



## สรุปผล ภกปรายผลการวิจัย และขอเสนอแนะ

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

ในการวิจัยเรื่องนี้เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สามในกรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยมีความมุ่งหมายเพื่อเปรียบเทียบโน้ตหนังเกี่ยวกับประชาธิปไตยระหว่างนักเรียนโรงเรียนรัฐบาลกับโรงเรียนราชภัฏ และระหว่างนักเรียนชายกับนักเรียนหญิงทั้งโดยส่วนรวมและเป็นเรื่อง ๆ ไป และเพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างโน้ตหนังเกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม กับองค์ประกอบทาง ๆ คือ เพศ การศึกษาของบุคลากรฯ อาชีวะของบุคลากรฯ และรายได้ของบุคลากรฯ ทั้งนี้เพื่อจะนำไปใช้เป็นแนวทางส่งเสริมการเรียน การสอนประชาธิปไตยในโรงเรียนแก่ครูสังคมศึกษา หัวหน้าสายวิชาสังคมศึกษา และผู้บริหารการศึกษา และเพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงการเรียนการสอนวิชา หน้าที่พลเมืองในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ตลอดจนเพื่อเป็นประโยชน์แก่ตนให้จัชคนครวิจัยทดลองไป

### วิธีดำเนินการและการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้คุยกับโรงเรียนที่ใช้ในการวิจัย 6 แห่ง ซึ่งเป็นโรงเรียนมัธยมศึกษา สายสามัญในกรุงเทพมหานคร โรงเรียนรัฐบาล 3 แห่ง และโรงเรียนราชภัฏ 3 แห่ง โรงเรียนรัฐบาลประกอบด้วยโรงเรียนชาย 1 แห่ง โรงเรียนหญิง 1 แห่ง และ โรงเรียนสหศึกษา 1 แห่ง ส่วนโรงเรียนราชภัฏ เป็นโรงเรียนสหศึกษาทั้ง 3 แห่ง จำนวนนักเรียนที่ใช้เป็นตัวอย่างประชากร นักเรียนชาย 200 คน นักเรียนหญิง 200 คน รวม 400 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถามโน้ตคนเกี่ยวกับประชาธิปไตยชั้น 1 ชุด จำนวน 50 ข้อ และได้สร้างแบบสอบถามอีก 1 ชุด จำนวน 5 ข้อ

เมื่อยังเทียบโน้ตคนเกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชน์มัธยมศึกษาปีที่สามระหว่างนักเรียนโรงเรียนรัฐบาลกับนักเรียนโรงเรียนราชภัฏ และระหว่างนักเรียนชายกับนักเรียนหญิง โดยการทดสอบค่า Z (z-test) และเพื่อศึกษาว่า การที่นักเรียนแต่ละคนตอบข้อสอบถามแต่ละข้อถูกหรือผิดจะมีความอยู่กับประชากรของโรงเรียน หรือเทศของนักเรียนหรือไม่ ผู้วิจัยทดสอบโดยการใช้ทดสอบแคร์ชันดิค  $2 \times 2$  ตารางการณ์ เป็นรายขอ

ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโน้ตคนเกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียน ชน์มัธยมศึกษาปีที่สามกับเพศของนักเรียน ด้วยการหาค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์แบบ จุดของสองลำดับ (Point Biserial Coefficient of Correlation)

ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโน้ตคนเกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียน ชน์มัธยมศึกษาปีที่สามกับการศึกษาของบุคลากร รายได้ของบุคลากร ด้วย การหาค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์แบบการณ์ (Coefficient of Contingency)

ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโน้ตคนเกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียน ชน์มัธยมศึกษาปีที่สามกับอาชีพของบุคลากร ด้วยการทดสอบค่าไคสแควร์ ( $\chi^2$ ) ชนิด The Chi-square Test of Independence in Contingency Table

## สรุปผลการวิเคราะห์อนุญาต

- ความเชื่อถือโดยของแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเองเท่ากับ .88
- นักเรียนชน์มัธยมศึกษาปีที่สาม โรงเรียนรัฐบาล และนักเรียน โรงเรียนราชภัฏมีโน้ตคนเกี่ยวกับประชาธิปไตยแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

3. นักเรียนชายและนักเรียนหญิงชั้นมัธยมศึกษาปีที่สามมีมโนทัศน์  
เกี่ยวกับประชาธิปไตยแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทว่าคัญ .01

