

การศึกษา ສภาฯ มีผู้ฯ และความต้องการเกี่ยวกับการใช้สูญเสียท้องถิ่น  
ในการเรียนการสอน ในโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาชั้นมัธยมฐาน  
สังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

นายปะกอบ ใจมัน



สถาบันวิทยบริการ  
วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต  
ภาควิชาสาขาวิชาศึกษา<sup>และการสอน</sup>  
นพพิพัฒนาลักษณ์ รุ่นอาจารย์นพพิพัฒนาลักษณ์

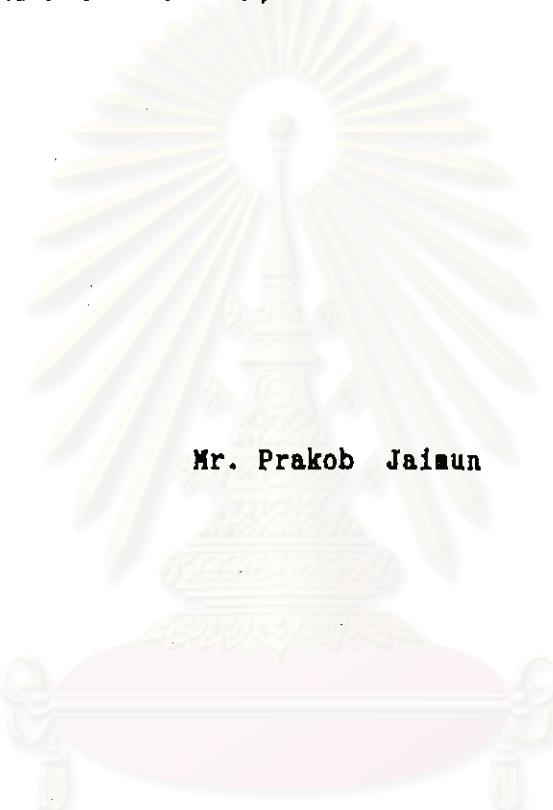
พ.ศ. 2539

ISBN 974-634-651-2

ลิขสิทธิ์ของนพพิพัฒนาลักษณ์ รุ่นอาจารย์นพพิพัฒนาลักษณ์

I 17399713

A STUDY OF STATE, PROBLEMS AND NEEDS CONCERNING THE UTILIZATION  
OF THE FOLK WISDOM FOR INSTRUCTION IN SCHOOLS UNDER  
THE EXPANSION OF BASIC EDUCATION OPPORTUNITY PROJECT UNDER  
THE JURISDICTION OF THE OFFICE OF THE PROVINCIAL  
PRIMARY EDUCATION, LOWER NORTHEASTERN REGION



Mr. Prakob Jaimun

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education  
Department of Audio-Visual Education  
Graduate School  
Chulalongkorn University

1996

ISBN 974-634-651-2

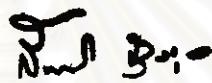
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การศึกษา สภาพ ปัจจุบัน และความต้องการ เกี่ยวกับการใช้กฎหมายปัจจุบันท้องถิ่น  
ในการเรียนการสอน ในโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษา  
ชั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
ตอนล่าง

ผู้สอน นายประกอบ ใจมั่น

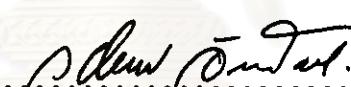
ภาควิชา វิศวกรรมศาสตร์

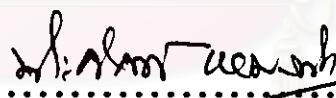
อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประศักดิ์ หนองสินิก

บัญชีวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ  
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

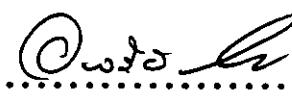
  
..... คณบดีบัญชีวิทยาลัย  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ฤทธิราษฎร)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
..... ประธานกรรมการ  
(อาจารย์ ดร.วชิราพร อัจฉริยะกุล)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประศักดิ์ หนองสินิก)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรรณิการ์ สังกุล)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปองศักดิ์ พ. พะก้ากุ่ง)

