มาก
9. นักเรียนไม่เครียดถึงแม้จะมีปัญหาด้านการเงิน	3.64	0.93	มาก
10. นักเรียนจัดการด้านเวลาเรียน และทำงาน	3.75	0.79	มาก
รวม	3.72	0.89	มาก

จากตารางที่ 4.10 พบว่า ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีค่าทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่ายอยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72 และในทุกข้อคำถานอยู่ในระดับ “มาก”

#### 4.4 การทดสอบสมมติฐาน

**สมมติฐานที่ 1** นักเรียนนายร้อยตำรวจมี อายุต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง แตกต่างกัน

จากการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อความเข้าใจ ของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง จำแนกตามอายุ โดยรวมมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72 มากกว่า 20 ปี มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.90 มีระหว่าง 21-25 ปี มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 มีระหว่าง 26.30 ปี มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.49 ดังตารางที่ 4.11 ดังนี้

ตารางที่ 4.11 เปรียบเทียบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านอายุ

สถานภาพด้านอายุ	จำนวน (คน)	$\bar{X}$	S.D.
ต่ำกว่า 20 ปี	100	3.90	0.48
ระหว่าง 21-25 ปี	189	3.78	0.49
ระหว่าง 26.30 ปี	11	3.49	0.62
รวม	300	3.72	0.49

จากการวิเคราะห์ความแปรปรวน ระหว่างกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ย โดยใช้สถิติ F -test พนวณ ค่าเฉลี่ยไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จึงไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่า ความคิดเห็นด้าน อายุ ไม่เป็นปัจจัยต่อความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (ตาราง 4.12)

ตารางที่ 4.12 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านอายุ

มีผลค่าความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยตำรวจ

แหล่งแปรปรวน	D.F.	Sum of Squares	Mean Square	F.	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	4	1,115.51	371.84	2.39	0.07
ภายในกลุ่ม	296	45,996.16	155.39		
รวม	300	47,111.67			

**สมมติฐานที่ 2** นักเรียนนายร้อยตัวราชเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาต่างกัน มีความเข้าใจต่อ  
ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน

จากการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตัวราชที่มีต่อทฤษฎี  
เศรษฐกิจพอเพียงจำแนกตามผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา โดยรวมมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.80 ได้คะแนน  
เฉลี่ยระหว่าง 2.00-2.50 มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.82 ได้คะแนนเฉลี่ยระหว่าง 2.51-3.00 มีค่าเฉลี่ย  
เท่ากับ 3.78 ได้คะแนนเฉลี่ยระหว่าง 3.01-3.50 มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 และได้คะแนนเฉลี่ย  
ระหว่าง 3.51-4.00 มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.73 ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.13 ดังนี้

**ตารางที่ 4.13** เปรียบเทียบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตัวราชที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง  
ด้านผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา

สถานภาพค้านผลสัมฤทธิ์ทาง การศึกษา	จำนวน (คน)	$\bar{X}$	S.D.
ระหว่าง 2.00-2.50	19	3.82	0.62
ระหว่าง 2.51-3.00	99	3.78	0.49
ระหว่าง 3.01-3.50	150	3.78	0.49
ระหว่าง 3.51-4.00	32	3.73	0.30
รวม	300	3.80	0.49

จากวิเคราะห์ความแปรปรวน ระหว่างกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ย โดย  
ใช้สถิติ F-test พนบว่า ค่าเฉลี่ยไม่มีความแตกต่างของบ้านมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จึงไม่เป็นไป  
ตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่า ความคิดเห็นด้านผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา ไม่เป็นปัจจัยต่อความ  
เข้าใจของนักเรียนนายร้อยตัวราชที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (ตาราง 4.14)

**ตารางที่ 4.14** ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านผลสัมฤทธิ์ทาง  
การศึกษามีผลต่อความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยตัวราช

แหล่งแปรปรวน	df.	Sum of Squares	Mean Square	F.	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	4.00	871.61	217.90	1.39	0.24
ภายในกลุ่ม	295.00	46,240.06	156.75		
รวม	300	47,111.67			

**สมมติฐานที่ 3 นายนักเรียนร้อยคำร่วมมืออาชีพของบิค่าต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน**

จากการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำร่วมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจำตามอาชีพของบิค่าโดยรวมมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.79 อาชีพเป็นรับราชการ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.85 อาชีพเป็นเจ้าหน้าที่รัฐวิสาหกิจ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.62 อาชีพเป็นเจ้าหน้าที่เอกชน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.57 อาชีพเป็นเกษตรกรรมหรืออื่น ๆ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.81 ไม่ได้อุปถัมภ์บิค่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.10 ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.15 ดังนี้

**ตารางที่ 4.15 เมริยันเกี่ยวกับความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำร่วมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านอาชีพของบิค่า**

สถานภาพค้านอาชีพของบิค่า	จำนวน (คน)	$\bar{X}$	S.D.
รับราชการ	150	3.85	0.48
เจ้าหน้าที่รัฐวิสาหกิจ	15	3.62	0.50
เจ้าหน้าที่เอกชน	14	3.57	0.41
เกษตรกรรมหรืออื่น ๆ	106	3.81	0.52
ไม่ได้อุปถัมภ์ร่วมกับบิค่า	15	4.10	0.35
รวม	300	3.79	0.45

จากการวิเคราะห์ความแปรปรวน ระหว่างกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ย โดยใช้สถิติ F-test พบร่วมว่า ค่าเฉลี่ยไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จึงไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่า ความคิดเห็นด้านอาชีพของบิค่า ไม่เป็นปัจจัยด้านความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำร่วมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (ตาราง 4.16)

**ตารางที่ 4.16 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านอาชีพของบิค่า การศึกษามีผลต่อความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยคำร่วม**

แหล่งแปรปรวน	df.	Sum of Squares	Mean Square	F.	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	5	1,351.51	337.88	2.18	0.07
ภายในกลุ่ม	295	45,760.16	155.12		
รวม	300	47,111.67			

**สมมติฐานที่ 4 นักเรียนนายร้อยคำร่วมมืออาชีพของมาตรการของนักเรียนต่างกัน มีความเข้าใจต่อ  
ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน**

จากการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำร่วมที่มีต่อทฤษฎี  
เศรษฐกิจพอเพียงจำแนกตามอาชีพของมาตรการโดยรวมมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.82 อาชีพเป็นรัฐราชการ  
มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.76 อาชีพเป็นเจ้าหน้าที่รัฐวิสาหกิจ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.71 อาชีพเป็นเจ้าหน้าที่  
เอกชน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.66 อาชีพเป็นเกษตรกรรมหรืออื่น ๆ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.89 ไม่ได้อยู่  
กับบุคคล มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.10 ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.17 ดังนี้  
ตารางที่ 4.17 เปรียบเทียบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำร่วมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง  
ด้านอาชีพของมาตรการ

ด้านอาชีพด้านอาชีพของมาตรการ	จำนวน (คน)	$\bar{X}$	S.D.
รัฐราชการ	107	3.76	0.51
เจ้าหน้าที่รัฐวิสาหกิจ	18	3.71	0.68
เจ้าหน้าที่เอกชน	20	3.66	0.45
เกษตรกรรมหรืออื่น ๆ	149	3.89	0.46
ไม่ได้อยู่ร่วมกับบุคคล	6	4.10	0.47
รวม	300	3.82	0.51

จากวิเคราะห์ความแปรปรวน ระหว่างกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ย โดย<sup>\*\*\*</sup>  
ใช้สถิติ F-test พบร่วมกันว่า ค่าเฉลี่ยไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ซึ่งไม่เป็นไป<sup>\*</sup>  
ตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่า ความคิดเห็นด้านอาชีพของมาตรการ ไม่เป็นปัจจัยต่อความเข้าใจของ  
นักเรียนนายร้อยคำร่วมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (ตาราง 4.8)

ตารางที่ 4.18 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านอาชีพของมาตรการ

การศึกษามีผลต่อความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยคำร่วม

แหล่งแปรปรวน	df.	Sum of Squares	Mean Square	F.	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	5.00	1,369.77	342.44	2.21	0.07
ภายในกลุ่ม	295.00	45,741.89	155.06		
รวม	300	47,111.67			

**สมมติฐานที่ 5** นักเรียนนายร้อยคำรวจมีรายได้ในครอบครัวของนักเรียนค่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน

จากการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจำแนกตามรายได้ในครอบครัวโดยรวมมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.83 ต่ำกว่า 5000 บาทต่อเดือน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 ระหว่าง 5001-10000 บาทต่อเดือน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.81 ระหว่าง 10001-15000 บาทต่อเดือน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.96 สูงกว่า 45000 บาทต่อเดือน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.77 ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4.19 ดังนี้