4. การตอบแบบสอบถามโน้ตค์เกี่ยวกับประชาธิปไตยแต่ละขอถูกหรือผิด  
ของนักเรียนทั้งหมดที่ก่อนปีที่สาม โรงเรียนรัฐบาลและโรงเรียนราษฎร์มีความแตกต่าง  
กันที่ระดับความมั่นใจสำคัญ .01 จำนวน 23 ข้อ และที่ระดับ .05 จำนวน 10 ข้อ  
รวม 33 ข้อ ซึ่งได้แก่ หัวข้อเรื่องที่เป็นก่อ ลักษณะสำคัญของการปกครองแบบ  
ประชาธิปไตย การถือสัมมาติไทย ลักษณะของสัญชาติ วิธีการใช้อำนาจอธิปไตยของ  
ประชาชน หน้าที่สำคัญของคณะกรรมการทรัพย์สินส่วนบุคคล ได้รับการคุ้มครองจาก  
กฎหมายมากที่สุด สาเหตุส่วนใหญ่องค์กรทุกแห่ง สาเหตุที่การเลือกตั้งมีความสำคัญ  
มากของการปกครองแบบประชาธิปไตย ความสำคัญของประชาชนในการปกครอง  
ประเทศแบบประชาธิปไตย วิธีการเลือกตั้งโดยทางอ้อม ข้อควรปฏิบัติเมื่อผู้มีสิทธิ  
เลือกตั้งไม่มีชื่อในบัญชีของผู้มีสิทธิเลือกตั้ง องค์ประกอบของรัฐสภา สภาที่พระมหา-  
ภัยศรีทรงเป็นผู้เลือกและทรงแต่งตั้งสมาชิก หน้าที่ของสภานิติบัญญัติ ความหมาย  
ของสภานิติบัญญัติ หน้าที่สำคัญของบุคลากร ผู้ที่ใช้อำนาจบริหารโดยตรง  
การเก็บรวบรวมการเมือง การเลือกตั้งในระบบพาร์กการเมือง ลักษณะที่คุณธรรมของบารัก  
การเมือง ผู้ที่ทำหน้าที่ใช้อำนาจทุลาการ สำคัญขั้นของการทดลองในการพิจารณาคดี  
หน้าที่ของศาลฎีกา ฐานะของพระมหากษัตริย์ในระบอบประชาธิปไตย บทบาทของ  
พระมหากษัตริย์ในระบอบประชาธิปไตย สาเหตุที่ทำให้ครอบครัวมีความสุขหรือความทุกข์  
สิ่งที่จะทำให้ครอบครัวแบบประชาธิปไตยมีความสุขที่สุด ผู้ที่ทำหน้าที่รักษาความสงบ  
บริเวณโรงเรียนและห้องเรียน วิธีปฏิบัติตัวของสมาชิกในการทำงานเป็นผู้คนแบบแบบ  
ประชาธิปไตย สิ่งที่จะทำให้ชุมชนเจริญ สิ่งที่จะทำให้คนในชุมชนมีความสุข ลักษณะ  
การปกครองทองถินของไทย ประโยชน์ของการปกครองส่วนทองถิน

5. การคูณแบบสัญมโนหกคน เกี่ยวกับประชาธิปไตยแต่ละชุดอย่างไรอีก  
ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิงชนบทยกเว้นศึกษาที่สำหรับทางกันอย่างมีนัยสำคัญที่

ระดับ .01 จำนวน 5 ชุด และที่ระดับ .05 จำนวน 10 ชุด รวม 15 ชุด ไก่แกะ  
เรื่องของคุณภาพของราก การถือสัญชาติไทย วิธีการใช้อำนาจอธิบัติไทยของประธานาธิบดี  
สถาเหตุที่กฎหมายรักษาไว้เป็นกฎหมายสูงสุดของประเทศไทย ลินชี เสรีภาพที่บุคคลได้รับ<sup>สิทธิ์</sup>  
การคุ้มครองจากกฎหมายมากที่สุด สถาเหตุส่วนใหญ่ของคุณท่านศาสตรา ความหมายของ  
เศรษฐีทางแรงงาน องค์ประกอบของรากสกà หน้าที่สำคัญของวัฒนธรรมชาติ ฐานะของ  
พราหมणาภัยตั้งตระหง่านในระบบประชาธิบัติไทย ลักษณะครอบครัวที่เป็นประชาธิบัติไทย  
วิธีการแก้ปัญหาของครอบครัวแบบประชาธิบัติไทย ผู้ที่ทำหน้าที่รักษาความสงบเรียบร้อย<sup>สิ่งที่จะทำให้คนในชุมชนมี</sup>  
ความสุข

6. การตอบแบบสอบถามโน้ตหนึ่ง เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม มีความสัมพันธ์กับ เพศของผู้ตอบอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 คือ ค่าสัมประสิทธิ์สหสมพันธ์ ( $r_p$  bis) เท่ากับ .2 ซึ่งหมายความว่า ความนักเรียนที่ได้คะแนน โน้ตหนึ่ง เกี่ยวกับประชาธิปไตยถึงส่วนใหญ่ก็จะเป็นเพศหญิง และนักเรียนที่ได้คะแนน โน้ตหนึ่ง เกี่ยวกับประชาธิปไตยทำ ส่วนใหญ่ก็จะเป็นเพศชาย แต่หากมอง ความสัมพันธ์ของข้อมูลทั้งสองมีน้อย จึงมีบุคคลอีกจำนวนหนึ่งที่ไม่เป็นไปตามนี้

7. มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม  
มีความสัมพันธ์กับการศึกษาของบิดาอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 คือเมื่อค่าสัมประสิทธิ์  
สหสัมพันธ์ (C) เท่ากับ .25 หมายความว่าถ้ามีความรู้ทางการศึกษาสูง บุตรຍอมมี  
มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยสูงด้วย และในทางตรงกันข้าม ถ้ามีความรู้ทางการศึกษาต่ำ  
บุตรຍอมมีมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยต่ำด้วย แต่ขนาดของความสัมพันธ์ของชุมชน  
ทั้งสองมีน้อย จึงมีบุคคลอีกจำนวนหนึ่งที่ไม่เป็นไปตามนี้

8. มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม  
ไม่มีความสัมพันธ์กับการศึกษาของมารดาที่จะศึกษาความมีนัยสำคัญ .01 คือมีความสัมประสิทธิ์  
สหสัมพันธ์ (C) เท่ากับ .138

๙. มโนทัศน์ เกี่ยวกับประเทศไทยของนักเรียนที่มีภัยมีภัยปัจจุบันไม่มี

ความสัมพันธ์กับรายได้ของบุคลากรที่ระดับความมีนัยสำคัญ .01 คือเมื่อกำลังมีประสิทธิภาพสหสัมพันธ์ (c) เท่ากับ .19

10. มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชนมัชymศึกษาปีที่สามไม่มีความสัมพันธ์กับอาชีพของบุคลากรที่ระดับความมีนัยสำคัญ .01 ด้วยการทดสอบค่าไคสแควร์ ( $\chi^2$ ) ค่าไคสแควร์ที่คำนวณได้เท่ากับ 8.79 น้อยกว่าค่าไคสแควร์ที่เปิดจากตาราง ( $\chi^2_{.01, 5}$ ) เท่ากับ 15.09

11. มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชนมัชymศึกษาปีที่สามมีความสัมพันธ์กับอาชีพของบุคลากรอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 ด้วยการทดสอบค่าไคสแควร์ ( $\chi^2$ ) ค่าไคสแควร์ที่คำนวณได้เท่ากับ 20.38 ซึ่งมากกว่าค่าไคสแควร์ที่เปิดจากตาราง ( $\chi^2_{.01, 5}$ ) เท่ากับ 15.09

### อภิปรายผลการวิจัย

ในการวิจัยเรื่องมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชนมัชymศึกษาปีที่สามในกรุงเทพมหานครมีเรื่องที่น่าสนใจและควรจะกล่าวถึงคั้นนี้

1. ผลจากการวิจัยพบว่าประเภทของโรงเรียนมีส่วนทำให้โนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชนมัชymศึกษาปีที่สามแตกต่างกันเป็นไปตามสมบูรณ์ที่ตั้งไว้โดยเด็ดขาดนักเรียนโรงเรียนรัฐบาลมีโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยดูงวดนักเรียนโรงเรียนราษฎร์ เมื่อเป็นเช่นนี้อาจกล่าวได้ว่า แม้ว่าโรงเรียนรัฐบาลและโรงเรียนราษฎร์จะใช้หลักสูตรปี 2503 และแบบเรียนอย่างเดียวกัน แต่ความพร้อมในการบุคลากร อุปกรณ์การสอน ประสิทธิภาพของการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรของโรงเรียนรัฐบาลน่าจะดีกว่าโรงเรียนราษฎร์ ซึ่งมีผลทำให้นักเรียนโรงเรียนรัฐบาลมีโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยดีกว่านักเรียนโรงเรียนราษฎร์ ดังนั้นผู้วิจัยมีความเห็นว่าโรงเรียนเป็นสถาบันที่มีความสำคัญในการปูกูฟ่งมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยแก่นักเรียน ด้านทางโรงเรียนสามารถดัดการเรียนการสอนที่มีอุปกรณ์การสอนอย่างสมบูรณ์ ครุยมีประสิทธิภาพในการสอนและ

ทางโรงเรียนสามารถจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรอย่างเข้มแข็งแล้ว ก็จะสามารถพัฒนามโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยแก่นักเรียนได้มาก

2. ผลการวิจัยพบว่า มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนหญิงชั้นมัธยมศึกษาปีที่สามแตกต่างกันมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชายชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม โดยคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนหญิงสูงกวานักเรียนชาย และในการวิจัยยังพบด้วยว่า เพศมีความสัมพันธ์กับมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม คือมีความสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ทางกับ .2 ซึ่งหมายความว่านักเรียนที่ได้คะแนนมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยสูงส่วนใหญ่จะเป็นนักเรียนหญิง และนักเรียนที่ได้คะแนนมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยต่ำส่วนใหญ่จะเป็นนักเรียนชาย เป็นที่น่าสังเกตว่าผลการวิจัยนี้ไม่ตรงกับการวิจัยของ สสิท จิตตะนาคี ที่ทำการวิจัยเรื่อง "ความรู้ความเช้าใจ เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สามในจังหวัดอุบลราชธานี" จากการวิจัยได้พบว่า โดยเฉลี่ยแล้ว ความรู้ความเช้าใจ เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนในกลุ่มตัวอย่างระหว่างนักเรียนชายและนักเรียนหญิงไม่แตกต่างกัน<sup>1</sup> เมื่อเป็นเช่นนี้ผู้วิจัยขอภูมิประยุกต์ใน 2 ประเด็น คือ

2.1 ผู้วิจัยได้สังเกตการทำแบบสอบถามมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตย ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิงแล้ว เห็นว่าโดยส่วนรวม นักเรียนหญิงมีความตั้งใจในการทำแบบสอบถามมากกว่านักเรียนชาย และนักเรียนหญิงจะพยายามทำแบบสอบถามให้ถูกต้องมากกว่านักเรียนชาย แต่ก็ยังมีความตั้งใจในการทำแบบสอบถามนักเรียนชายโดยส่วนรวมไม่ถูกตั้งใจ ทำแบบสอบถามให้ในนัก ซึ่งผู้วิจัยมีความเห็นว่าคงเป็นเพราะ ลักษณะนิสัยของเพศแห่งสองที่แตกต่างกัน ยิ่งนักเรียนชายรู้ว่า

<sup>1</sup> สสิท จิตตะนาคี, เรื่องเดิม.

