

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นนาและความสำคัญของปัญหา

ปัจจุบันประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลงทางด้านเศรษฐกิจและสังคมอย่างรวดเร็ว มีการขยายตัวของสังคมยุคข้อมูลข่าวสาร และการลดบทบาทของสถาบันครอบครัว ส่งผลให้วัฒนธรรมและสภาพความเป็นอยู่ของประชาชนเปลี่ยนไป คนในสังคมต้องปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป เช่น การต่อสู้ด้วยเทคโนโลยีในการดำเนินชีวิต การแข่งขันกันเวลา ทำให้ความตั้งใจในการทำงานลดลง เป็นเหตุให้บุคคลบางกลุ่มไม่สามารถปรับตัวได้ทันกับสภาพการณ์ปัจจุบัน ได้ ทำให้เกิดปัญหาต่าง ๆ เช่น ปัญหาครอบครัว ปัญหายาเสพติด ปัญหาอาชญากรรม ปัญหาเกี่ยวกับวัยรุ่น เป็นต้น

จากสถิติที่ฝ่ายสถิติและประมาณผลกระทรวงยุติธรรม (กระทรวงยุติธรรม, 2546) ได้ทำการรวบรวมจำนวนเด็กและเยาวชนในสถานพินิจทั่วประเทศที่กระทำการผิดกฎหมายระดับการศึกษาพื้นฐาน อยู่ในช่วงระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นสูงที่สุด ซึ่งอยู่ในช่วงวัยรุ่น และจากสถิติคดีเด็กและเยาวชน ที่ถูกส่งตัวมาขึ้นศาลพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนทั่วประเทศ ประจำปี 2542 พบว่า วัยรุ่น ส่วนใหญ่กระทำการผิดกฎหมายที่ถูกดำเนินเมืองใหญ่ที่สุด เช่น ยาเสพติด ได้แก่ กรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ นครราชสีมา ชลบุรี และอุบลราชธานีตามลำดับ เมื่อจำแนกตามฐานความผิดพบว่า วัยรุ่นที่กระทำการผิดกฎหมายที่เกี่ยวกับ คดียาเสพติดมีจำนวนสูงสุด คิดเป็นร้อยละ 33.53 ส่วนคดีลักทรัพย์ คิดเป็นร้อยละ 19.17 (สถานพินิจและคุ้มครองเด็กกลาง, 2540) จะเห็นว่าปัญหาการกระทำการผิดกฎหมายของวัยรุ่น เป็นปัญหาสำคัญอันหนึ่งที่มีผลกระทบต่อสังคม และการพัฒนาประเทศ วัยรุ่นเป็นวัยที่มีอารมณ์ความรู้สึกที่แรงและเร็ว ซึ่งวัยนี้อารมณ์ มีความสำคัญต่อการตัดสินใจหรือการกระทำการสิ่งใดสิ่งหนึ่ง เพราะวัยรุ่นเป็นวัยที่อยู่ในช่วงหัวเดือดต่อต่อการหลัดทึ่งลักษณะนิสัยความรู้สึกนึกคิดแบบเด็กไปสู่แบบผู้ใหญ่ ความพยายามที่จะเป็นผู้ใหญ่ทำให้วัยรุ่นมีอารมณ์สับสน ลังเลใจ วุ่นวายใจ ไม่แน่ใจตนเอง หรือในทางกลับกันคือ แน่ใจตนเองมากเกินไป ลักษณะอารมณ์และสภาพของวัยรุ่นทำให้การตัดสินใจของวัยรุ่นผิดพลาดได้ง่าย มีผลก่อให้เกิดปัญหาต่าง ๆ ตามมา (ศรีเรือน แก้วกังวลด, 2539, หน้า 97)

ในปัจจุบันจะพบว่าวัยรุ่นจำนวนไม่น้อยที่มีพฤติกรรมต่อต้านสังคมทำให้เกิดปัญหาขึ้น จำนวนมาก อาทิเช่น การแต่งกายที่แตกต่างจากคนทั่วไป การแข่งขันรถตามท้องถนนในยามวิกาล การใช้สารเสพติด การทำลายสาธารณะมัติ การจีบลีน ลักเล็กน้อย ทำร้ายร่างกาย การขายบริการทางเพศ หรือเม็กระทั้งการยกพวกตีกันกีดาม ซึ่งจะเห็นได้ว่าวัยรุ่นไทยจำนวนมากอยู่ใน

