



ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

เพื่อให้การพัฒนาประเทศดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประเทศไทยจึงได้สร้างแผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติชั้น ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 4 (2520 - 2524) ซึ่งเป็นฉบับที่ใช้อยู่ในปัจจุบันได้กำหนดให้มีโครงการพัฒนาเชิงภูมิภาคทางฯ โดยมุ่งการกระจายไปสู่ส่วนภูมิภาค และเน้นหนักการพัฒนาที่จะมีผลตอบรับจากภูมิรายได้อย่างต่อเนื่อง เพื่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการพัฒนาชนบทเป็นอย่างยิ่ง โดยเฉพาะในภาคตะวันออกเฉียงเหนือซึ่งถือว่าเป็นภาคที่มีภาระเศรษฐกิจทำที่สุด กล่าวคือรายได้ระหว่างกลุ่มครัวเรือนในปี 2516 มีกลุ่มภูมิรายได้ต่ำอย่างหรือมากกว่า 6,000 บาทต่อปีมากที่สุดครออยด์ 41.1 ของจำนวนครัวเรือนทั้งล้านครัวเรือนในภาค และสูงกว่าระดับเฉลี่ยทั้งประเทศซึ่งมีเพียงร้อยละ 22.2¹ นอกจากนี้ยังเป็นภาคที่มีการพัฒนาอยู่เบื้องหลังประเทศชั้นนำ เช่น ญี่ปุ่น จีน ฯ ของประเทศไทย

ภายใต้แนวทางพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้มีการกำหนดมาตรการพัฒนาที่เน้นพัฒนา ทุ่งก่อร่องให้ชั้นที่ 2.1 ล้านไร่ ที่ดินที่ดังกล่าวได้รับการพิจารณาเป็นพื้นที่ที่มีปัญหาแตกต่างไปจากบริเวณอื่น ๆ เนื่องจากบริเวณนี้อยู่ปลายนอกจังหวัดตาก 5 จังหวัดคือ ร้อยเอ็ด สุรินทร์ ศรีสะเกษ ยโสธร และมหาสารคาม-

¹ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี, แผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 4 พ.ศ. 2520 - 2524 (กรุงเทพมหานคร: เรื่องแสงการพิมพ์, 2520) หน้า 102 - 103.

และอยู่ห่างจากจุดศูนย์กลางของอำเภอเต lokale อำเภอเป็นผลให้ไม่ได้รับการพัฒนาเท่าที่ควร¹ และในการปฏิบัติการให้เป็นไปตามนโยบายของรัฐบาลที่จะเร่งรัดพัฒนาชนบท และเพื่อแก้ไขความยากจนในชาติ จึงไม่มีระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการกำหนดพื้นที่เป้าหมายเพื่อการพัฒนาชนบทในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 5 (2525 - 2529) โดยมีพื้นที่อำเภอและกิ่งอำเภอที่อยู่ในเขตทุ่งกุลารองให้ถึง 6 อำเภอ และ 1 กิ่งอำเภอคือ อำเภอเกษตรวิสัย สุวรรณภูมิ หาดใหญ่ ยะลา พยัคฆ์ภูมิพิสัย คอวัง และกิ่งอำเภอโนนหาราย ยกเว้นอำเภอปทุมรัตต และชุมพลบุรี เท่านั้น² ซึ่งคิดเป็นพื้นที่ที่อยู่ในแผนปฏิบัติการพัฒนาชนบทประมาณ 1.5 ล้านไร่ หรือ 73.26 % ของพื้นที่ทุ่งกุลารองให้ทั้งหมด³ จะเห็นได้ว่ารัฐบาลกระหน่ำลงปัญหาความยากจนและการโดยพัฒนาในเขตที่เป็นอย่างดี นอกจากรัฐบาลยังมีปัญหาการขยายตัวอย่างรวดเร็วอย่างไม่เป็นระบบของประชากรและแรงงาน ซึ่งดำเนินอยู่ให้เป็นไปตามภาวะการณ์ปัจจุบันโดยไม่มีการพัฒนาอย่างมีระบบ คาดว่าจะก่อให้เกิดปัญหาทางด้านสังคมและการเมืองในอนาคต และมีผลกระทบต่อภาวะเศรษฐกิจด้วย

องค์ประกอบสำคัญอันหนึ่งของปัญหาทางด้านเศรษฐกิจและสังคมก็คือ ปัญหาทางการศึกษาซึ่ง บุญชัน อัษฎากร ได้กล่าวถึงบทบาทของการศึกษาในการพัฒนาเศรษฐกิจ ไว้ว่า เศรษฐกิจของชาติไทยจะเจริญก้าวหน้าไปได้เพียงไหหนึ่งอยู่กับปริมาณและคุณภาพ

¹ Chulalongkorn University Social Research Institute, Proposal Kula Ronghai Project (Bangkok: Social Research Institute, 1980) p. 1.