การสอนครั้งนี้ไม่มีผลก่อกระแสการเรียนของคน ทำให้ไม่ตั้งใจทำแบบสອบ ผลเฉลี่ยคะแนนการสอบมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนหญิงจึงอยู่ในเกณฑ์ดูงกว่า นักเรียนชาย

- 2.2 การมีมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนหญิงดูงกว่า นักเรียนชาย เป็นการสอดคล้องกับการวิจัยของ สมจิตร วัฒนคุณ ที่ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา เกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม" ใน ปี พ.ศ. 2515 พบว่านักเรียนหญิงโรงเรียนมัธยมศึกษา สายสามัญมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดี โดยเฉลี่ยสูงกวานักเรียนชายโรงเรียนมัธยมศึกษา สายสามัญ<sup>2</sup> เมื่อเป็นเช่นนี้ผู้วิจัยมีความเห็นว่าโดยทั่วไปแล้ว เพศชายจะเป็นเพที่กล้าแสดงออก ชอบแสดงกิจกรรมทาง ๆ ในสังคม อย่างเปิดเผย ซึ่งตรงกันข้ามกับเพศหญิง โดยทั่วไปนักจะไม่กล้าแสดงออก เป็นคน羞怯 ชอบมีส่วนรวมในกิจกรรมทาง ๆ อย่างไม่เคยเปิดเผย ทั้ง ๆ ที่คนเองจะมีความรู้ความเข้าใจดีในเรื่องนั้น ๆ ก็ตาม ดังนี้ในการตอบแบบสอบถามมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตย นักเรียนหญิงซึ่งมีความคิดร่วมกับและมีความตั้งใจมาก จึงมีคะแนนเฉลี่ยดูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชาย

<sup>2</sup> สมจิตร วัฒนคุณ, "ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม" (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชา มัธยมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2515) (อัดคำเนา).

๓. ผลการวิจัยพบว่า มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สามมีความสัมพันธ์กับการศึกษาของบิดา หมายความว่าบิดามีการศึกษาดูงบุตรร่วมมือในทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยสูงกว่า และในทางตรงกันข้าม บิดามีการศึกษาต่ำ บุตรร่วมมือในทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยต่ำกว่า แต่อย่างไร ก็ตามขนาดของความหมายของช้อมูลทั้งสองมีน้อย ดังนั้นจึงจะมีนักเรียนอีกจำนวนหนึ่งที่ไม่เป็นไปตามที่กล่าวข้างต้น ผลการวิจัยเรื่องนี้สอดคล้องกับการวิจัยของสมจิตร วัฒนคุลัง ที่พบว่าบิดาของนักเรียนหญิงซึ่งมีคะแนนเฉลี่ยความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดีสูงกว่าบิดามีน้อย ๆ นั้น ส่วนใหญ่สำเร็จการศึกษานั้น มัธยมศึกษาปี ชั้นสูงกว่าบิดาของบิดามีน้อย ๓ อาจอภิปรายได้ว่า บิดาเป็นบุคคล สำคัญของสถาบันครอบครัว เพราะบิดาทำหน้าที่เป็นผู้นำ เป็นแบบอย่าง และเป็นผู้ชี้นำบทบาทในการสร้างสิ่งแวดล้อมและบรรยากาศแบบประชาธิปไตยในครอบครัว บิดาที่มีการศึกษาดี ย่อมมีระเบียบวินัยปฏิบัติตามวิถีทางประชาธิปไตยที่ดีและถูกต้อง ในทางตรงกันข้ามบิดาที่มีการศึกษาต่ำ โดยทั่วไปมักจะสร้างบรรยากาศภายในครอบครัว ที่เป็นแบบเผด็จการมากกว่าแบบประชาธิปไตย ซึ่งจะมีอิทธิพลต่อสมาชิกในครอบครัว กังหันและรักษาสตอร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้เสนอรายงานการวิจัยเรื่อง "ลักษณะทางประการของสถาบันสังคมไทยที่เป็นอุปสรรคต่อการปกครองระบอบประชาธิปไตย" พบว่าในสถาบันครอบครัว บิดาซึ่งเป็นหัวหน้าครอบครัวยังมีอิทธิพลอยู่มากในเรื่องของการแก้ปัญหาการตัดสินใจสำคัญทางต่าง ๆ ในครอบครัว<sup>4</sup> ดังนั้นบิดามีการศึกษาดี สามารถสร้างบรรยากาศแบบประชาธิปไตยในครอบครัว ได้ดีกว่า สมาชิกทุกคนในครอบครัวจะมีในทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยที่ดีและถูกต้อง

### 3. ร่องเดียวแก้.

<sup>4</sup> คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, เรื่องเดิม.

5. ผลการวิจัยพบว่า มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม ไม่มีความสัมพันธ์กับการศึกษาของมารดาแท้อย่างใด หมายความว่า มารดาจะมีการศึกษาสูงหรือต่ำก็ไม่มีผลต่อมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียน ซึ่งมีอุปนิสัยทางการศึกษาของบิดามีผลต่อมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนมากกว่า นักเรียนมากกว่ามารดา ซึ่งผู้วิจัยมีความเห็นว่าสถานบันครอบครัว บิดาจะมีบทบาทสำคัญที่สุดในการเป็นผู้นำและการตัดสินปัญหาต่าง ๆ สอดคล้องกับการวิจัยของ คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ที่พบว่าบิดามีบทบาทสำคัญในการชี้ขาดปัญหาต่าง ๆ ในครอบครัว<sup>5</sup> ล้วนมาจากการอยู่ในฐานะผู้ส่วนรวมในการตัดสินใจ เท่านั้น การศึกษาของมารดาจึงไม่เคยมีผลต่อมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียน

6. ผลการวิจัยพบว่า มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม ไม่มีความสัมพันธ์กับรายได้ของบิดามารดา หมายความว่า ไม่ว่า บิดามารดาจะมีรายได้สูงหรือต่ำก็ไม่มีผลต่อมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียน ซึ่งตรงกับผลการวิจัยของ วรรณวิมล หนุมานนิช ที่ได้ทำการวิจัยเรื่อง "มโนทัศน์การเมืองส่วนรวมทางการเมืองของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนตน" พบว่า รายได้ของบิดามารดา ไม่มีความสัมพันธ์กับความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการเมืองส่วนรวมทางการเมืองของนักเรียน<sup>6</sup> จึงเป็นที่นียนยันว่า นักเรียนจะมีมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยถูกทองหรือไม่นั้น ล้วนสำคัญอยู่ที่วิธีการอบรมเลี้ยงดูของบิดามารดา มากกว่าสภาพเศรษฐกิจของบิดามารดา ตามเด็กอยู่ในครอบครัวที่อยู่อุบล มีบรรยายการ เป็นประชาธิปไตยແລ້ວ เด็กยอมจะมีมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยที่ถูกทอง

7. ผลการวิจัยพบว่า มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม ไม่มีความสัมพันธ์กับอาชีพของบิดา ซึ่งตรงกับการวิจัยของ วรรณวิมล หนุมานนิช ที่พบว่าอาชีพของบิดามารดา ไม่มีความสัมพันธ์กับมโนทัศน์เกี่ยวกับการเมืองส่วนรวม

<sup>5</sup> เรื่องเดียวกัน,

<sup>6</sup> วรรณวิมล หนุมานนิช, เรื่องเดิม.

ทางการเมืองของนักเรียน<sup>7</sup> ซึ่งเป็นอยู่ที่นาสังเกตว่า มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สามมีความล้มเหลวมากับการศึกษาของบิดา แต่ไม่มีความล้มเหลวมากับอาชีพของบิดา แสดงว่าการศึกษาของบิดามีความสำคัญมากต่อการดำเนินชีวิตของเด็กในครอบครัว เพราะเด็กจะได้แบบอย่างที่ได้จากบิดา

8. ผลการวิจัยพบว่า มโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่สามมีความล้มเหลวมากับอาชีพของมารดา ซึ่งแตกต่างจากผลการวิจัยของวรรณวิมล หนึ่มพาณิช ทั้งนี้ผู้วิจัยจะได้อภิปรายดังนี้

8.1 จากการเปรียบเทียบอาชีพของมารดาของนักเรียนในตารางที่ทดสอบค่าไคสแควร์ (ในภาคผนวก) จะพบว่า มารดาของนักเรียนกลุ่มสูงจะมีอาชีพแม่บ้านมากกว่ามารดาของนักเรียนกลุ่มต่ำ คือมารดาของนักเรียนกลุ่มสูงมีอาชีพแม่บ้านจำนวน 67 คน ส่วนมารดาของนักเรียนกลุ่มต่ำมีอาชีพแม่บ้านจำนวน 31 คน จากจำนวนมารดา 200 คน เท่า ๆ กัน เมื่อเป็นเช่นนี้อาจกล่าวได้ว่า มารดาของนักเรียนที่มีอาชีพเป็นแม่บ้านมีผลต่อนโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยของนักเรียนมาก อาจเป็นเพราะการที่มารดาเป็นแม่บ้านย่อมจะมีเวลาไปดูแลบุตร และได้ฝึกอบรมบุตรอยู่เสมอ อันก่อให้เกิดมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยที่ถูกต้อง

8.2 เนื่องจากนักเรียนที่มีโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยสูงโดยทั่วไปมีค่าจำ泥ีการศึกษาสูง และมีมารดาเป็นแม่บ้านบุตรจริงได้รับการศึกษาอบรมจากบิดามารดาอยู่เสมอ และได้เห็นตัวอย่างที่ได้จากบิดาซึ่งในบรรยายการท่องเที่ยว เป็น

ประชาธิปไตย ก่อให้เกิดมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตย  
ที่ถูกต้อง

### ขอเสนอแนะ

#### ขอเสนอแนะสำหรับผู้บริหารการศึกษา

การศึกษาเป็นเครื่องมือสำคัญในการปลูกฝังประชาธิปไตยในตัวบุคคล ควรจัดการศึกษาจึงควรพิจารณาในลักษณะนี้

1. ควรขยายการศึกษาทั้งสายสามัญ และสายอาชีพให้กว้างขวาง เพื่อให้ประชาชนเลือกเรียนได้ตามความสนใจและความสามารถของตน
2. ส่งเสริมการศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการคนต่าง ๆ ของประเทศไทย เช่น ค้านสังคม ค้านเศรษฐกิจ และค้านการปกครอง
3. ปรับปรุงแผนการศึกษาชาติ หลักสูตร โครงการสอน และวิธีสอน ในสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน
4. การสร้างหลักสูตรควรจะทำกันอย่างรอบคอบ โดยอาศัยความร่วมมือจากบุคคลต่าง ๆ ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบต่อการศึกษา เช่น ครูใหญ่ อาจารย์ใหญ่ ครูประจำวิชา เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารการศึกษา ผู้เชี่ยวชาญทางการศึกษา ผู้ปกครอง ตลอดจนประชาชนและนักเรียน ทั้งนี้เพื่อให้หลักสูตรที่ดี สนองความต้องการของเด็กและความต้องการของสังคมด้วย