ภาวะที่ต้องได้รับการช่วยเหลือและสิ่งที่ควรตระหนักรือ ไม่มีสูตรสำเร็จใด ๆ ที่จะใช้อธิบายสรุป รวมยอดถึงสาเหตุของปัญหา วิธีการเดียวที่เข้าใจการกระทำผิดของวัยรุ่นได้ ก็คือ การศึกษาอย่าง เป็นระบบมิใช่การแก้ปัญหาที่ปลายเหตุ โดยมองปัญหาในมุมกว้างและทำความเข้าใจปัญหาอย่างลึกซึ้ง ซึ่งปัญหาการกระทำผิดต่าง ๆ ของวัยรุ่นตามที่กล่าวมาแล้วนั้นเห็นได้ว่า อารมณ์ ความคิด และพฤติกรรมมีส่วนสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน (Mutual Interaction) เพราะอารมณ์สามารถเปลี่ยนแปลงหรือมีผลต่อความคิด หรือแม้กระทั่งเปลี่ยนความคิดได้ ซึ่งอาจกล่าวได้ว่า ความคิด จะแปรเปลี่ยนไปตามความคิด อารมณ์ และการกระทำมักสอดคล้องกัน การมีความคิดบ่งบอกถึงผลต่อ อารมณ์ในด้านดี และการกระทำในด้านบวก ตรงกันข้ามหากส่วนใดส่วนหนึ่งหม่นหมอง ก็ย่อมทำให้ส่วนอื่น ๆ พลอยได้รับผลกระทบในด้านลบไปด้วย ดังนี้ การพัฒนาให้วัยรุ่นเหล่านี้มีความสามารถในการใช้สติและปัญญาความคุ้มครอง อารมณ์ แก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในชีวิตปัจจุบัน รวมทั้งมีความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากันสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลาได้เป็นอย่างดี (เทอคศักดิ์ เดชคง, 2542ก) ซึ่งจะเห็นว่าปัญหาที่เกิดกับวัยรุ่นนั้นมีอยู่มาก สาเหตุที่ทำให้เกิดปัญหาต่าง ๆ เหล่านั้น ก็เพราะ คนเป็นสัดวัยสังคม มีการเข้าพวกเข้าพ้องและเลียนแบบกัน เป็นวัยที่อยากรู้อยากเห็นอยากทำทายและอยากรอดของสิ่งแปลกใหม่ เป็นวัยที่อยู่ในช่วงเปลี่ยนแปลงสภาพของร้อน มีความต้องการทางเพศตามธรรมชาติ เป็นวัยที่มีพลังมากและต้องใช้พลังไปในทางใดทางหนึ่ง (บริษัทอินเตอร์เน็ตประเทศไทยจำกัด (มหาชน), 2545) ดังที่ เฮอร์ล็อก (Herlock, 1964, p. 3) กล่าวว่า วัยรุ่นเป็นวัยแห่งการปรับตัว ได้สมญาว่า เป็นวัยอันตราย และเป็นวัยเจ้าปัญหา ปัญหานอกของวัยรุ่นส่วนมากมีมาจากการทั้งทางร่างกาย อารมณ์ และสังคม การเปลี่ยนแปลงทางด้านอารมณ์นั้น วัยรุ่นจะมีอารมณ์เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม เช่น โทรศัพท์ ใจน้อย ร้องไห้เก่ง มีอารมณ์หวั่นไหวง่าย เปลี่ยนจากอารมณ์หนึ่งเป็นอารมณ์ตรงข้ามได้ง่าย อย่างไม่สมเหตุสมผล และคาดการณ์ไม่ได้ ทั้งนี้เพราะความไม่สมดุลของฮอร์โมน และนิสัยในการควบคุมอารมณ์ยังไม่มั่นคง (สุภา มาลาภู ณ อยุธยา, 2519, หน้า 90) วัยรุ่นเป็นวัยที่อยากรู้ความสำคัญ มีอัตตาสูง จึงยึดเรื่องศักดิ์ศรีของตน ของพวกรหอง และของสถาบัน ขาดการอบรมและการชื่นนำที่ถูกต้อง จึงได้สร้างคติของตนเองขึ้นในทางที่เป็นปัญหา (บริษัทอินเตอร์เน็ตประเทศไทยจำกัด (มหาชน), 2545)