2 สำหรับงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, รายงาน
ปฏิบัติการพัฒนาชนบท 2525 - 2529 (กรุงเทพมหานคร: 2524) (อัสดง).

³ Chulalongkorn University Social Research Institute, Proposal Kula Ronghai Project p. 2.

ของระบบการศึกษา ในแห่งเศรษฐศาสตร์อาจสรุปบทบาทของการศึกษาได้เป็น ๓ ประการ คือ

1. ในความรู้พนฐานแก่บุคคล และฝึกให้มีความสามารถในการอ่านที่จะรับการอบรม ฝึกหัดงานอาชีพในระดับของตนโดยความมีประสิทธิภาพ

2. ฝึกอบรมบุคคลให้เกิดความคิดวิเริ่มและสร้างสรรค์ รู้จักคิดประดิษฐ์หรือ ปรับปรุงทรัพยากรัฐธรรมชาติใหม่โดยใช้เกิดผลทางเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น

3. ฝึกอบรมในด้านหน้าที่ดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ปลูกฝังความเป็นผู้รักษาที่รับผิดชอบและชื่อสัตย์ต่อตนเอง บำเพ็ญตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม และuaryกันสร้างฐานะส่วนรวมของเศรษฐกิจ¹

ผลผลิตที่ได้จากการศึกษาอันจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาชนบทก็คือ การผลิตคนที่สามารถเข้าใจ และรู้สึกถึงสิ่งประกูลทางค่านวัตถุและจิตใจอย่างเหมาะสมและสมดุล และเป็นคนที่มีอุดมคติอันแนวนี้เพื่อทำความเจริญก้าวหน้ามาสู่ทองถิน² แม้ว่าจะไม่มีการปรับปรุงคุณภาพโรงเรียนในชนบทให้มีความทั้กเที่ยมกับชุมชนทาง ๆ แล้วก็ตาม แต่ในสภาพแวดล้อมมีความเหลอมล้ากันอย่างมากถังจะเห็นได้จากการวิจัยเรื่อง

ประสิทธิภาพโรงเรียนประถมศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการศึกษาแห่งชาติ ได้ที่ให้เห็นถึงสภาพความเหลอมล้าหรือแตกต่างกันของคุณภาพของโรงเรียนโดยเฉพาะโรงเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือเมื่อเปรียบเทียบกับภาคอื่น ๆ และมีขนาดเล็กที่สุด มีสัดส่วนครูไม่มากสูงสุด ห้องเรียนคับแคบ อัตราส่วนนักเรียนต่อครุยสูงที่สุด อุปกรณ์การเรียนน้อย

¹ นุชชนา อัตถากร, "บทบาทของการศึกษาในการพัฒนาเศรษฐกิจ," วารสารสภารัฐศึกษาแห่งชาติ ๖ (ตุลาคม ๒๕๑๔): ๔.

² ณัค คอมันตร์, "การศึกษาจะช่วยเหลือความต้องการของประเทศที่กำลังพัฒนาโดยอย่างไร," วารสารสภารัฐศึกษาแห่งชาติ ๕ (มกราคม ๒๕๑๔): ๙.