**ตารางที่ 4.19** เปรียบเทียบความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านรายได้ในครอบครัว

สถานภาพด้านรายได้ในครอบครัว	จำนวน (คน)	$\bar{X}$	S.D.
ต่ำกว่า 5000 บาทต่อเดือน	17	3.78	0.55
ระหว่าง 5001-10000 บาทต่อเดือน	41	3.81	0.51
ระหว่าง 10001-15000 บาทต่อเดือน	70	3.96	0.48
สูงกว่า 45000 บาทต่อเดือน	172	3.77	0.40
รวม	300	3.83	0.49

จากการวิเคราะห์ความแปรปรวน ระหว่างกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ย โดยใช้สถิติ F-test พบร่วมกันว่า ค่าเฉลี่ยไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 จึงไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่า ความคิดเห็นด้านรายได้ในครอบครัว ไม่เป็นปัจจัยต่อความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (ตาราง 4.20)

**ตารางที่ 4.20** ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านรายได้ในครอบครัว

การศึกษามีผลต่อความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยคำรวจ

แหล่งแปรปรวน	df.	Sum of Squares	Mean Square	F.	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	4	1,102.44	367.48	2.36	0.07
ภายในกลุ่ม	296	46,009.22	155.44		
รวม	300	47,111.67			

**สมมติฐานที่ 6** นักเรียนนายร้อยคำราžไดรับข่าวสารข้อมูลข่าวสารด้านทฤษฎีของเศรษฐกิจ พอเพียงต่างกันมีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน  
จากวิเคราะห์ความแปรปรวน ระหว่างกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ย โดยใช้สถิติ t-test พบว่า ค่าเฉลี่ย มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ซึ่ง เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่า ความคิดเห็นด้านการรับรู้ข่าวสาร เป็นปัจจัยที่มีผลต่อความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำราžที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (ตาราง 4.21)

**ตารางที่ 4.21** ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านการรับรู้ข่าวสาร การศึกษามีผลต่อความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำราžที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

ด้านการรับรู้ข่าวสาร	จำนวน (คน)	$\bar{X}$	S.D.	t	Sig.
น้อย	136	3.66	0.52	-5.08	0.00
มาก	164	3.95	0.44		
รวม	300				

**สมมติฐานที่ 7** นักเรียนนายร้อยคำราžมีการเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง ต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน  
จากวิเคราะห์ความแปรปรวน ระหว่างกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ย โดยใช้สถิติ t-test พบว่า ค่าเฉลี่ย มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ซึ่ง เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่าความคิดเห็นด้านการเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง เป็นปัจจัยที่มีผลต่อความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำราžที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (ตาราง 4.22)

**ตารางที่ 4.22** ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านการเข้าร่วมใน กิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง การศึกษามีผลต่อความเข้าใจของนักเรียน นายร้อยคำราžที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ พอเพียง

ด้านการรับรู้ข่าวสาร	จำนวน (คน)	$\bar{X}$	S.D.	t	Sig.
น้อย	144	3.96	0.51	-4.60	0.00
มาก	156	3.95	0.46		
รวม	300				

**สมมติฐานที่ 8 นักเรียนนายร้อยค์สำรวจมี การเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจ พอเพียง**

ตามแนวพระราชดำริต่างกัน มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน จากวิเคราะห์ความแปรปรวน ระหว่างกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ย โดยใช้สถิติ t-test พบว่า ค่าเฉลี่ย มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ซึ่ง เป็นไปตาม สมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่าความคิดเห็นด้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง เป็นปัจจัยที่มีผลต่อความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (ตาราง 4.23)

ตารางที่ 4.23 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านการเข้าฟัง

**บรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงการศึกษานี้มีผลต่อความเข้าใจของ  
นักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ พอเพียง**

ด้านการรับรู้ข่าวสาร	จำนวน (คน)	$\bar{X}$	S.D.	t.	Sig.
น้อย	161	3.54	0.43	-13.16	0.00
มาก	139	4.15	0.36		
รวม	300				

**สมมติฐานที่ 9 นักเรียนนายร้อยค์สำรวจมี การรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ต่างกัน นีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงแตกต่างกัน**

จากวิเคราะห์ความแปรปรวน ระหว่างกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ย โดยใช้สถิติ t-test พบว่า ค่าเฉลี่ย มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ซึ่ง เป็นไปตาม สมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่าความคิดเห็นด้านการรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจ พอเพียง เป็นปัจจัยที่มีผลต่อความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง (ตาราง 4.24)

ตารางที่ 4.24 ผลวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อหาความแตกต่างของปัจจัย ด้านการรู้จักประเมิน ตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงการศึกษานี้มีผลต่อความเข้าใจของนักเรียนนาย ร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ พอเพียง

ด้านการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร	จำนวน (คน)	$\bar{X}$	S.D.	t.	Sig.
น้อย	161	3.54	0.42	-13.16	0.000
มาก	139	4.15	0.36		
รวม	300				

ตอนที่ 4 ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง เป็น

คำถานป้ายเป็ดเพื่อแสดงความคิดเห็นตามที่เข้าใจโดยอิสระ

ตารางที่ 4.25 ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงรายค้าน

ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	จำนวน	ร้อยละ
1. ด้านความพอประมาณในการใช้จ่าย	3.71	0.91
2. ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย	3.89	0.89
3. ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย	3.72	0.89
รวม	3.80	0.89

จากตารางที่ 4.25 พบว่า นักเรียนนายร้อยตำรวจมีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง โดยรวมพบว่า อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.80 มีอัตราการเหลือด้านพบร้าด้านความพอประมาณในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.71 ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.89 และด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่ายอยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72

ข้อเสนอแนะอันดับที่ 1 คือ ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย ใช้จ่ายเท่าที่จำเป็น

ข้อเสนอแนะอันดับที่ 2 คือ ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย ฝึกตนให้มีความอดทน  
ข้อเสนอแนะอันดับที่ 3 คือ ด้านความพอประมาณในการใช้จ่าย ใช้จ่ายให้พอ กับฐานะ

## บทที่ 5

### บทสรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

#### 5.1 สรุปผลการวิจัย

การศึกษาเรื่อง “ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง” มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความเข้าใจ และปัจจัยที่มีผลต่อความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ประชากรในการศึกษาครั้งนี้ คือ นักเรียนนายร้อยค์ธรรม จำนวน 300 คน เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน รวมทั้งทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร โดยใช้สถิติ ค่าไคสแควร์ แล้ววิเคราะห์ข้อมูล ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป

การศึกษาศึกษาครั้งนี้ เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ (Survey Research)ภาคตัดขวาง (Cross-sectional Study) เพื่อศึกษาความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์ธรรมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีขั้นตอนในการดำเนินการโดย การกำหนดประชากรกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การสร้างมือในการวิจัย การทดสอบคุณภาพเครื่องมือ การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และสถิติที่ใช้วิจัย ซึ่งมีข้อมูลที่แยกแบบสอบถามตามตากกลุ่มตัวอย่าง ตามลักษณะเครื่อง ดังนี้

##### 5.1.1 ลักษณะทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

ลักษณะของกลุ่มตัวอย่างของนักเรียนนายร้อยค์ธรรม พนว่า นักเรียนนายร้อยค์ธรรมมี ความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ส่วนใหญ่ มีอายุระหว่าง 20-25 ปี ร้อยละ 63.00 รองลงมา อายุต่ำกว่า 20 ปี ร้อยละ 33.33 และอายุระหว่าง 26-30 ปี ร้อยละ 3.33

ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา เกรดเฉลี่ยระหว่าง 3.01- 3.50 มีร้อยละ 50.00 รองลงมา เกรดเฉลี่ยระหว่าง 2.51- 3.00 ร้อยละ 33.00 เกรดเฉลี่ยระหว่าง 3.51- 4.00 ร้อยละ 10.33 และ เกรดเฉลี่ยระหว่าง 2.00- 2.50 ร้อยละ 6.67

อาชีพบิคารับราชการ มีร้อยละ 50.00 รองลงมา เกษตรกรรมและอื่น ๆ ร้อยละ 35.33 ไม่ได้อยู่กับบิคิ ร้อยละ 5.00 ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ ร้อยละ 5.00 และ เจ้าหน้าที่เอกชน ร้อยละ 4.67

อาชีพนารคा เกษตรกรรมและอื่น ๆ ร้อยละ 49.67 รองลงมาธุรกิจการ ร้อยละ 35.67 เจ้าหน้าที่เอกสาร ร้อยละ 6.66 สูงสุด รัฐวิสาหกิจร้อยละ 6.00 และไม่ได้อยู่กับบิคร้อร์ด ร้อยละ 2.00