  
..... กรรมการ  
(อาจารย์พิมรุ๊ นาคราภัย)



ประกอบ ใจมัน : การศึกษา สภาพ ปัญหา และความต้องการเกี่ยวกับการใช้ภูมิปัญญา  
ท้องถิ่น ใน การเรียนการสอน ในโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
สังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ( A STUDY  
OF STATE, PROBLEMS AND NEEDS CONCERNING THE UTILIZATION OF THE FOLK  
WISDOM FOR INSTRUCTION IN SCHOOLS UNDER THE EXPANSION OF BASIC  
EDUCATION OPPORTUNITY PROJECT UNDER THE JURISDICTION OF THE OFFICE  
OF THE PROVINCIAL PRIMARY EDUCATION, LOWER NORTHEASTERN REGION. )  
อ.ที่ปรึกษา : ผศ.ดร. ประศักดิ์ หอมสนิท, 400 หน้า ISBN 974-634-651-2

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษา สภาพ ปัญหา และความต้องการของครูผู้สอน  
เกี่ยวกับการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ใน การเรียนการสอน ในโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการ  
ศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง กลุ่ม  
ตัวอย่าง ได้แก่ ครูผู้สอน 30 คน และภูมิปัญญาท้องถิ่น 15 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบ  
สอบถาม แบบสังเกต และแบบสัมภาษณ์อย่างมีโครงสร้าง วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหา ค่าร้อยละ  
ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

#### ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

- การเลือกภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้คำนึงถึงผู้เรียน หลักสูตร เนื้อหาวิชา และคุณสมบัติ  
ภูมิปัญญาท้องถิ่น
- การเตรียมการ มีการเตรียมครูผู้สอน ผู้เรียน ภูมิปัญญาท้องถิ่น สื่อการเรียนการสอน  
และเตรียมการเรียนการสอน ล่วงหน้าก่อนการเรียนการสอน
- มีการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในขั้นดำเนินการสอน โดยมีการสาธิต แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติงาน
- การประเมินการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการประเมินผู้เรียน และภูมิปัญญาท้องถิ่น<sup>โดยการสังเกต ระหว่างการเรียนการสอน</sup>
- ปัญหาการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่พบ คือ ขาดแคลนวัสดุ-อุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติงาน  
งบประมาณไม่เพียงพอ การเบิกจ่ายค่าตอบแทนยุ่งยากล่าช้า ภูมิปัญญาท้องถิ่นไม่ค่อยมีเวลาว่าง  
และภูมิปัญญาท้องถิ่นขาดทักษะประสบการณ์ในการถ่ายทอดความรู้
- ครูผู้สอนมีความต้องการ งบประมาณในการจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติงาน  
วัสดุ-อุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติงาน ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีความรู้ความชำนาญในเรื่องที่สอน และ  
ต้องการที่จะเข้ารับการฝึกอบรมการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างมีประสิทธิภาพ

## C742866 : MAJOR AUDIO-VISUAL COMMUNICATIONS

KEY WORD : FOLK WISDOM/ EXPANSION OF BASIC EDUCATION OPPORTUNITY PROJECT

PRAKOB JAIMUN : A STUDY OF STATE, PROBLEMS AND NEEDS CONCERNING THE UTILIZATION OF THE FOLK WISDOM FOR INSTRUCTION IN SCHOOLS UNDER THE EXPANSION OF BASIC EDUCATION OPPORTUNITY PROJECT UNDER THE JURISDICTION OF THE OFFICE OF THE PROVINCIAL PRIMARY EDUCATION, LOWER NORTHEASTERN REGION. THESIS ADVISER : ASST. PROF. PRASAK HOMSANIT, Ed. D. 400 pp. ISBN 974-634-651-2

The purposes of this research were to study state, problems and needs concerning the utilization of folk wisdoms for instruction in schools, under the expansion of basic education opportunity project, under the jurisdiction of the Office of the Provincial Primary Education, Lower Northeastern Region. Samples were 30 teachers and 15 folk wisdoms. Check-list forms, observation and constructed-interview forms were used in the study. Data were analyzed using percentage, mean and standard deviation.