#### ขอเสนอแนะสำหรับโรงเรียน

โรงเรียนเป็นสถานที่ปลูกฝังประชาธิปไตยให้แก่ประชาชน (นักเรียน) ให้สืบทอด ถึงกับมีกำลังว่า โรงเรียนเป็นห้องทดลองสำหรับประชาธิปไตย (School is Democratic Laboratory) โรงเรียนจึงมีหน้าที่ส่งเสริมให้นักเรียนมีโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยที่ถูกต้องดังนี้



1. การบริหารโรงเรียน ผู้บริหารโรงเรียนเป็นบุคคลสำคัญที่จะทำให้บรรยายการศึกษาในโรงเรียนเป็นประชาธิปไตยหรือไม่ ฉะนั้นผู้บริหารจะต้องมีจิตใจเป็นนักประชาธิปไตย และควรตระหนักในคุณค่าของประชาธิปไตย ปฏิบัติหน้าที่และดำเนินกิจการไปตามแนวของประชาธิปไตย คือบริหารโรงเรียนโดยถือมติของที่ประชุมส่วนรวมเป็นหลักปฏิบัติในการต่าง ๆ ครุภุกคนมีส่วนรวมในการประชุมปรึกษาหารือกัน กล้าแสดงความคิดเห็น ผู้บริหารต้องมีใจกว้าง พร้อมที่จะรับฟังความคิดเห็นและยินดีรับฟังข้ออภิจารณ์ที่อาจ尖แย้งกับความคิดเห็นของตน ถ้าคำวิจารณ์นั้นจะเป็นประโยชน์ต่อความเจริญก้าวหน้าของโรงเรียน การส่งเสริมให้ครุภุกคนเป็นประชาธิปไตย และการปฏิบัติของครุภุกคนนักเรียนเป็นแบบประชาธิปไตย แล้ว ทุกคนในโรงเรียนก็จะเข้าใจถึงคุณค่าและการบูรณการของประชาธิปไตยที่ถูกต้อง ความรู้สึกนึกจะแพร่กระจายไปในจิตใจของเด็กที่ดีน้อย กลายเป็นนิสัยที่ดีงาม เมื่อเติบโตขึ้นก็จะเป็นนักประชาธิปไตยที่ดีและสมบูรณ์

2. การจัดกิจกรรมนอกห้องเรียน โรงเรียนควรจัดกิจกรรมในภายนอกห้องเรียน เช่น ค่ายกีฬา ล้านวิชาการ ค่ายมิตรภาพ และค่ายสังคม เพื่อเปิดโอกาสให้เด็กได้มีส่วนรวมในการต่าง ๆ ของโรงเรียน โดยย่างทั่วถึงตามความถนัด และความสนใจของตน นักเรียนจะได้การทำงานร่วมกันเป็นกลุ่มอย่างมีประสิทธิภาพ ก่อให้เกิดมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยที่ถูกต้อง

3. การปักครองและการอบรมนักเรียนเป็นวิธีส่งเสริมให้นักเรียนรู้จักบังคับใจตนเอง รู้จักทำงานให้อยู่ในระเบียบแบบแผน รู้จักเสียสacrifice หน้าที่ และขอเชกของเด็กวิภาพในความเป็นประชาธิปไตย ดังนั้นวิธีการปักครองจึงควรปฏิบัติตามนี้

3.1 จัดการปักครองแบบ "ร่วมมือกับเด็ก" คือให้เด็กได้มีส่วนรวมในความเป็นอยู่ของตน ของห้องเรียน หรือโรงเรียนเท่าที่จะทำได้ เพื่อให้เด็กรู้สึกว่าซึ่งกันและกัน อยู่ในความรับผิดชอบของเขารอง ห้องเรียน โรงเรียน ทุกสิ่งในโรงเรียนเป็นของเขากวย ไม่ใช่เป็นของครุหรือของผู้อื่น

3.2 ควรให้เด็กได้มีส่วนร่วมในการสร้างระเบียบและกฎthag ๆ ของโรงเรียน เช่น ให้เด็กเลือกผู้แทนของตนเข้าร่วมในการสร้างกฎ และระเบียบของโรงเรียน เพราะเนื้อหากฎหรือระเบียบเหล่านั้นออกใช้แล้ว นักเรียนจะรู้สึกว่ากฎเหล่านั้นเป็นสิ่งที่เข้าช่วยกันสร้างขึ้นมาเอง เด็กก็จะไม่อยากละเมิด ทำให้เป็นผลดีต่อการปักธงชัย เป็นการสอดคล้องกับหลักของประชาธิปไตย

4. การจัดตั้งสภานักเรียนขึ้นในโรงเรียน สภานักเรียนจะทองประกอบด้วยสมาชิกที่เป็นครูและนักเรียนที่ได้เลือกส่วนกัน นักเรียนจะเป็นผู้เลือกครูเข้าร่วมด้วย เพื่อให้ครูเป็นผู้ช่วยเหลือในการงานดำเนินไปด้วยดี สภานักเรียนมีหน้าที่ออกกฎหมายและวางแผนระเบียบข้อมูลต่าง ๆ สำหรับนักเรียน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และความเจริญก้าวหน้าของโรงเรียน สภานักเรียนมีลิขิตและหน้าที่เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวกับนักเรียนด้วยกันเท่านั้น ไม่มีลิขิตใดก้าวภายในไปถึงเรื่องของครู หรือการบริหารโรงเรียนแต่อย่างใด สภานักเรียนจะช่วยส่งเสริมให้นักเรียนได้รู้จักลิขิตและหน้าที่ของตน มีความรับผิดชอบ มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น ช่วยเหลือกันนักเรียนที่ประพฤติดีและดี แต่ที่สำคัญคือ เป็นการฝึกอบรมการประชาธิปไตยให้แก่นักเรียนโดยตรง