ที่สุด และมีค่าใช้จ่ายทำที่สุด ซึ่งทรงกันข้ามกับโรงเรียนในกรุงเทพฯ และภาคกลาง¹ จึงเห็นได้ว่าการศึกษาในภาคตะวันออกเนียงเหนือยังมีความแตกต่างกันมากอีกนั้น ๆ อย่างเห็นได้ชัด ซึ่งซึ่งให้เห็นความจำเป็นอันแรงด้วยที่จะต้องพัฒนาการศึกษาในภูมิภาคนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเขตทุ่งกุลารองให้

สำหรับการวางแผนพัฒนาการศึกษาในเขตทุ่งกุลารองให้ จำเป็นต้องอาศัยข้อมูลพื้นฐานที่แสดงถึงสถานภาพทางการศึกษา ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาสถานภาพทางการศึกษาของโรงเรียนในเขตนี้ การวิจัยครั้งนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการพัฒนาทุ่งกุลารองให้ ซึ่งสถาบันวิจัยสังคม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นเพื่อมุ่งเสนอแผนพัฒนาทุ่งกุลารองให้ในทุกด้าน

ดังนั้นผู้วิจัยจึงเห็นสมควรที่จะดำเนินการวิจัยเพื่อศึกษาสถานภาพทางการศึกษาของโรงเรียน เพื่อเป็นการบ่งชี้ความเจริญทางการศึกษาของโรงเรียนทั่ง ๆ และเพื่อนำผลวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาการศึกษาในเขตทุ่งกุลารองให้ เพื่อยกระดับการศึกษาของประเทศไทยในเขตนี้ให้สูงขึ้นทั้งที่เปลี่ยนกับทองส่วนอื่น ๆ ของประเทศไทย

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาสถานภาพทางการศึกษาของแต่ละโรงเรียนในอาเภอเกษตรวิสัย สุวรรณภูมิ ปทุมธานี ชุมพลบุรี หาดใหญ่ ราชบุรี พยัคฆภูมิพิสัย คอวัง และกิ่งอำเภอโนนหารายชื่อยู่ในเขตทุ่งกุลารองให้

¹ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, กระทรวงมหาดไทย, กระทรวงศึกษาธิการ, รายงานการวิจัยประสิทธิภาพโรงเรียนประถมศึกษา: องค์ประกอบที่มีผลต่อสัมฤทธิ์ผลทางการเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษา (กรุงเทพมหานคร: เอราวัณการพิมพ์, 2520) หน้า 3 - 5.

ขอบเขตของการวิจัย

ผู้วิจัยไม่มีขอบเขตในการวิจัยดังนี้

1. ประชารากรในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ โรงเรียนในสังกัดกรมสามัญศึกษา และสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ ที่เปิดทำการสอนทั้งหมด ๑๔๘๗ แห่ง ณ วันที่ ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๒๓ ในเขตทุกๆ จังหวัด ทั่วประเทศ ในการวิจัยนี้จะศึกษาเฉพาะ

1.1 โรงเรียนประถมศึกษาทั่วทั้งประเทศ ๑๔๘๗ แห่ง ณ วันที่ ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๒๓
6 ครอบทุกคนเรียน

1.2 โรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วทั้งประเทศ ๑๔๘๗ แห่ง ณ วันที่ ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๒๓
ที่ ๕ ครอบทุกคนเรียน

2. การวิจัยนี้จะศึกษาสถานภาพของโรงเรียนจากภาวะของโรงเรียน นักเรียน และครู โดยยึดเอาจำนวนนักเรียนของแต่ละโรงเรียนเป็นหลัก

ข้อทดลองเบื้องต้น

1. ข้อมูลที่รวมไว้เกี่ยวกับ โรงเรียน นักเรียน และครู จากโรงเรียนถือว่าเป็นข้อมูลที่ถูกต้องตรงกับสภาพความเป็นจริงทุกประการ

2. วัน เวลา ที่แทรกต่างกันในวันสำรวจไม่มีผลทำให้สถานภาพทางการศึกษาของโรงเรียนเปลี่ยนแปลงไปจากสภาพปกติ

ความไม่สมบูรณ์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้อาจเกิดความคลาดเคลื่อนได้ เนื่องจากข้อมูลทาง ๆ ของโรงเรียนบางข้อมูลไม่ได้มีการสำรวจหรือทำสถิติเอาไว้ เช่น จำนวนโต๊ะ เก้าอี้ จำนวนหนังสือในห้องสมุด ของเครื่องใช้ที่ได้ครับบบริจาก ผู้วิจัยให้ขึ้นจากสมุดสถิติรายเดือน หรือรายปี เล่นล่าสุดที่ได้เคยทำการสำรวจไว้ บางโรงเรียนสมุดสถิติเก่าเกินไป หรือไม่มี