รายได้ของครอบครัว สูงกว่า 15,000 บาท/เดือน ร้อยละ 57.33 รองลงมาระหว่าง 10,001-15,000 บาท/เดือน ร้อยละ 23.33 ระหว่าง 5,001-10,000 บาท/เดือน 13.67 ร้อยละ และต่ำกว่า 5,000 บาท/เดือน ร้อยละ 5.67

### 5.1.2 ความคิดเห็นต่อปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

ความคิดเห็นต่อปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งแบ่งตามปัจจัย ดังนี้

- 1) ปัจจัยด้านการรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้านทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง
- 2) ปัจจัยด้านการเข้าร่วมกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง
- 3) ปัจจัยด้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ

#### 4) ปัจจัยด้านการประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

จากการศึกษาวิจัยตามปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง โดยรวมอยู่ในระดับ ปานกลาง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.42 เมื่อพิจารณาด้าน พบว่า ด้านการรับรู้ข่าวสารข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.36 ด้านการเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “ปานกลาง” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.12 ด้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.50 และด้านการรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.71

### 5.1.3 ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารถที่มีค่าทุนภูมิเศรษฐกิจพอเพียง

ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารถที่มีค่าทุนภูมิเศรษฐกิจพอเพียงโดยรวมพบว่า อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.80 เมื่อพิจารณาด้าน พบว่า ด้านความพองประมาณณัยในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.71 ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.89 และด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย อยู่ในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72

## 5.2 อภิปรายผล

จากการวิเคราะห์ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่ารถที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ความคิดเห็นต่อปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “ปานกลาง”

กล่าวโดยสรุป ผลการวิจัยจากการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นต่อปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการรับรู้ข้อมูลข่าวสารค้านทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “ปานกลาง” นักเรียนนายร้อยค่ารถได้รับรู้ข่าวสารค้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก ทีวี และได้รับรู้ข่าวสารค้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงจาก หนังพิมพ์ อยู่ในระดับ “มาก” ส่วนสื่ออื่น ๆ อยู่ ในระดับ “ปานกลาง” อาจเป็น เพราะว่า เป็นสื่อที่อยู่ใกล้ตัวของนักเรียน สามารถรับรู้ได้ง่ายและสะดวก ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ พัทธลักษณ์ วิศวากิรดี บทบาทศึกษาสื่อมวลชนต่อการเสนอข่าวและการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์แนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง วิธีการศึกษาโดยการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ผู้ให้ข้อมูลที่สำคัญได้แก่ผู้สื่อข่าว โทรทัศน์จำนวน 12 คน ผู้เกี่ยวข้องได้แก่ บรรณาธิการข่าวและผู้ที่ทำงานเกี่ยวข้องค้านเศรษฐกิจพอเพียงคำพระราชดำริ จำนวน 3 คน รวมทั้งสิ้น 15 คน

ผลการศึกษาพบว่า ผู้ให้ข้อมูลทุกคนมีความเห็นตรงกันว่า ผู้สื่อข่าวโทรทัศน์มีบทบาทสำคัญที่สุดในการเสนอข้อเท็จจริงในการให้สังคมรับรู้ ในการเสนอข่าวเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ แนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง ผู้ให้ข้อมูลยอนรับตรงกันว่ามีการนำเสนอข้อมูลน้อยเกินไปแม้จะเห็นความสำคัญที่จะทำให้คนในสังคมมีความเข้าใจในแนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง และนำไปสู่กระแสสังคมเพื่อนำไปปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตแบบพอเพียงก็ตาม ถ้ามีโอกาสส่วนมากจะนำเสนอในรูปสารคดีข่าว มีเพียงความถี่ประมาณ 1-2 ครั้งค่อปี

ด้านการเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “ปานกลาง” ในทุกข้อคำถาม อาจเป็น เพราะว่านักเรียนขาด โอกาสในการแสวงหาความรู้ด้านทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง โดยการออกศึกษาดูงานนอกสถานที่ ส่งผลให้มีการเข้าร่วมโครงการต่างๆลดลงน้อยไปตาม

ด้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงคำแนะนำแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงในระดับ “มาก” อาจมีปัจจัยมาจากการนักเรียนนายร้อยค่ารถได้เรียนในรายวิชาเกี่ยวกับทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงในห้องเรียน หรือฟังบรรยายพิเศษในโครงการที่ทางโรงเรียนจัดขึ้น เป็นการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร ด้านการรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “มาก” อาจเป็น เพราะว่านักเรียนนายร้อยค่ารถได้ปฏิบัติตามแนวทางทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง เชิญริบค่า เน้นพิพัฒน์ศึกษาความคิดเห็นของนักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ต่อไปชุดเศรษฐกิจพอเพียง ศึกษา

ความคิดเห็น และปัจจัยที่มีผลต่อความคิดเห็นของนักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ต่อ  
ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 349 คน

ผลการศึกษาพบว่า “กลุ่มที่ที่ทำการศึกษามีความเห็นด้วยต่อปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในการ  
นำไปประยุกต์ใช้มีความคิดเห็นในระดับสูง

ปัจจัยดังกล่าวข้างต้นเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงผู้วิจัยได้  
อภิปรายผลตามค่าเฉลี่ยที่ปรากฏในบทที่ 4

สรุปการอภิปรายผลการพิสูจน์ความสมนติฐานทั้ง 9 สมมติฐาน สามารถแยกเป็น 2 กลุ่มดังนี้

กลุ่มที่ 1 ที่ไม่เป็นปัจจัยทำให้เกิดความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงมีความแตกต่างกัน  
ของนักเรียนนายร้อยคำร่วมได้แก่ สมมติฐานที่ 1-5 (อาชญากรรมสุทธิทางการศึกษา อาชีพของบิดา  
อาชีพของมารดา รายได้ในครอบครัว)

กลุ่มที่ 2 ที่เป็นปัจจัยทำให้เกิดความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงที่แตกต่างกันได้แก่  
สมมติฐานที่ 6-9 (ปัจจัยด้านการรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้านทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง, ปัจจัยด้านการเข้า  
ร่วมกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง, ปัจจัยด้านการเข้าฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับ  
เศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ, ปัจจัยด้านการประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง )

#### 5.2.1 ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยคำร่วมที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

นักเรียนนายร้อยคำร่วม มีความเข้าใจต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง อยู่ในระดับ “มาก” ผู้วิจัยได้  
สร้างแบบสอบถามความตัวแปร 3 ด้านก็อ 1) ด้านความพอใจ程度ในการใช้จ่าย 2) ด้านความมีเหตุผล  
ในการใช้จ่าย 3) ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย ในทุกด้านมีความเข้าใจระดับ “มาก” อาจมี  
ปัจจัยมากจากความสนใจในการศึกษาเรียนรู้ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนมีสูง รวมไปถึงความ  
มีวินัยในการปฏิบัติดุณศีลต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนมีสูง ส่งผลให้เกิดการเรียนรู้ทั้ง  
ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาวิจัยของ ศศิพรพล บัวทรัพย์ (2547) ศึกษา  
ความคิดเห็นของนักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหงต่อปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อศึกษาความคิดเห็น  
และปัจจัยที่มีต่อปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยศึกษากับนักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหง จำนวน 300  
คน ผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความเห็นด้วยปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงใน  
ภาพรวมระดับ “มาก”

### 5.3 ข้อเสนอแนะ

จากการวิจัย เรื่อง “ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง” ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัย โดยแบ่งออกเป็น 2 ประการ ดังนี้

#### 5.3.1 ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

ผลการวิจัย พนว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อการรับรู้ข่าวสารต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งมีปัจจัยมา จากนักเรียนนายร้อยค์สำรวจมีความเข้าใจทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งมีปัจจัยมา

1. โรงเรียนนายร้อยค์สำรวจจัดให้มีโครงการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรด้านการศึกษาดูงานนอกสถานที่เรื่องศึกษาดูงานโครงการเศรษฐกิจพอเพียง จะก่อให้เกิดการรับรู้ที่เกิดจากประสบการณ์ตรงของนักเรียน

2. โรงเรียนนายร้อยค์สำรวจจัดโครงการสัมมนาเชิงวิชาการเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้นักเรียนมีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และได้พิจารณาด้านเศรษฐกิจพอเพียงจากผู้เชี่ยวชาญ

3. ส่งเสริมให้นักเรียนนายร้อยค์สำรวจเข้าร่วมกิจกรรมด้านเศรษฐกิจพอเพียง เมื่อในโอกาสต่างๆ เพื่อเข้าสู่การปฏิบัติโดยตรง

#### 5.3.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัย

จากการวิจัย เรื่อง ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

1. การวิจัย เรื่อง “ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง” ควรจะศึกษาถึงปัจจัยที่ไม่มีผลต่อกnowledge เช่น ความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียนนายร้อยค์สำรวจ กับนักเรียนทั่วไป เพื่อทราบถึงความแตกต่างกันอย่างไร

2. ควรจะได้ศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อกnowledge เช่น ความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงที่แตกต่างกัน เพื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มนักเรียนทั่วๆ ไปมีความแตกต่างกันอย่างไร

## บรรณานุกรม

### 1) หนังสือภาษาไทย

เกย์ม วัฒนชัย. นโยบายการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ กรุงศรี, 2544.