5. การจัดบริการแนะแนว การบริการแนะแนวเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับโรงเรียนมัธยมศึกษามาก เพื่อสนับสนุนความต้องการของเด็กวัยรุ่นในการแก้ปัญหาต่าง ๆ ที่มีอยู่มากมาย และยังเป็นการช่วยเหลือให้นักเรียนได้มีโอกาสเลือกทางดำเนินชีวิตที่เหมาะสม การที่ทุกคนมีชีวิตอย่างราบรื่นนี้จะเป็นการสนับสนุนและส่งเสริมให้เกิดสวัสดิภาพและความมั่นคงของสังคมประชาธิปไตย

6. การจัดตั้งสมาคมครูและผู้ปกครอง เพื่อให้ผู้ปกครองได้มีส่วนร่วมงานกับโรงเรียน มีความใกล้ชิดกับโรงเรียนยิ่งขึ้น เป็นที่ยอมรับแล้วว่าลิงแวงคอมทางบ้านมีอิทธิพลต่อชีวิตและความเป็นอยู่ของเด็กมาก ฉะนั้นครูและผู้ปกครองจึงต้องมี

ความรับรู้เมื่อันอย่างไกซึ่ค โดยผ่านทางสมาคมนี้ เพื่อช่วยกันจัดและป้องกันภัยทาง  
ภัยอาจเกิดขึ้นกับเด็ก

### ขอเสนอแนะสำหรับครู อาจารย์

ครูเป็นผู้มีบทบาทมากที่จะให้เด็กมีมโนทัศน์เกี่ยวกับประชาธิปไตยที่ถูกต้อง<sup>๑</sup>  
จากการเรียนการสอน ดังนั้นพฤติกรรมของครูจะต้องเป็นการส่งเสริมเอกลักษณ์  
ของบุคคลตามหลักของประชาธิปไตยดังท่อไปนี้

1. เกี่ยวกับคุณลักษณะของครู ครูในระบบประชาธิปไตยไม่  
ใช่แค่เป็นผู้มีภาระหนักในการเตรียมเนื้อหาวิชาและวิธีสอนเท่านั้น แต่ครูจะ<sup>๒</sup>  
ต้องมีคุณลักษณะที่เหมาะสมจะเป็นผู้นำที่สามารถของเด็ก เป็นผู้มีจิตใจเป็นประชาธิปไตย  
เป็นแบบอย่างที่ดีแก่เด็ก

2. บรรยายการศึกษาของห้องเรียน ครูจะต้องจัดบรรยายการศึกษาของห้องเรียน  
ที่ก่อให้เกิดความรู้สึกเป็นประชาธิปไตย เด็กรู้สึกอบอุ่น เมื่อตนอยู่กับครูและครัว<sup>๓</sup>  
แห่งนี้เพื่อให้เกิดความไว้วางใจกัน กล้าที่จะแสดงความคิดเห็น ชักถาม หรือโต้แย้ง<sup>๔</sup>  
ให้นักเรียนรู้สึกมีส่วนร่วมที่จะอยู่รวมกันโดยไม่มีภัยความคุ้มจากครูจนเกินไป

3. ครูควรส่งเสริมให้นักเรียนมีสิทธิ เสรีภาพในการแสดงความคิดเห็น<sup>๕</sup>  
ในชั้นเรียน ครูจะเป็นผู้อยแนะนำและส่งเสริมความสามารถของนักเรียนในการ<sup>๖</sup>  
การแสดงความคิดเห็น ในกรอบป้าย และในการแสดงออกในที่ประชุม ฝึกให้<sup>๗</sup>  
นักเรียนคุ้นเคยกับวิธีการและมารยาทของการประชุมอภิปรายแบบประชาธิปไตย<sup>๘</sup>  
เช่น นักเรียนจะแสดงความคิดเห็นก็จะต้องยกมือแสดงความจำนง ขอสิทธิในการ<sup>๙</sup>  
จะเป็นผู้พูดคนต่อไป

4. ควรส่งเสริมให้นักเรียนมีการเรียนรู้ช่วงการทำงานทำงานแบบผู้พูด<sup>๑๐</sup>  
โดยการฝึกให้นักเรียนทำงานเป็นกลุ่ม ฝึกการเป็นผู้นำโดยใหม่มีการเดือดประชาน<sup>๑๑</sup>  
เฉพาะบุคคล และทำแบบต่าง ๆ ของกลุ่ม ฝึกใหม่มีการวางแผนงานรวมกัน และ<sup>๑๒</sup>  
จึงแบ่งงานกันตามหน้าที่และความรับผิดชอบ ฝึกใหม่มีการประสานงานกัน มี<sup>๑๓</sup>

การประเมินผลงานรวมกัน เพื่อสำรวจถูกวิธีการปฏิบัติงานได้ผล เชียงใหม่

5. ศูนย์ควรสอนให้เด็กได้พัฒนาวิธีการคิด เช่น การจัดวิธีสอนแบบ Inquiry เพื่อถูกใจเด็กคือวิเคราะห์บัญชา คิดหาวิธีแก้ปัญหา คิดหาวิธีทดสอบว่า วิธีแก้ปัญหานั้นถูกต้องหรือไม่ หัดคิดแบบประเมินค่า ทดลองจนการคิดแบบสังเคราะห์ และคิดอย่างสร้างสรรค์ สามารถนำวิชาความรู้ไปใช้ในการแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน เป็นต้น