จึงทรงประมานเออตัวเลขที่สำคัญก็คือ กําแพงที่สุดโดยคำนวณเอาราจาก 1 หน่วยพันที่ ความไม่สมบูรณ์ของข้อมูลเหล่านี้อาจทำให้ผลการวิจัยคลาดเคลื่อนไปได้บาง

คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

โรงเรียน หมายถึง สถานศึกษาที่เปิดทำการสอนวิชาสามัญทั้งโรงเรียน ประถมศึกษา และโรงเรียนมัธยมศึกษา ปีการศึกษา 2523 ในเขตทุก ๆ กลุ่มโรงเรียน

โรงเรียนประถมศึกษา หมายถึง สถานศึกษาที่เปิดทำการสอนวิชาสามัญ ระดับประถมปีที่ 1 ถึงประถมปีที่ 6 ครอบทุกคนเรียน ในเขตทุก ๆ กลุ่มโรงเรียน

โรงเรียนมัธยมศึกษา หมายถึง สถานศึกษาที่เปิดทำการสอนวิชาสามัญ ระดับมัธยมปีที่ 1 ถึงมัธยมศึกษาปีที่ 5 ครอบทุกคนเรียน ในเขตทุก ๆ กลุ่มโรงเรียน

นักเรียน หมายถึง ผู้ที่ศึกษาอยู่ในโรงเรียนระดับประถมศึกษา หรือมัธยมศึกษา ปีการศึกษา 2523 ในเขตทุก ๆ กลุ่มโรงเรียน

ครู หมายถึง ผู้ที่ทำการสอนอยู่ในโรงเรียนประถมศึกษา หรือมัธยมศึกษา ปีการศึกษา 2523 ในเขตทุก ๆ กลุ่มโรงเรียน

ศัลศีสถานภาพทางการศึกษา หมายถึง คัณหชดงสภาพปัจจุบันของการศึกษา ของโรงเรียนประถมศึกษา และมัธยมศึกษา ซึ่งประกอบด้วยลักษณะของ โรงเรียน นักเรียน และครู จำแนกรายละเอียดไปดังนี้

1. ลักษณะของโรงเรียน ประกอบด้วย

1.1 พื้นที่ของโรงเรียน หมายถึง พื้นที่ทั้งหมดที่นักเรียนมีอยู่ หรือได้รับอนุญาตให้ใช้จากเอกสารหรือวัด

1.2 พื้นที่ทางสำหรับขยายอาคารเรียน หมายถึง บริเวณพื้นที่เหลือจาก การก่อสร้างอาคารแล้ว ซึ่งอาจจะเป็นบริเวณท้องปรับปรุงหรือไม่ต้องปรับปรุงก็ได้

1.3 ประเภทของอาคาร หมายถึง อาคารเรียนสถาบัน อาคารเรียน
พัฒนา หรือศึกษาดู

1.4 อาคารเรียนที่มีคุณภาพ หมายถึง อาคารที่จัดเป็นสถานที่เรียน มี
ลักษณะเป็นสัดส่วน ไม่ชำรุดทรุดโทรม

1.5 สวน หมายถึง ที่สำหรับใช้ถ่ายอุจจาระ ปัสสาวะ มีลักษณะมีคุณภาพ
ให้การได้ดี มีอุปกรณ์ทำความสะอาดพร้อม

1.6 ที่นอน หมายถึง ผ้าห่มผ้านอน ตุน กอกน้ำ บอนบอน และสระ
ที่บรรจุน้ำสำหรับในนักเรียนคุณ

1.7 โต๊ะ เก้าอี้ หมายถึง จำนวนที่นั่งเรียนซึ่งมีทั้งประเภท โต๊ะ เก้าอี้
เดียว และโต๊ะ เก้าอี้ นั่งได้ 2 คน

1.8 พื้นที่ห้องเรียน หมายถึง จำนวนพื้นที่ห้องครูใหญ่ อาจารย์ใหญ่
หรือผู้อำนวยการโรงเรียน

2. ลักษณะของนักเรียน ประกอบด้วย

2.1 จำนวนนักเรียนที่มีอาชารกลางวันรับประทาน หมายถึง ทาง
โรงเรียนจัดขายให้ในราคากลางหรือจัดหาให้ หรือได้รับความอนุเคราะห์จากเอกสารหรือวัด