จากที่กล่าวมาจะเห็นได้ว่า วัยรุ่นมีความสำคัญและเป็นทรัพยากรที่สำคัญยิ่งในบรรดาทรัพยากรทั้งหลาย จึงจำเป็นที่จะต้องศึกษาเพื่อช่วยให้เข้าเป็น "ทรัพยากรที่มีคุณค่ามากที่สุด" ของประเทศ วัยรุ่นเป็นวัยที่จะเป็นกำลังของชาติ เป็นวัยที่มีพลัง มีความคิด เป็นวัยของการเริ่งจริง

เดิบ โตทั้งในทางชีวะ สุรีระ และจิตวิทยา เป็นวัยเร่งสร้างสุขนิสัย เร่งปรับตัว เร่งทางวิชาการ และเริ่มเลือกอาชีพ ดังนั้นวัยรุ่นจึงเป็นวัยแห่งการเร่งเจริญเติบโตทุกด้าน (ศรีประภา ชัยสินธพ, น.ป.ป) ซึ่งวัยรุ่นจะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศชาติต่อไปในอนาคต

ดังนั้นการที่วัยรุ่นจะพัฒนาไปเป็นผู้ใหญ่ที่ดีในอนาคตได้นั้นควรจะต้องมีสุขภาพกาย และสุขภาพจิตที่ดีควบคู่กันไปด้วย จะเห็นว่ากายกับจิตนั้นสัมพันธ์กัน คนที่มีสุขภาพกายดีเป็นผล มาจากสุขภาพจิตดี คนที่มีสุขภาพจิตดีก็มาจาก การมีสุขภาพกายที่ดีด้วย ดังที่ศรีประภา ชัยสินธพ (น.ป.ป) ได้กล่าวว่า "ความเปลี่ยนแปลงทางจิต ใจของวัยรุ่น มีผลสืบเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงทางร่างกายของเขานั้นเอง" วัยรุ่นมีอารมณ์เปลี่ยนแปลงง่าย รุนแรง ประดิษฐ์วรัก ประดิษฐ์วิโรจน์ ทำอะไรสำเร็จก็ได้ใจ พลางพลังก็เสียใจ กระตือรือร้น มีจินตนาการมากขึ้น โดยถือตนเองเป็นคนสำคัญในจินตนาการ และมักเกี่ยว กับความรัก ความสำเร็จ ความปลดปล่อย ความสัมารถ ความตาย ความเชื่อมั่นต่างๆ เป็นไปอย่างรุนแรง เชื่ออะไรก็มักจะเชื่อเอาริงๆ จังๆ เช่น เชื่อเรื่องของความถูกต้อง ความดี แต่ในขณะเดียวกันก็จะเกิดระวังไม่ยอมเชื่ออะไรง่ายๆ นอกจากจะมีหลักฐานมาประกอบอ้างอิง ความสนใจในการสมาคมมีมากขึ้น เข้าใจความสัมพันธ์และหน้าที่ที่ตนจะต้องปฏิบัติ หน่วยความมืออาชีพเหล่านี้อยู่รุ่น วัยนี้จะคล้อยตามระเบียบปฏิบัติของหน่วยความหรือสังคม การเข้าใจวัยรุ่น และแนะนำให้เข้ารู้จักการตัดสินใจ ได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม จึงนับว่าเป็นสิ่งสำคัญ ดังนั้น การจัดสิ่งแวดล้อมที่ดีก็จะเป็นประโยชน์แก่วัยรุ่น ระบบประสาทและความรู้สึกด้านสัมผัสตื้นตัวมาก เด็กจะสนใจคนตัวรี วรรณกรรม ศิลปกรรมต่างๆ ผู้ที่มีความเป็นพิเศษอยู่ทางด้านนี้ บ้างแล้วก็จะก้าวหน้าไปมาก นิสัย การกระทำหลายๆ อย่างก็มักจะเกิดขึ้น เปลี่ยนแปลงหรือเลิกไปในวัยนี้ รวมทั้งนิสัยในการคิดและรู้สึกด้วย เช่น สร้างนิสัยอคติ เอื้อเพื่อเผื่อ เก็บเงิน จะเห็นว่าถ้าบุคคลที่มีสุขภาพจิตดีก็จะดูแลสุขภาพกายของตนเองให้ดีตามมา และคนที่มีสุขภาพกายดีจะดูแลสุขภาพจิตตนเองอย่างดีด้วย สุขภาพจิตมีความสำคัญ เนื่องจากเป็นความสามารถในการปรับตัวของบุคคลให้เข้ากับสภาพแวดล้อมได้อย่างดี การปรับตัวของวัยรุ่นเป็นพัฒนาการต่อจากวัยเด็ก แต่วัยรุ่นจะต้องเพชญกับความคาดหวังของผู้อื่นมากกว่าสามัญเมื่อเข้ายังเด็ก การเปลี่ยนแปลงจากเด็กที่พึ่งพาอาศัยพ่อแม่ไปเป็นคนที่กำลังจะเริ่มเป็นผู้ใหญ่ จะเริ่มรับผิดชอบตัวเอง ทำให้วัยรุ่นต้องมีการปรับตัวทางอารมณ์และสังคมอย่างมาก อารมณ์ของวัยรุ่นนักเป็นผลสืบเนื่องมาจากการจะก่อนวัยรุ่น บางครั้ง อาจเพิ่มความรุนแรงขึ้นบ้าง เด็กวัยนี้มักจะมีความรู้สึกที่เปิดเผย เชื่อมั่นในตนเองรู้สึกว่าตนมีความสุข แต่ในบางครั้งก็อาจจะหดหู่ มีความสังสัยอยู่ตลอดเวลา ได้รู้สึกชอนและไม่ชอบรุนแรง ไม่ค่อยจะยอมให้ร่างกาย แต่บางครั้งก็จะโอบอ้อมอารี บางครั้งก็เป็นคนเห็นแก่ตัวแบบเด็กๆ มักจะมีความรู้สึกนึงกิดขัดแข็งกับผู้ใหญ่อยู่เสมอ