6. ครุภารน้ำปั้นหาทางฯ ในสังคมทั้งทางเศรษฐกิจ การเมือง และสังคมที่เกิดขึ้น เป็นประจำวันเข้ามาเป็นอุปกรณ์การเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษาฯ

## ขอเสนอแนะสำหรับครรภ์ครัว

ในการปูลูกฝังโน้ตค์ เกี่ยวกับประชาธิปไตยให้เด็กนั้น ครุยครัวน้ำว่า  
เป็นสถาบันที่มีอิทธิพลต่อพุทธศาสนาของเด็กอย่างมาก ทั้งนี้เพื่อระเตือนเด็กทองอาคัยอยู่  
กับนิความารดา หรือผู้ปกครองเป็นระยะเวลารายนานกว่าสถาบันอื่น ๆ บิดามารดา  
จึงควรถือเป็นหน้าที่อันสำคัญในการที่จะเอาใจใส่ดูแล ฝึกหัด และอบรมบุตรของตน  
ให้มีมนโน้ตค์ เกี่ยวกับประชาธิปไตยอย่างถูกต้อง ฉะนั้นบิดามารดาจึงควรคำนึงถึง  
หลักปฏิบัติดังนี้

1. การสร้างความสัมพันธ์อันดีในครอบครัว บิดามารดาควรรู้ความรักในครอบครัวของตัวเองและกัน ควรหลีกเลี่ยงการแยกกันอยู่ หรือการขยายร่างกายระหว่างเด็กในครอบครัว รวมทั้งการให้หลักประกันแก่ครอบครัว ทั้งในด้านการเงิน และการสังคม บิดามารดาควรประพฤติอาชีพเป็นหลักฐาน เป็นตัวอย่างที่ดีแก่บุตรของตน นอกจากนี้ควรให้ความรักแก่บุตรเท่าเทียมกัน และไม่ควรหดหู่บุตรมากเกินไป ควรหาเวลาไว้รับประทานอาหารภายในบ้านพร้อมกัน ในระหว่างที่รับประทานอาหารควรสันหนากันถึงเรื่องที่แต่ละคนได้ประสบการณ์หนึ่ง เมื่อบุตรและบิดามารดาเมื่อความสัมพันธ์อันดีจะก่อให้เกิดบรรยายการแห่งประชาธิปไตย นักจิตวิทยาเช่นนี้จะมีความสนใจในเรื่องนี้มากที่สุด เช่น การทำงานอดิเรก ปลูกผักในบ้าน เป็นต้น

2. บิคำาราค หรือผู้ปักครองควรต้องเป็นหน้าที่จะต้องอบรมเด็กๆ บุตรหลานของตน บิคำาราคไม่ควรห่วงพึงครุคนเดียว ทั้งนี้ เพราะบุปผาบุปผาไม่สามารถตามไปดูแลเด็กให้ถึง เมื่อเด็กพ้นร้าวโรงเรียนไปแล้ว

3. บิคำาราคควรให้เด็กรู้สึกเสมอว่า ตนเป็นสมาชิกที่สำคัญคนหนึ่งของบ้าน ให้เด็กรู้จักรับผิดชอบในกิจกรรมงานเรือนบ้าน ให้เด็กได้มีส่วนรู้เห็นเกี่ยวกับความเป็นอยู่ของครอบครัว เช่น รายได้ รายจ่าย เพื่อให้เด็กได้คิดว่า ตนควรใช้เท่าไหร่ จึงจะทำให้ครอบครัวไม่ลำบาก ควรให้บุตรมีลิขิตและความรับผิดชอบในการใช้เงินของตน ควรปล่อยให้บุตรมีอิสระในการตัดสินใจของตนเอง เช่น รู้จักเลือกเลือกสิ่งของเครื่องใช้ เลือกคนเพื่อน เลือกวิชาเรียน เลือกอาชีพ และการเลือกคุณครอง ในที่สุด โดยมีบิคำาราค หรือผู้ปักครองอยู่เป็นผู้แนะนำแนวทางให้

### ขอเสนอแนะสำหรับผู้ทำการวิจัย同胞ไป

1. ควรมีการวิจัยความสัมพันธ์ระหว่างโน้ตค์ เกี่ยวกับประชาชิปไทยของนักเรียนกับอาจารย์ของบิคำาราค เพื่อจะได้ทราบข้อคุณพยาจาก การวิจัยว่า ทรงกับการวิจัยนี้หรือไม่

2. ควรมีการวิจัยเบรี่ยน เทียบโน้ตค์ เกี่ยวกับประชาชิปไทยระหว่างนักเรียนส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

3. ควรมีการวิจัยเบรี่ยน เทียบโน้ตค์ เกี่ยวกับประชาชิปไทยระหว่างนักเรียนที่มีบิคำารีคีศึกษาและอาชีพต่างกัน

4. ควรมีการวิจัยเบรี่ยน เทียบโน้ตค์ เกี่ยวกับประชาชิปไทยของนักเรียนแต่ละภาค เพื่อศึกษาดูว่านักเรียนที่อยู่ในลิ่งแวงคลองแตกต่างกันในแต่ละภาค มีมโน้ตค์ เกี่ยวกับประชาชิปไทยแตกต่างกันหรือไม่

5. ควรมีการวิจัยท่อไปว่า เพราะเหตุใดนักเรียนหญิงจึงทำคะแนนแบบสัญมโน้ตค์ เกี่ยวกับประชาชิปไทยได้ดีกว่านักเรียนชาย