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. รายงานแนวคิดทางเศรษฐกิจพอเพียง ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2546.

อุนพล หนินพาณิช. พื้นฐานทางสังคมและวัฒนธรรมของเมืองไทย. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2533.

จำนำง พรายเย็นแบง. เทคนิคการวัดและประเมินผลการเรียนรู้กับการสอนชั้นมัธยม (ตามกระบวนการทางวิทยาศาสตร์). กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช, 2535.

รศ.ดร.ธารงค์ อุดมไหจิตรคุล และคณะ. เศรษฐกิจพอเพียง. กรุงเทพฯ สำนักพิมพ์คุณภาพวิชาการ(พว) จำกัด, 2544.

ธัญญารักษ์ มีนานันทน์. ความพร้อมในการนำนโยบายเศรษฐกิจพอเพียงไปปฏิบัติ : ศึกษารถีสำนักงานส่งเสริมการเกษตรจังหวัดเชียงใหม่. งานวิจัย. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2546.

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต. กิ่งกuteurร่วมวิถีชุมชนไทยหลังวิกฤตเศรษฐกิจ. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต, 2545.

มนตรี จุฬาภรณ์. ระบบการวิจัยและพัฒนาในประเทศไทย. กรุงเทพฯ : สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย, 2537.

เยาวศิ วิบูลย์ศรี. การวัดผลและการสร้างแบบสอบถามด้านสุภาพสังคม. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.

บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์. ระเบียบวิธีวิจัยทางสังคมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์และสำนักเจริญผล, 2535.

โรงเรียนนายร้อยค่าราوا. หลักสูตรปริญญาตรีประจำมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่(รปช.). นครปฐม : งานผลิตเอกสารและตำรา, 2549.

วิทยา อธิปองนนค์ และคณะ. ไร่นาส่วนผสมความแนวทฤษฎีใหม่. กรุงเทพฯ : กรมส่งเสริมการเกษตร, 2542.

- วิทยา อธิป้อนน์ และคณะ. เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการเกษตรที่่่นคนเอง. กรุงเทพฯ : กรมส่งเสริม  
การเกษตร, 2542.
- ศุภกนิตย์ พลไพรินทร์. เทคนิคการประมวลผล. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์เพรพิทยา, 2540.
- ศรีศักดิ์ งามร mana และคณะ. “แรงงานไทยกับการดำเนินชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง : กรณีศึกษา  
เบรียบเที่ยงคุณผู้ใช้แรงงานในโรงงานอุตสาหกรรมกับประชาชนทั่วไปในเขต กกม.”. รายงาน  
การวิจัย. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ, 2549.
- สุพัตรา จุมพลปะปะ. ถูมือการวิจัยทางรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์. นครปฐม : โรงพิมพ์ศูนย์  
ส่งเสริมและฝึกอบรมการเกษตรแห่งชาติ. สำนักส่งเสริมและฝึกอบรมมหาวิทยาลัยเกษตร-  
ศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, 2546.
- สร้างรัช จันทน์อ่อน. จิตวิทยาสังคม. กรุงเทพฯ : อักษรบัพพิติ, 2529.
- สมเด็จพระนราชนมญาเน็ง กรมพระยาวชิรญาณวโรรส. นาโภวatha. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหากรุณา  
วิทยาลัย, 2535.
- สมบูรณ์ ศุภศิลป์. เศรษฐศาสตร์เชิงพุทธ. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2524.
- สงวน สุทธิเดชอรุณ. ความรู้เบื้องต้นทางการศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์อักษรบัพพิติ, 2526.
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. เศรษฐกิจพอเพียง. กรุงเทพฯ :  
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2549.
- ทันพิม วงศ์ประยูร. เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น. กรุงเทพฯ : อักษรสถานการพิมพ์, 2539.
- เทอดศักดิ์ ศรีสุรพลและคณะ. เศรษฐศาสตร์มหาภาค 1. กรุงเทพฯ : สำนักส่งเสริมวิชาการสถาบันราช  
ภัฏสวนครุศิลป์, 2538.
- ทันพิม วงศ์ประยูรและคณะ. มุนย์ย์กับเศรษฐกิจ. กรุงเทพฯ : บริษัท ธรรมสาร จำกัด, 2541.
- ไสว ชุพิกุลชัย และอรทัย ชื่นมนูญย์. จิตวิทยาทั่วไป. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสภาก, 2518.
- อุดมพร อมรธรรม. ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงพระเจ้าอยู่หัว. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แสงดาว, 2537.
- ไฟศาล หวังพาณิช. การวัดผลการเรียน. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช, 2526.
- พระธรรมปีฎก(ประยุทธ์ ปยุตโต). การพัฒนาที่ยั่งยืน. กรุงเทพฯ : บริษัท สารธรรมิก จำกัด, 2541.
- พระธรรมปีฎก(ประยุทธ์ ปยุตโต). เศรษฐศาสตร์แนวพุทธ. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มูลนิธิโภกลกิจ  
ทอง, 2538.

## 2)วิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ และงานวิจัย

- กันยิกา เจตนาเสนอ. “พฤติกรรมการบริโภคสินค้าไทยของวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร”. ภักนิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2546.
- จักรกริช ใจดี. “ความเข้าใจเกี่ยวกับประเทศไทยปัจจุบันของนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตร”. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2542.
- ธนาพร แตงขาว. “พฤติกรรมการบริโภคสินค้าของวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร”. ภักนิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์, 2541.
- ธัญลักษณ์ จันทร์แก้ว. “รูปแบบการสื่อสารในครอบครัวและการมีส่วนร่วมตัดสินใจซื้อในครอบครัวของเด็กวัยรุ่น”. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.
- พิพัฒน์ ยอดพุตติการณ์. “การสร้างตัวชี้วัดเพื่อกำหนดระดับของความเป็นเศรษฐกิจความมั่นคงทางเศรษฐศาสตร์”. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทเศรษฐศาสตรศึกษาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, 2549.
- พระมหาส่ง พลสองครรນ. “เปรียบเทียบเศรษฐศาสตร์เชิงพูกระดับเศรษฐกิจพอเพียงในสังคมไทย”. วิทยานิพนธ์ปริญญาอักษรศาสตรมหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณ์, 2542.
- เพชรี หาลาภ. “ความคาดหวังของผู้บังคับบัญชาและคุณภาพที่มีบทบาทต่อการปฏิบัติงานของผู้บังคับบัญชาและคุณภาพที่มีบทบาทต่อการปฏิบัติงานของผู้บังคับบัญชาในโรงพยาบาล”. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2538.
- รสรสี ยักษรวงศ์. “ความคาดหวังในความสามารถทางอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดอุบลราชธานี”. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2536.
- วิชชุสสา งามปลดด. “ความคาดหวังของผู้ปกครองที่มีต่อการจัดการการศึกษาในโรงเรียนอนุบาลเอกชน จังหวัดสุราษฎร์ธานี”. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2540.

ฤทธิ์ บุญเอกสารชัย. “พฤติกรรมการบริโภคของนักศึกษาระดับอุดมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร”. ภาค

นิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์มหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันพัฒนบริหารศาสตร์, 2543.

สิกขิพง นิยม. “พฤติกรรมการบริโภคสินค้าในชีวิตประจำวันของนักแสดงในเขตกรุงเทพมหานคร”.

ภาคนิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์มหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันพัฒนบริหารศาสตร์, 2546.

สันติรักษ กำสามาน. “ความคาดหวังของศึกษาธิการอ่านเกอกับผู้ประสานงานการศึกษาก่อโรงเรียนอ่านเกอกเพื่อยกระดับการบริหารงานการศึกษาก่อโรงเรียน”. วิทยานิพนธ์คิดป่าสตอร์มหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2534.

สุนีย์ เจริญกุล. “ความคาดหวังของประชาชนต่อการดำเนินงานของโรงพยาบาลสูงสุด ๓ ระดับ”. วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : อุทยานกรรณมหาวิทยาลัย, 2543.

อันพวลด์ วิศรีราชนท. “วิถีชีวิตของคนไทยรุ่นใหม่ : ศึกษาพฤติกรรมการบริโภคอาหารของวัยรุ่นไทยในเขตกรุงเทพมหานคร” ภาคนิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์มหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันพัฒนบริหารศาสตร์, 2540.