ฉะนั้นการมีสติสามารถควบคุมอารมณ์ให้คงที่ได้ มีความนั่นคงทางจิตใจ จึงถือว่าเป็นสิ่งที่จำเป็น ซึ่งปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นกับวัยรุ่นส่วนใหญ่มาจากการปัญหาทางอารมณ์ และการขาดสติวัยรุ่นพวคนี้ก็อยู่ในวัยเรียนทั้งสิ้น ซึ่งตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ให้ความสำคัญกับผู้เรียนเป็นหลักโดยให้พัฒนาเป็นคนที่สมบูรณ์ คือ เป็นคนดี คนเก่ง และมีความสุข อย่างแท้จริง ผู้พัฒนาคนให้มีความสมดุลทั้งด้านความรู้ ความคิด ความสามารถ ความดีงาม และความรับผิดชอบต่อสังคม (พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542, 2542) ซึ่งสอดคล้องกับกรมสุขภาพจิตที่ได้พัฒนาแนวคิดเรื่อง ความฉลาดทางอารมณ์ ที่ประกอบด้วยปัจจัยสำคัญ 3 ประการ คือ ความดี ความเก่ง และความสุข (กรมสุขภาพจิต, 2543)

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น ทำให้ผู้วิจัยเห็นความสำคัญในการพัฒนาการปรับตัวทางด้านอารมณ์ของวัยรุ่น ซึ่งการพัฒนาการปรับตัวทางด้านอารมณ์นั้นจากการศึกษามีด้วยกันหลายวิธี ซึ่งวิธีการที่ผู้วิจัยสนใจที่จะพัฒนาการปรับตัวทางด้านอารมณ์ คือ วิธีการใช้กลุ่มสติบำบัด ซึ่งจะช่วยพัฒนาการปรับตัวทางด้านอารมณ์ให้แก่วัยรุ่น ในกรุวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยใช้กลุ่มสติบำบัดซึ่งพัฒนาโดยเด็กด้อดี เดชคง (2544, หน้า 9) ซึ่งได้กล่าวถึง การควบคุมสติ หรือการตระหนักรู้ ว่าตนเองกำลังคิดอะไร ทำอะไร แล้วทบทวนความคิด ความรู้สึก ก่อนที่จะปล่อยให้เกิดพฤติกรรมรุนแรงต่าง ๆ ร่วมกับการใช้กระบวนการกลุ่ม เป็นวิธีที่จะพัฒนาการปรับตัวทางด้านอารมณ์ ที่ช่วยพัฒนาจิตใจให้เป็นคนที่มีอารมณ์คงที่ มั่นคง มีเหตุมีผลสมมำтен อ สติบำบัด (Awareness Therapy) เป็นหลักการสร้างความรู้ตัวในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะอารมณ์ เพื่อให้เกิด ความสงบ ผ่อนคลาย สามารถใช้สติปัญญาพิจารณาและแก้ไขปัญหาอย่างมีวิจารณญาณ ซึ่งประกอบด้วยการฝึกการรู้ตัว ในเรื่องของร่างกาย อารมณ์ จิตใจ ความคิด และธรรมชาติ โดยผ่านการจดบันทึกอารมณ์ และฝึกความผ่อนคลาย เช่น การหายใจ การเคลื่อนไหวมือ (ฝ่ามือร้อน) ดังนั้น ผู้วิจัยจึงสนใจวิธีการใช้กลุ่มสติบำบัดเพื่อมาพัฒนาการปรับตัวทางด้านอารมณ์ของวัยรุ่น