The findings were as follows :

1. Selection of folk wisdoms were based on learners, curriculum, subjects, and qualification of the folk wisdoms.
2. Preparation of teachers, learners, folk wisdoms, and media for instruction were performed before instruction.
3. Utilization of folk wisdoms were performed during teaching by demonstration, and small-group-practice techniques.
4. Evaluation of the utilization of folk wisdoms were done by evaluating learners and folk wisdoms by observation during teaching.
5. Problems concerning the utilization of folk wisdoms were : lacking of materials and tools needed for students to practice, time-spending and troublesomeness for the payment of their teaching, lacking of time and teaching skills.
6. Teacher's needs were : enough budget for purchasing materials needed for students to practice, qualified folk wisdoms to teach specific topics, and training to utilize folk wisdoms effectively.

ภาควิชา..... สาขาวิชา.....  
สาขาวิชา..... ปีการศึกษา.....  
2539

ลายมือชื่อนิสิต.....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....

## กิจกรรมประจำ

วิกาณิพนธ์ฉบับนี้ คำเนินมา และสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี ด้วยความกรุณาจาก  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประศักดิ์ หนองสินิก อารยธรรมปริภักษานิพนธ์ ก้าวให้คำปรึกษา  
ช่วยเหลือ แนะนำ ตรวจแก้ไข ให้กำลังใจ และให้ความท่วงใจมาโดยตลอด

ขอขอบพระคุณ อารยธรรม อัจฉริยะกสิ ประธานกรรมการสอบวิกาณิพนธ์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรจิร์ย ณ คงก้าวทุ่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรรษิกา ลี่จกุล และ  
อาจารย์ พิชิต นาคราไฟ กรรมการสอบวิกาณิพนธ์ ก้าวให้คำแนะนำและตรวจแก้ไขวิกาณิพนธ์  
ฉบับนี้ให้มีความสมบูรณ์อ่อง章 ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว ณ ที่นี่

ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิก้าวที่ทรงให้ความตัวตรวจสอบ ให้ข้อคิด แก้ไข และข้อเสนอแนะในการสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย รวมทั้งสำนักงานการประกันศึกษาจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ก้าวที่ประسانงาน นิตหมายครุ-อาจารย์ ในโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ที่ให้ความร่วมมือในการจัดการเรียนการสอน กลุ่มวิชาการงานและอาชีพ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ซึ่งเป็นผู้ให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลการวิจัยในที่นี่

ขอขอบคุณ ฯ เนื่อง ฯ น้อง ฯ นิสิตภาควิชาโสคกัสนศึกษา ตลอดจนเจ้าหน้าที่ภาควิชาโสคกัสนศึกษา ทุกท่าน ก้าวให้ความช่วยเหลือ และให้กำลังใจมาโดยตลอด

อนึ่ง การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากทุนบุญชูบ-กิคนันท์ นิติทอง จังหวัดพระคุณมา ณ โอกาส

ท้ายที่สุดนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณมาครา บิรา ก้าวให้การสนับสนุนทั้งกำลังใจ ก้าลังทรัพย์ ด้วยดีมาโดยตลอด

## สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย .....	๗
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	๙
กิจกรรมประจำปี .....	๑๐
สารบัญตาราง .....	๑๐

## บทที่

1 บทนำ .....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญญา .....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	18
ค่าถูกในการวิจัย .....	19
ขอบเขตการวิจัย .....	19
ค่าจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย .....	21
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	22
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	23
ตอนที่ 1 การศึกษาขั้นพื้นฐาน .....	25
สภาพและปัญหาของการพัฒนาการศึกษา .....	25
ความหมายการศึกษาขั้นพื้นฐาน .....	27
ความจำเป็นของการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน .....	29
ความสำคัญการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน .....	33