รศ.จารุวรรณ ธรรมรัตน์. “ความสัมพันธ์ระหว่างวิถีชีวิตและวิถีคิดต่อวิถีการผลิตพอเพียงของคนอีสาน : ศึกษากรณีชุมชนอุ่นน้ำซึ้ง”. รายงานการวิจัย แห่งชาติ. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, 2543.

พักรถกนก วิเศษภรรต. “บทบาทสื่อมวลชนต่อการเสนอข่าวและการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์แนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง”. ภาคนิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์มหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันพัฒนบริหารศาสตร์, 2549.

### 3) ภาษาอังกฤษ

Wikstrom, S. and R. Normann. *Knowledge & Value a New Perspective on Corporate Transformation*. New York : Routledge, 1994.

#### 4) พระราชดำรัส และประมวลคำในพระบรมราชโองการ

พระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เศรษฐกิจพอเพียง ชั้งพระราชทานในโอกาสส่งๆ รวมทั้งพระราชดำรัสอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตลอดจนประชาชนโดยทั่วไป พระราชทานพระราชนูญาต ตามที่ขอพระมหากรุณาตามหนังสือที่ รล 0003 /18888 ลงวันที่ 29 พฤศจิกายน 2542 สำนักราชเลขานุการพระบรมมหาราชวัง กทม. พระราชดำรสนี้อยู่ในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 23 ธันวาคม 2524.

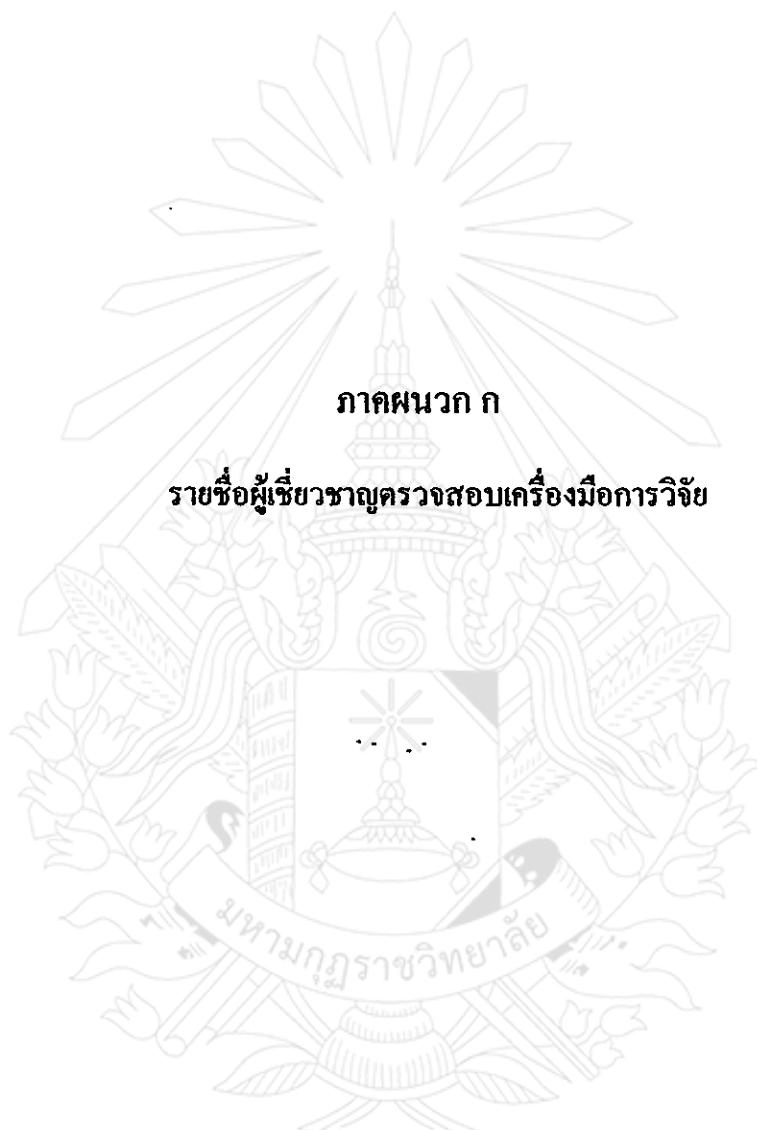
พระราชดำรสมีวันที่ 4 ธันวาคม 2537 ณ ศาลาดุสิตาลัย สวนจิตรลดดิ

ประมวลคำในพระบรมราชโองการ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช ตั้งแต่ พ.ศ. 2493-2542. ที่เกี่ยวข้องกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง. กลุ่มพัฒนากรอบแนวความคิดทางทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2546.

ประมวลคำในพระบรมราชโองการ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช ตั้งแต่ พ.ศ. 2543-2545. ที่เกี่ยวข้องกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง. กลุ่มพัฒนากรอบแนวความคิดทางทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2546.







### ภาคผนวก ก

#### รายชื่อผู้เขี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมชัย ศรีนอกร พ.ม., พ.บ., พ.น., Ph.D.  
หัวหน้าภาควิชาหลักสูตรการสอน มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เมธพันธ์ โพธิธิรัตน์ Cert.in Russian, พ.ม., พ.บ., M.A.(pol.)  
M.P.A., Ph.D.(pol.)  
ภาควิชาภาษาต่างประเทศ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เติมศักดิ์ ทองอินทร์ พ.น., พ.บ., M.A.(pol.) Ph.D.(pol.)  
ภาควิชารัฐศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.



ที่ ศธ ๖๐๐๒ (๑) / ๐๓๓

มหาวิทยาลัยมหากรุราษฎร์วิทยาลัย  
๒๙๕ วัดบ้านนิเวศวิหาร ต.พระสุเมรุ กทม. ๑๐๒๐  
โทร. (๐๒) ๒๘๑-๖๔๗๗, ๒๘๒-๘๓๐๒-๓, ๒๘๒-๘๑๐๓, ๒๘๒-๑๗๐๕ โทรสาร: (๐๒) ๒๘๑-๐๙๗

๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เจริญพร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมชัย ศรีนอกร

สั่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน ๑ ชุด

ด้วย จ่าสิบคำร่วมกิจกัญ บุตรนาวา นักศึกษาปริญญาโทหลักสูตรศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชารัฐศาสตร์การปกครอง บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหากรุราษฎร์วิทยาลัย ได้รับความเห็นชอบให้ทำวิจัยเพื่อสารนิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง “ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีค่าอุปนภัย เศรษฐกิจพอเพียง” โดยมี ผศ.พิเศษ ดร.สุกิจ ชัยมุสิก เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ เพื่อเสนอต่อ บัณฑิตวิทยาลัย

อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ ได้พิจารณาแล้วท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ มีประสบการณ์ เหมาะสมที่จะเป็นผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบเครื่องมือ หรือให้ข้อเสนอแนะการวิจัยดังกล่าว ได้ ตามสำเนาแบบสอบถาม จำนวน ๑ ชุด ที่ส่งมาพร้อมนี้แล้ว สำหรับวันและเวลา นักศึกษาจะเป็นผู้มาติดต่อกับท่านด้วยตนเอง

จึงเจริญพรมานเพื่อทราบ และหวังได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี ขออนุโมทนา ขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอเจริญพร

๒๘๒-๖๔๗๗/๑๗๐๓/๑๗๐๕

(พระครูปัลลัดสัมพิทักษณ์วิชาจารย์)

รักษาการคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ตึก สว.ธรรมนิเวศ ชั้น ๕

โทร. ๐-๒ ๒๘๒-๘๗๗๕, ๐-๒ ๒๘๒-๘๓๐๒-๓ ต่อ ๒๔๕,

โทรสาร: ๐-๒ ๖๒๕-๐๕๕๗

จ่าสิบคำร่วมกิจกัญ บุตรนาวา : โทร. ๐๘๑-๕๒๐-๘๒๗๕



ที่ ศธ ๖๐๐๒ (๑) / ๐๓๔

มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย  
๒๔๘ วัดบวรนิเวศวิหาร ถนนสุเมรุ กทม. ๑๐๑๒๐  
โทร. (๐๒) ๒๘๑-๖๙๙๗, ๒๘๒-๘๓๐๒-๓, ๒๘๒-๘๓๐๑-  
๒๘๒-๘๑๐๙, ๒๘๒-๑๗๗๕ โทรสาร: (๐๒) ๒๘๑-๐๙๙๙

๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เจริญพร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มชาพันธ์ พิชิธร์โรจน์