## วัตถุประสงค์ของการ วิจัย

เพื่อศึกษาผลของการใช้กลุ่มสติบำบัดต่อการปรับตัวทางอารมณ์ของวัยรุ่น

## สมมติฐานของการวิจัย

1. มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างวิธีการทดลองกับระยะเวลาในการทดลอง
2. วัยรุ่นที่ได้รับกลุ่มสติบำบัด มีการปรับตัวทางอารมณ์ในระยะหลังการทดลอง สูงกว่ากลุ่มควบคุม

3. วัยรุ่นที่ได้รับกลุ่มสติบําบัด มีการปรับตัวทางอารมณ์ในระดับความผลลัพธ์กว่ากลุ่มควบคุม
4. วัยรุ่นที่ได้รับกลุ่มสติบําบัด มีการปรับตัวทางอารมณ์ในระดับหลังการทดลอง สูงกว่าระดับก่อนการทดลอง
5. วัยรุ่นที่ได้รับกลุ่มสติบําบัด มีการปรับตัวทางอารมณ์ในระดับความผลลัพธ์กว่าในระดับก่อนการทดลอง
6. วัยรุ่นที่ได้รับกลุ่มสติบําบัด มีการปรับตัวทางอารมณ์ในระดับหลังการทดลอง และระดับความผลไม่แตกต่างกัน

### **ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย**

1. ผลของการใช้กลุ่มสติบําบัด ช่วยให้วัยรุ่นมีการปรับตัวทางอารมณ์สูงขึ้น
2. เป็นข้อมูลเบื้องต้นให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นำกลุ่มสติบําบัด มาใช้ในการจัดกิจกรรม เพื่อช่วยให้วัยรุ่นมีการปรับตัวทางอารมณ์เพิ่มสูงขึ้น
3. ส่งเสริมและกระตุ้นให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ทราบถึงความสำคัญทางการปรับตัวทางอารมณ์เพื่อให้วัยรุ่นมีการปรับตัวทางอารมณ์ดีขึ้นในการเผชิญกับปัญหาต่าง ๆ และเพื่อเป็นแนวทางในการจัดการอบรมเกี่ยวกับการปรับตัวทางอารมณ์ของวัยรุ่น

### **ขอบเขตของการวิจัย**

การวิจัยในครั้งนี้เพื่อศึกษาผลของการใช้กลุ่มสติบําบัดต่อการปรับตัวทางอารมณ์ ของวัยรุ่น

1. ประชากร ประชากรที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพนัสพิทยาคาร อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี ที่มีการปรับตัวทางอารมณ์ต่ำกว่า佩อร์เซ็นไทล์ที่ 25

#### **2. กลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพนัสพิทยาคาร ปีการศึกษา 2547 ที่มีการปรับตัวทางอารมณ์ต่ำกว่า佩อร์เซ็นไทล์ที่ 25 จำนวน 12 คน ซึ่งได้มาด้วยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) จากกลุ่มประชากร แล้วสุ่มอย่างง่ายอีกรั้งหนึ่ง เป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 6 คน