2.2 ผลการสอบไล่ในขั้นสูงสุด หมายถึง จำนวนนักเรียนที่สอบได้คิดเป็น^{*}
ร้อยละของผู้เข้าสอบ ได้แก่

2.2.1 จำนวนนักเรียนที่สอบได้ได้ในชั้นประถมปีที่ 6 ในปีการศึกษา
2522 ของโรงเรียนประถมศึกษา

2.2.2 จำนวนนักเรียนที่สอบได้ได้ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ในปีการ
ศึกษา 2522 ของโรงเรียนมัธยมศึกษา

3. ลักษณะของครู ประกอบด้วย

3.1 ครูที่มีคุณภาพทางการศึกษา หมายถึง จำนวนครูที่ได้รับการศึกษาหรือ^{*}
อบรมและได้รับปริญญาบัตรหรือประกาศนียบัตรทางการศึกษา หรือสมัครสอบในวิชาชุติครู
ทาง ๆ ได้

3.2 ครูที่มีผู้ตั้งแต่บุปริญญา หมายถึง จำนวนครูที่ครับบุปริญญาทางการศึกษาหรือเทียบเท่า ตั้งแต่บุปริญกาศนี้ยังต่อไปครุพิเศษมัชย์ หรือบุปริญญาสาขาวัสดุนอกเหนือจากวัสดุทางการศึกษา

3.3 ครูประจำการ หมายถึง ครูที่ทำการสอนอยู่จริงในโรงเรียนนั้นในปีการศึกษา 2523 รวมทั้งครูช่วยสอน ครูที่ถูกส่งมาช่วยราชการ แต่ไม่นับครูที่สอนอยู่ในระเบียนโรงเรียนแต่ไปช่วยราชการท่อน หรือลาร์กษาตอ

4. ลักษณะหมวดการเงิน ประกอบด้วย

4.1 รายได้ของโรงเรียน หมายถึง รายได้จากการขายอาหารกลางวัน จากร้านค้า จากการจัดงานประจำปีของโรงเรียน การให้เช่าที่เพื่อหาผลประโยชน์ และการขายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร

4.2 สิ่งของบริจาก หมายถึง วัสดุสิ่งของที่บริจากโดยเทียบค่าเป็นเงินตามราคารวัสดุสิ่งของนั้น หรือแรงงานที่ประชาชนอุทิศให้โรงเรียนโดยเทียบค่าเป็นจำนวนเงิน โดยคิดค่าแรงขึ้นตามประกาศของกรมแรงงาน

4.3 เงินงบประมาณค่าก่อสร้าง หมายถึง จำนวนเงินที่รัฐบาลจัดสรรให้สำหรับใช้ในการก่อสร้างอาคารเรียน และอาคารประกอบต่าง ๆ ในปีการศึกษา 2523

4.4 เงินเดือนครู หมายถึง เงินเดือน ค่าจ้าง ที่รัฐบาลจ่ายให้กับครูในแต่ละโรงเรียนในปีงบประมาณ 2523

เขตทุ่งกุลารองให้ หมายถึง อำเภอเกย์ไทร สุวรรณภูมิ ปทุมธานี กิ่งอำเภอโนนหาราย จังหวัดรอยเอ็ค อำเภอทุ่มพลบุรี ท่าทูม จังหวัดสุรินทร์ อำเภอราษีไศล จังหวัดศรีสะเกษ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม และอำเภอโควัง จังหวัดยะลา

ตัวแปร หมายถึง ตัวพิจารณากำหนดสถานภาพทางการศึกษาของโรงเรียน

ค่านี้เชิงเคี่ยว หมายถึง อัตราส่วนของตัวแปรแต่ละตัวของแต่ละโรงเรียน หารด้วยจำนวนนักเรียนทั้งหมดของโรงเรียน

ค้นนี้ประกอบแต่งดูงนำหนัก หมายถึง ผลรวมของค้นนี้เชิงเดี่ยวคุณค่าย
นำหนักของค้นนี้เชิงเดี่ยวตัวนั้น

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

ผลของการวิจัยครั้งนี้จะสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนา
การศึกษาในเขตทุ่งกุลารอ้งไห้ ซึ่งจะเป็นการช่วยยกระดับการศึกษาของประชาชนไทย
ในเขตที่มีมาตรฐานทางการศึกษาสูงขึ้นทั้งที่มีและที่อยู่ในประเทศไทย