สั่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน ๑ ชุด

ด้วย จ่าสินค้าราชการมีคิวญี่ บุตรมาดา นักศึกษาปริญญาโทหลักสูตรศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาปรัชญาศาสตร์การปักธงชัย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย ได้รับความเห็นชอบให้ทำวิจัยเพื่อสารนิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง “ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อกฎหมายสหกรณ์เพื่อยกย่องและเผยแพร่” โดยมี ผศ.พิเศษ ดร.สุกิจ ชัยบุศิก เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ เพื่อเสนอต่อ บัณฑิตวิทยาลัย

อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ ได้พิจารณาแล้วท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ มีประสบการณ์ เหมาะสมที่จะเป็นผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบเครื่องมือ หรือให้ข้อเสนอแนะการวิจัยดังกล่าว ได้ ตามลำน้ำแบบสอบถาม จำนวน ๑ ชุด ที่ส่งมาพร้อมนี้แล้ว สำหรับวันและเวลา นักศึกษาจะเป็นผู้มาติดต่อกันท่านด้วยตนเอง

จึงเจริญพรมาเพื่อทราบ และหวังได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี ขออนุโมทนา ขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอเจริญพร

*นายสุรเชษฐ์ บุญมา*

(พระครูปัลลศัมพันธ์นิริยาจารย์)

รักษาการคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ตึก ๑๒.๙๐๘ ชั้น ๕

โทร. ๐-๒ ๒๘๒-๘๓๗๕, ๐-๒ ๒๘๒-๘๓๐๒-๓ ต่อ ๒๕๕,

โทรสาร: ๐-๒ ๖๒๕-๐๕๔๗

จ่าสินค้าราชการมีคิวญี่ บุตรมาดา : โทร. ๐๘๑-๕๒๐-๘๗๗๕



ที่ ศธ ๖๐๐๒ (๑) / ๐๓๕

มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย  
๘๔๔ วัดบรรโนเกตีหาร ถ.พระสุเมรุ กทม. ๑๐๒๐  
โทร. (๐๒) ๒๘๑-๖๔๔๗, ๒๘๒-๔๓๐๒-๓, ๒๘๔-๔๑๐-  
๔๙๔-๔๑๐๗, ๒๘๔-๔๗๑๕ โทรสาร: (๐๒) ๒๘๑-๐๔๗๙

๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจเครื่องมือวิจัย

เจริญพร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เคมีศักดิ์ ทองอินทร์

สังกัดส่วนมาศึกษา แบบสอนตาม จำนวน ๑ ชุด

ด้วย จำสินค้าตรวจคัดกรอง บุตรมานา นักศึกษาปริญญาโทหลักสูตรศึกษาสอนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสูศึกษาและคุณภาพการปักครอง บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย ได้รับความเห็นชอบให้ทำวิจัยเพื่อสารนิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง “ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยค่าธรรมที่มีต่อทฤษฎี “เหตุการณ์กิจพอดเพียง” โดยมี ผศ.พิเศษ ดร.สุกิจ ชัยมุสิก เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ เพื่อเสนอต่อ บัณฑิตวิทยาลัย

อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ ได้พิจารณาแล้วท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ มีประสบการณ์ เหมาะสมที่จะเป็นผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบเครื่องมือ หรือให้ข้อเสนอแนะการวิจัยดังกล่าว ได้ ตามสำเนาแบบสอนตาม จำนวน ๑ ชุด ที่ส่งมาหรือมีแล้ว สำหรับวันและเวลา นักศึกษาจะเป็นผู้มาติดต่อกับท่านด้วยตนเอง

จึงเจริญทราบเพื่อทราบ และหวังได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี ขออนุโมทนา ขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอเจริญพร

*๒๘๑-๖๔๔๗๗๗๗๗๗๗*

(พระครูนปลักษณพิพัฒนวิริยาจารย์)

รักษาการคอมบีบัณฑิตวิทยาลัย

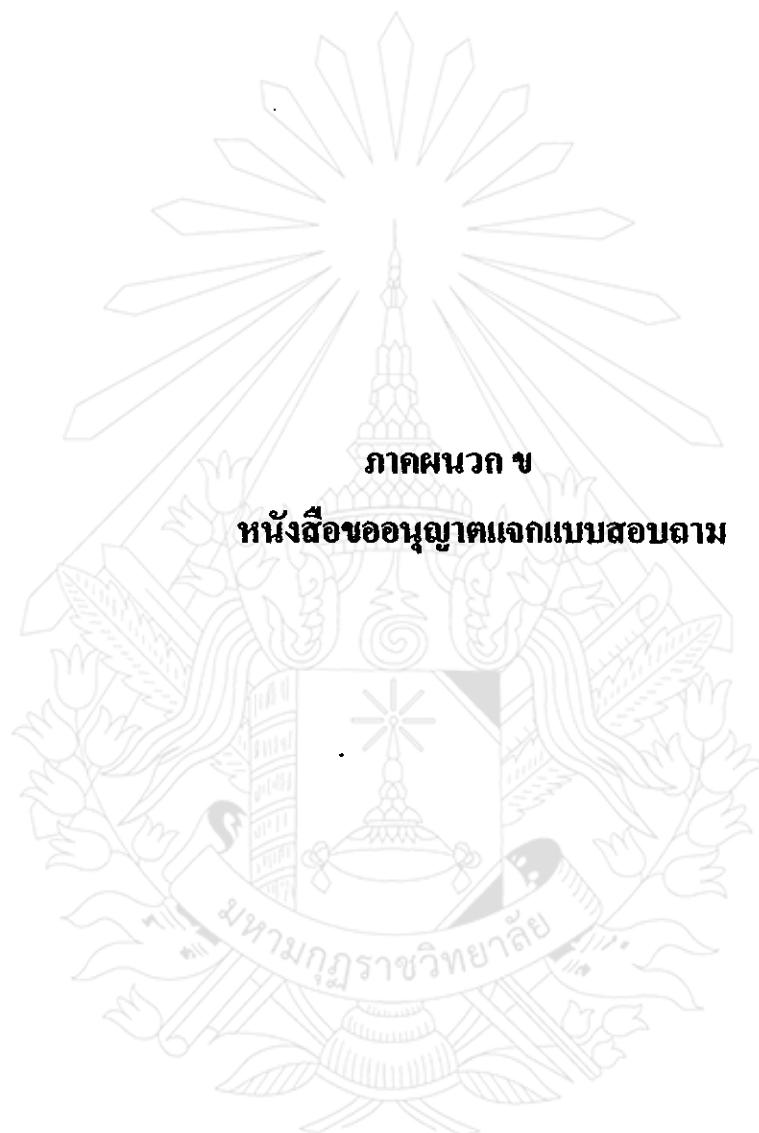
สำนักงานคอมบีบัณฑิตวิทยาลัย ตึก ชั้น ๕

โทร. ๐-๒ ๒๘๑-๔๓๗๗๕, ๐-๒ ๒๘๒-๔๓๐๒-๓ ต่อ ๒๔๕,

โทรสาร: ๐-๒ ๖๒๕-๐๕๕๗

จ่าสินค้าตรวจคัดกรอง บุตรมานา : โทร. ๐๘๑-๕๔๐-๘๗๗๙







มหาวิทยาลัยมหากรุ๊ราชวิทยาลัย

๒๕๔๕ วัดบวรนิเวศวิหาร ถ.พระสุเมรุ กทม. ๑๐๖๐๐  
โทร. (๐๒) ๒๘๑-๖๔๙๗, ๒๘๒-๘๓๐๙-๓, ๒๘๒-๘๑๐๕,  
๒๘๒-๘๑๐๙, ๒๘๒-๑๗๐๕ โทรสาร (๐๒) ๒๘๑-๐๘๗๗

ที่ กช ๖๐๐๒ (๑)/๐๓๖

๑๖ กันยายน ๒๕๕๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย

เจริญพร ผู้บัญชาการ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

ด้วย จำสินค่าราชการภิคภูมิ บุตรมาลา นักศึกษาปริญญาโทหลักสูตรศาสตราจารย์มหาบัณฑิต สาขาวิชารัฐศาสตร์การปกครอง บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยธรรมมหากรุ๊ราชวิทยาลัย ได้รับความเห็นชอบให้ทำวิจัยเพื่อสารานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง “ความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อกฎหมายเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมี พล.พิเศษ ดร.สุกิจ ชัยนุสิก เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาสารานิพนธ์ เพื่อเสนอต่อ บัณฑิตวิทยาลัย

นักศึกษาผู้นี้จำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามແล້ວ นำไปวิเคราะห์ข้อมูล คือไปโดยใช้กลุ่มตัวอย่าง คือนักเรียนนายร้อยตำรวจชั้นปีที่ ๑ - ๔ สุ่มตัวอย่างชั้นละ ๑๕ คนรวมทั้งหมด ๓๐๐ คน ที่กำลังศึกษาอยู่ในปัจจุบันเป็นผู้ตอบแบบสอบถาม จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดอนุญาตให้ จำสินค่าราชการภิคภูมิ บุตรมาลา ได้เก็บข้อมูลใน กองกำลังการ ๑ กองบังคับการปulkong โรงเรียนนายร้อยตำรวจ เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปดำเนินการทำการวิจัยต่อไป สำหรับวันและเวลา นี้ นักศึกษาจะเป็นผู้มาติดต่อกับท่านด้วยตนเอง

จึงเจริญพรมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดีและขออนุโมทนาฯ ณ โอกาสนี้

ขอเจริญพร

*นายบุญธรรม บุตรมาลา*

(พระครูปลัดสัมพันธ์วิริยะราช)

รักษาการคอมบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานคอมบดีบัณฑิตวิทยาลัย ตึก ส.ธรรมนิเวศ ชั้น ๔

โทร. ๐-๒ ๒๘๒-๘๓๗๕, ๐-๒ ๒๘๒-๘๓๐๙-๓ ต่อ ๒๔๕,

โทรสาร : ๐-๒ ๖๒๕-๐๕๕๗

จ่าสินค่าราชการภิคภูมิ บุตรมาลา : โทร. ๐๘๑-๕๒๐-๘๒๗๕



## แบบสอบถาม

ความเห็นของนักเรียนนายร้อยค์ที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง  
คำชี้แจง แบบสอบถามฉบับนี้มีทั้งหมด 4 ตอน  
ตอนที่ 1. ข้อมูลส่วนบุคคล

ตอนที่ 2 ปัจจัยด้านองค์กรที่มีผลต่อกลไน์ของนักเรียนนายร้อยค์

- 1) การรับรู้ข่าวสารข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับทฤษฎีของเศรษฐกิจพอเพียง
- 2) การเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง
- 3) การเข้าฟังบรรยายในราชวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง
- 4) การรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

ตอนที่ 3 ความเห็นของนักเรียนนายร้อยค์ที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง

- 1) ด้านความพอประมาณในการใช้จ่าย
- 2) ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย
- 3) ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย

ตอนที่ 4 ความเห็นของนักเรียนนายร้อยค์ที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงเป็นคำสอนปลายเปิดเพื่อแสดงความคิดเห็นตามที่เข้าใจโดยอิสระ

คำชี้แจง : แบบสอบถามนี้มุ่งสอบถามถึงความเห็นของนักเรียนนายร้อยค์ที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ด้านต่าง ๆ กรุณาอ่านข้อคำถามด้วยความมีอิสระตอบได้ตามความจริงโดยไม่มีคำสอนใดผูกพัน กรณีทำให้ครบทั้ง 4 ตอน คำสอนของท่านใช้เป็นประโยชน์ในการศึกษา ผู้ศึกษาลืมว่าเป็นความลับ จะไม่ใช้เป็นที่เปิดเผย

ขอขอบคุณทุกท่านที่ได้เสียเวลาให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี

### แบบสอบถาม

ตอนที่ 1. แบบสอบถามปัจจัยส่วนบุคคล ซึ่งเป็นข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม  
คำชี้แจง กรุณาครีดถูก () ลงในช่องที่เป็นจริง

ข้อคำถาม	ล่ามาร์น ผู้วิจัย
<b>1. อายุ</b> 1. ( <input type="checkbox"/> ) ต่ำกว่า 20 ปี      2. ( <input type="checkbox"/> ) ระหว่าง 21-25 ปี 3. ( <input type="checkbox"/> ) ระหว่าง 26-30 ปี      4. ( <input type="checkbox"/> ) สูงกว่า 30 ปี	
<b>2. ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา</b> เกรดเฉลี่ยเท่ากัน.....(โปรดระบุ)	
<b>3. อาชีพของบิดา</b> 1. ( <input type="checkbox"/> ) รับราชการ      2. ( <input type="checkbox"/> ) เจ้าหน้าที่ธุรกิจ 3. ( <input type="checkbox"/> ) เจ้าหน้าที่เอกชน      4. ( <input type="checkbox"/> ) เกษตรกรรมหรืออื่น ๆ 5. ( <input type="checkbox"/> ) ไม่ได้อยู่ร่วมกับบิดา	
<b>4. อาชีพของมารดา</b> 1. ( <input type="checkbox"/> ) รับราชการ      2. ( <input type="checkbox"/> ) เจ้าหน้าที่ธุรกิจ 3. ( <input type="checkbox"/> ) เจ้าหน้าที่เอกชน      4. ( <input type="checkbox"/> ) เกษตรกรรมหรืออื่น ๆ 5. ( <input type="checkbox"/> ) ไม่ได้อยู่ร่วมกับมารดา	
<b>5. รายได้ในครอบครัว</b> 1. ( <input type="checkbox"/> ) ต่ำกว่า 5,000 บาทต่อเดือน      2. ( <input type="checkbox"/> ) ระหว่าง 5,001-10,000 บาทต่อเดือน 3. ( <input type="checkbox"/> ) 10,001-15,000 บาทต่อเดือน      4. ( <input type="checkbox"/> ) สูงกว่า 15,000 บาทต่อเดือน	

ตอนที่ 2 แบบสอบถามความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียง

คำว่า **เข้าใจ** ขอความกรุณาให้ท่านได้อ่านข้อความในแต่ละข้อให้เข้าใจ แล้วโปรดcheck ()ลงในช่องที่ตรงกับ ความรู้สึก ความคิดเห็น และความค้องการอย่างแท้จริง และข้อคิดเห็นนี้ ถ้ามีเฉพาะเรื่องความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจที่มีต่อกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียง

ระดับความเข้าใจในกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียง

- |         |              |            |
|---------|--------------|------------|
| ระดับ 1 | มีค่าเท่ากับ | น้อยที่สุด |
| ระดับ 2 | มีค่าเท่ากับ | น้อย       |
| ระดับ 3 | มีค่าเท่ากับ | ปานกลาง    |
| ระดับ 4 | มีค่าเท่ากับ | มาก        |
| ระดับ 5 | มีค่าเท่ากับ | มากที่สุด  |

ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียง	ระดับความเข้าใจ					
	5	4	3	2	1	ดำเนิน นักวิจัย
1) การรับรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียง						
1. ได้รับชนข่าวสารค้านกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงทางโทรทัศน์						
2. ได้ฟังข่าวสารค้านกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงจากวิทยุ						
3. ได้อ่านข่าวสารค้านกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงจากหนังสือพิมพ์						
4. ได้อ่านข่าวสารค้านกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงจากเอกสารเผยแพร่						
5. ได้ค่าแนะนำข้อมูลค้านกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงจากกลุ่มเพื่อนนักเรียน						
6. ได้รับรู้ข่าวสารค้านกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงจากการเข้าอบรม						
7. ได้รับรู้ข่าวสารค้านกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงจากการสัมมนาทางวิชาการ						
8. ได้รับรู้เรื่องกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงจากการศึกษาดูงาน						
9. ได้รับรู้เรื่องกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงจากการเข้าร่วมกิจกรรมค้านกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียง						
10. ได้เรียนรู้เรื่องกฎหมายกีฬาและธุรกิจพอเพียงจากการศึกษาดูงานในกิจการส่วนตัว						

ปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความเข้าใจในกุญแจเศรษฐกิจพอเพียง	ระดับความเข้าใจ					
	5	4	3	2	1	สำหรับ นักวิจัย
2) การเข้าร่วมในกิจกรรมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง						
1. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงกับที่โรงเรียนขึ้น						
2. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงจากองค์กร ของรัฐขึ้น						
3. ได้เข้าร่วมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงในแต่ละปี						
4. ได้เข้าร่วมโครงการเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงโดยการอบรม						
5. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง โดยการฟังบรรยาย						
6. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง โดยการสัมมนา ทางวิชาการ						
7. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง โดยการศึกษาดูงาน						
8. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง โดยการเข้าเยี่ยมชม						
9. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง โดยการให้ความ สนับสนุนทางการเงิน						
10. ได้เข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง โดยการเข้าร่วม ประชุม						
3) เข้าฟังบรรยายเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ						
1. มีความสนใจการฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง						
2. เข้าไปเนื้อหาในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง						
3. ชอบฟังการบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง						
4. ตั้งใจคบันทึกความหัวข้อที่บรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจ พอเพียง						
5. สนใจความผู้บรรยายเมื่อสองสามัญในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง						
6. เครื่องเอกสารประกอบการฟังการบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับ เศรษฐกิจพอเพียง						
7. มีการทบทวนหลังการฟังบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจ พอเพียง						
8. อยากร่านานปฎิบัติเมื่อฟังการบรรยายในรายวิชาเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง						