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
<b>โครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน .....</b>		<b>35</b>
ความเป็นมา .....		35
รูปแบบและวิธีการขยายการศึกษาขั้นพื้นฐาน .....		39
การจัดการเรียนการสอน .....		40
สภาพการจัดการเรียนการสอนในโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน .....		41
<b>ตอนที่ 2 หลักสูตร สภาพ และปัญหาการจัดการเรียนการสอนกลุ่มวิชาการงาน         และอาชีพ .....</b>		<b>46</b>
หลักสูตรนิยมศึกษาตอนต้น บุคลศึกษาฯ 2521 (ฉบับปรับปรุง น.ส. 2533) ว่าด้วยกลุ่มวิชาการงานและอาชีพ .....		46
กระบวนการเรียนการสอนกลุ่มวิชาการงานและอาชีพ .....		49
ปัญหาและอุปสรรคการจัดการเรียนการสอนกลุ่มวิชาการงานและอาชีพ		55
<b>ตอนที่ 3 ภูมิปัญญาท้องถิ่น .....</b>		<b>59</b>
ความเป็นมาของภูมิปัญญาท้องถิ่น .....		59
ความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น .....		61
สภาพที่ไวปะของภูมิปัญญาท้องถิ่นในปัจจุบัน .....		63
ความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น .....		81
ลักษณะและวิธีการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น .....		85
แนวคิดการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการจัดการเรียนการสอน .....		87
หลักการการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการเรียนการสอน .....		89

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
<b>ตอนที่ 4 แนวคิดการใช้สื่อการเรียนการสอน .....</b>		<b>95</b>
ความหมายสื่อการเรียนการสอน .....		95
ประเภทสื่อการเรียนการสอน .....		95
แนวคิดเกี่ยวกับระบบการใช้สื่อการเรียนการสอน .....		99
1. การเลือกสื่อการสอน .....		101
2. การเตรียมการใช้สื่อการสอน .....		103
3. การใช้สื่อการสอน .....		106
4. การประเมินการใช้สื่อการสอน .....		107
ความสำคัญของสื่อบุคคลต่อการเรียนการสอน .....		108
แนวคิดการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นวิทยากร .....		110
ความหมายของคำว่า วิทยากร .....		110
คุณสมบัติวิทยากร .....		111
วิทยากรกับการเรียนการสอน .....		112
การเบิกจิตค่าตอบแทนให้วิทยากรบุคคลภายนอก .....		115
เกณฑ์การพิจารณาเบิกจิตค่าตอบแทนให้วิทยากร .....		116
<b>ตอนที่ 5 สภาพทั่วไปของภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง .....</b>		<b>119</b>
<b>ตอนที่ 6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....</b>		<b>123</b>

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
3 วิธีดำเนินการวิจัย .....	133
วิธีดำเนินการวิจัย .....	133
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	134
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	135
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	141
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	143
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	146
5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ .....	260
วัตถุประสงค์ของ การวิจัย .....	260
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	260
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	262
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	264
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	266
สรุปผลการวิจัย .....	268
การอภิปรายผลการวิจัย .....	295
ข้อเสนอแนะ .....	316
ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป .....	318

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
รายการอ้างอิง .....	319
ภาคผนวก .....	329
ภาคผนวก ก .....	330
ภาคผนวก ภ .....	342
ภาคผนวก 丙 .....	348
ภาคผนวก 丁 .....	351
ภาคผนวก 戊 .....	353
ภาคผนวก 亥 .....	356
ประจำผู้วิจัย .....	400