4) การรู้จักประเมินตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง	5	4	3	2	1	สำหรับ นักวิจัย
1. นักเรียนรู้ดูคนเองว่าเป็นคนประเภทใด						
2. นักเรียนรู้ดูคนเองว่ามีวินัยในการใช้จ่ายเงินในแต่ละเดือน						
3. นักเรียนรู้ดูคนเองว่ามีรายได้ต่อเดือน จำกัดอย่างไร						
4. นักเรียนรู้ดูคนเองใช้เงินส่วนเปลี่ยนไปแต่ละเดือน						
5. นักเรียนรู้ดูคนเองมีความอดทนค้านการใช้จ่าย						
6. นักเรียนไม่ชอบได้ทรัพย์สินมากเกินความสามารถของตน						
7. นักเรียนพึงพอใจในสภาพที่ตนเป็นอยู่ในปัจจุบัน						
8. นักเรียนรู้ดูตัวเองว่าเป็นผู้อ่อนโยนมาก						
9. นักเรียนรู้ดูเครื่องใช้ส่วนตัวของนักเรียนถ้าไม่จำเป็นจะไม่ซื้อใหม่						
10. นักเรียนรู้ดูตัวเองว่า ไม่ชอบยืมเงินเพื่อน ๆ						
<b>ตอนที่ 3 ความเข้าใจในทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง</b>		<b>ระดับความเข้าใจ</b>				
1) ค้านความรู้สึกประมาทคนในการใช้จ่าย	5	4	3	2	1	สำหรับ นักวิจัย
1. นักเรียนรู้สึกว่าคน ได้ใช้จ่ายเงินเท่าที่มีอยู่						
2. นักเรียนพยายามประหยัดที่สุดเท่าที่จะประหยัดได้						
3. เมื่อเงินเหลือค่าใช้จ่ายนักเรียนจะเก็บออมไว้						
4. นักเรียนรู้สึกว่าเงินเป็นสิ่งที่หาได้ด้วยความลำบาก						
5. นักเรียนมีความประทัยคิดการใช้จ่าย ค้านเครื่องเฟอร์นิเจอร์หิน						
6. นักเรียนชอบรับประทานอาหารที่ทางโรงเรียนจัดให้						
7. นักเรียน ได้เลือกรับประทานอาหารในราคาที่ถูก						
8. นักเรียนชอบรับประทานอาหารร้านข้างถนน						
9. นักเรียนชอบซื้อของราคากลุ่มมาใช้						
2) ค้านการมีเหตุผลในการใช้จ่าย	5	4	3	2	1	สำหรับ นักวิจัย
1. นักเรียนรู้สึกว่าวันหยุดไม่ควรไปเที่ยว เพราะจะทำให้สิ่งเปลี่ยนเงิน						
2. นักเรียนรู้สึกว่า การใช้จ่ายเงินต้องให้คุ้มค่าต่อจำนวนเงินที่จ่ายไป						

3. นักเรียนรู้สึกว่า ไม่เล่นการพนันเพราทำให้เสียทรัพย์						
4. นักเรียนรู้สึกว่า ไม่สูบบุหรี่เพราทำให้ล้าสีเหลืองเงิน						
5. นักเรียนหลีกเลี่ยงการดื่มสุราเพราทำให้เสียทรัพย์						
6. นักเรียนศึกษาให้คำารงชีวิตแบบเรียนจ่ายเพราทำให้ประหยัดเงิน						
<b>3) ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในตัว</b>	5	4	3	2	1	<b>สำหรับ นักวิจัย</b>
1. นักเรียนไม่อยากมีรถเก็บคันธูนั่งมาโรงเรียน						
2. นักเรียนมีความสนใจการเรียนให้ในวิชาต่าง ๆ						
3. นักเรียนไม่ชอบใช้สิ่งของราคาแพง						
4. นักเรียนใช้เวลาว่างในการอ่านหนังสือ						
5. นักเรียนอุดหนุนต่อความพอดใจในเพศตรงกันข้าม						
6. นักเรียนพอใจในสภาพชีวิตประจำชีวิต						
7. นักเรียนหารักในการเล่นกีฬา						
8. นักเรียนดึงใจเรียนหนังสืออย่างเต็มที่เสมอ						
9. นักเรียนไม่เครียดถึงแม้จะมีปัญหาด้านการเงิน						
10. นักเรียนจัดการด้านเวลาเรียน และทำงาน						

**ตอนที่ 4 เป็นกำลังป้ำาชเปิด เรื่องความเข้าใจของนักเรียนนายร้อยตัวราชที่มีต่อทฤษฎีเศรษฐกิจ  
พอเพียง**

**4.1 ข้อเสนอแนะ ด้านความพอประมาณในการใช้จ่าย**

**4.2 ข้อเสนอแนะ ด้านความมีเหตุผลในการใช้จ่าย**

**4.3 ข้อเสนอแนะด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดีในการใช้จ่าย**

ขอขอบคุณทุกท่าน ที่กรุณาให้ความร่วมมือตอบแบบสอบถามเป็นอย่างดี

### ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – นามสกุล จ่าสินคำราวดกมิศกัญ บุตรนาดา

วัน เดือน ปีเกิด วันศุกร์ที่ 13 สิงหาคม พ.ศ. 2508

สถานที่เกิด 93 หมู่ 3 บ้านหนองเก้าข่า ต.เมืองแฟก อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ 31130

ที่อยู่ปัจจุบัน 90/343 หมู่ 7 โรงเรียนนาษร้อยคำราวด อ.สามพราน จ.นครปฐม 73110

#### ประวัติการศึกษา

พ.ศ.2527 มัธยมศึกษาปีที่ 6 (ม.6)ร.ร. นาดีเตรียมอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยกรุงเทพฯ กรุงเทพมหานคร ปี 2525-2527

พ.ศ.2533 ประกาศนียบัตรประโภคกรุพิเศษนักยาน (พ.น.) กองส่งเสริมวิทยฐานะครุภัณฑ์คุณ กระทรวงศึกษาธิการ. (วิทยาลัยครุภัณฑ์เชียงใหม่)

พ.ศ.2533 ปริญญาโทศาสตรบัณฑิต (พช.บ.) สาขาวรุสศาสตร์ (การบริหารธุรกิจ)  
มหาวิทยาลัยกรุงเทพฯ กรุงเทพมหานคร รุ่นที่ 35/2528

พ.ศ.2550 ปริญญาศาสตรมหาบัณฑิต (ศก.บ.) สาขาวรุสศาสตร์ (การปักธงชัย)  
รุ่นที่ 1/2548 มหาวิทยาลัยมหากรุราชวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร

#### การศึกษาอบรมเพิ่มเติมระดับประกาศนียบัตรต่างๆ

พ.ศ.2536 ป.หลักสูตร การฝึกอบรมบุคลสู่บรรจุหรือโอนมาเป็นข้าราชการตำแหน่ง  
ขึ้นประทวนและพลตำรวจ (กอป.) เป็นกรณีพิเศษ โรงเรียนนายร้อยคำราวด

พ.ศ.2537 ป.หลักสูตร การฝึกยิงปืนและยุทธวิธีคำราวด โรงเรียนนายร้อยคำราวด

พ.ศ.2540 ป.กฎหมายอาญา กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา และกฎหมายลักษณะ  
พยานหลักฐาน สำหรับรุสศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

พ.ศ.2541 ป.หลักสูตร การฝึกยุทธวิธีคำราวดในเมือง โรงเรียนนายร้อยคำราวด

พ.ศ.2549 ป.หลักสูตรการต่อต้านปราบปรามการค่อความไม่สงบ (ดปส.) กองบังคับการ การฝึกพิเศษ (กฟ.1.)  
ปราบปราม) รุ่นที่ 17 ค่ายพระรามหก กองบังคับการ การฝึกพิเศษ (กฟ.1.)

บช. ศชด.

พ.ศ.2550 ป.หลักสูตร การโคลรั่น (คำราวดพลรั่น) รุ่นที่ 193 ( นรค.รุ่นที่ 62 ) ค่ายแพร่สาร  
กองบังคับการ การตั้งกำลังบ่รุ่งทางอากาศ (สอ.) บช.ศชด.

#### ทำงานในส่วนราชการต่างๆ ตั้งแต่เด็ก - ปัจจุบัน

พ.ศ. 2533-36 นักวิชาการศาสนา สำนักงานพุทธศาสนา กรมการศาสนา กระทรวงศึกษาฯ

พ.ศ. 2536-37 สูกแวง(พลสำรวจพิเศษ)โรงเรียนนายร้อยคำราวด

พ.ศ. 2538-42 ผู้บังคับหมู่ กองบังคับการบริการการศึกษา โรงเรียนนายร้อยคำราวด

พ.ศ. 2542-50 ผู้บังคับหมู่ กองบังคับการปักธงชัย โรงเรียนนายร้อยคำราวด