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
ตารางที่ 1	แสดงจำนวนโรงเรียน จำนวนห้องเรียน และจำนวนนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่คาดว่าจะเปิดรับเพิ่มในแต่ละปีช่วงแผนพัฒนา การศึกษาแห่งชาติ ระยะที่ 7 (พ.ศ.2535-2539) .....	37
ตารางที่ 2	แสดงวงจรชีวิตในการอบรมช้าบ้านในชนบท .....	65
ตารางที่ 3	แสดงกราฟสกูนิปัตตยาชาข้าวบ้านอีสานต่อการดันรันพิงค์เนย .....	78
ตารางที่ 4	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของครุภัณฑ์ใช้กันนิปัตตยาท้องถิ่น ในการเรียนการสอน จำแนกตามชื่อเมืองทั่วไป .....	148
ตารางที่ 5	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของโรงเรียน ที่มีการใช้กันนิปัตตยาท้องถิ่น ในการเรียนการสอน จำแนกตามชื่อเมืองทั่วไป .....	157
ตารางที่ 6	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของครุภัณฑ์สอนเกี่ยวกับสภากาражใช้กันนิปัตตยา ท้องถิ่น ในการเรียนการสอน กลุ่มวิชาการงานและอาชีพ .....	164
ตารางที่ 7	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของกุนิปัตตยาท้องถิ่น ในการเรียนการสอน กลุ่มวิชาการงานและอาชีพ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตาม ชื่อเมืองทั่วไป .....	190
ตารางที่ 8	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของสภากาражค่าวินิการใช้กันนิปัตตยาท้องถิ่น ของครุภัณฑ์สอน จำแนกตามลักษณะการเลือกกุนิปัตตยาท้องถิ่น .....	196
ตารางที่ 9	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของสภากาражค่าวินิการใช้กันนิปัตตยาท้องถิ่น ของครุภัณฑ์สอน จำแนกตามลักษณะการเรียนการใช้กันนิปัตตยาท้องถิ่น ...	206
ตารางที่ 10	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของสภากาражค่าวินิการใช้กันนิปัตตยาท้องถิ่น ของครุภัณฑ์สอน จำแนกตามลักษณะการใช้กันนิปัตตยาท้องถิ่น .....	212

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
ตารางที่ 11	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของสภากาครดำเนินการใช้กุนปีตุยาท้องถิ่นของครูผู้สอน จำแนกตามลักษณะการประเนินการใช้กุนปีตุยาท้องถิ่น	217
ตารางที่ 12	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของปีตุยาการใช้กุนปีตุยาท้องถิ่นในการเรียนการสอน ของครูผู้สอน .....	227
ตารางที่ 13	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของครูผู้สอนเกี่ยวกับความต้องการการใช้กุนปีตุยาท้องถิ่นในการเรียนการสอน .....	236
ตารางที่ 14	แสดงจำนวนและค่าร้อยละเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของกุนปีตุยาท้องถิ่น	244
ตารางที่ 15	แสดงจำนวนและค่าร้อยละของปีตุยาและความต้องการของกุนปีตุยาท้องถิ่น ในการจัดการเรียนการสอน .....	249
ตารางที่ 16	แสดงจำนวน ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่องเบนมาตรฐานเกี่ยวกับสภากาครลักษณะของสถานที่เรียน ในการเรียนการสอน .....	253
ตารางที่ 17	แสดงจำนวน ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่องเบนมาตรฐานของครูผู้สอนเกี่ยวกับลักษณะการดำเนินการใช้กุนปีตุยาท้องถิ่น ในการเรียนการสอน .....	254
ตารางที่ 18	แสดงจำนวน ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่องเบนมาตรฐาน เกี่ยวกับพฤติกรรมของผู้เรียนที่เรียนโดยมีการใช้กุนปีตุยาท้องถิ่น ในการเรียนการสอน .....	258
ตารางที่ 19	แสดงจำนวน ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่องเบนมาตรฐาน เกี่ยวกับลักษณะบุคลิกภาพของกุนปีตุยาท้องถิ่น .....	259