2.1 กลุ่มควบคุม คือ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้วิธีปกติ (การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งในชีวิตประจำวันและการเรียนการสอนตามปกติรวมถึงการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่ทางโรงเรียนจัดให้)

2.2 กลุ่มทดลอง คือ กลุ่มที่ได้รับโปรแกรมกลุ่มสติบําบัด

### 3. ตัวแปรในการศึกษา

#### 3.1 ตัวแปรอิสระ

3.1.1 วิธีการฝึกการปรับตัวทางอารมณ์ แบ่งเป็น 2 วิธี ได้แก่

3.1.1.1 โปรแกรมกลุ่มสติบําบัด

3.1.1.2 วิธีปกติ (การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งในชีวิตประจำวันและการเรียนการสอนตามปกติรวมถึงการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่ทางโรงเรียนจัดให้)

3.1.2 ระยะของ การทดลองแบ่งเป็น 3 ระยะ คือ

3.1.2.1 ระยะก่อนการทดลอง

3.1.2.2 ระยะหลังการทดลอง

3.1.2.3 ระยะติดตามผล

#### 3.2 ตัวแปรตาม คือ การปรับตัวทางอารมณ์

## นิยามศัพท์เฉพาะ

1. กลุ่มสติบําบัด หมายถึง การสร้างความรู้สึกในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะอารมณ์ มีใจ ใจอ่อนกับสิ่งที่ทำเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ถึงอารมณ์ต่าง ๆ การแสดงอารมณ์ การรับรู้อารมณ์ตนเอง รวมถึงผลลัพธ์ของอารมณ์ที่เกิดขึ้น สามารถใช้สติปัญญาพิจารณาและแก้ไขปัญหาอย่างมีวิจารณญาณ เพื่อก่อให้เกิดความสงบ พ่อนคลาย และเกิดความสงบสุขทางใจ ซึ่งประกอบด้วยการฝึกการรู้ตัว ในเรื่องของร่างกาย อารมณ์ จิตใจ ความคิด และธรรมชาติ โดยผ่านการจดบันทึกอารมณ์ และฝึกความผ่อนคลาย เช่น การหายใจ การเคลื่อนไหวมือ (ฝ่ามือร้อน) ร่วมกับการใช้กระบวนการการกลุ่ม

2. การปรับตัวทางอารมณ์ หมายถึง ความสามารถของวัยรุ่นที่จะแสดงออกทางอารมณ์ ได้อย่างเหมาะสม โดยวัยรุ่นจะต้องตระหนักรถึงสิ่งต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

2.1 การมีสติ เป็นผู้ที่รับรู้ความรู้สึก ความต้องการ ความคิดต่าง ๆ ของตนสามารถ สัมผัสสิ่งสิ่งเร้าที่เกิดขึ้นภายในตนเอง ตลอดจนรับรู้ถึงสภาพแวดล้อม และความสัมพันธ์ของตนเองและสิ่งแวดล้อมได้ถูกต้อง

2.2 การมีความคิด ความรู้สึก และการรับรู้ และการรับรู้เกี่ยวกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ในปัจจุบันอย่างเหมาะสม

2.3 ไม่พะวงถึงอดีต หรือหาดกลัวกับอนาคตที่ข้างมาไม่ถึง

2.4 เชื่อมั่นในความสามารถของตนเอง ที่จะแสดงออกทางความรู้สึกได้อย่าง เหมาะสม สามารถเพชญและยอมรับคำติชมด้วยความเต็มใจ

2.5 รับผิดชอบต่อการกระทำการของตนเอง สามารถที่จะยอมรับความผิดพลาดพร้อม ที่จะปรับปรุงแก้ไขที่ตนเอง โดยไม่กล่าวโทษผู้อื่น

2.6 มีอารมณ์มั่นคง ไม่เปลี่ยนแปลงง่าย

2.7 สามารถแสดงออกทางอารมณ์ได้อย่างเหมาะสม เมื่อเผชญกับความกับข้อใจ

2.8 ตัดสินใจได้ถูกต้องเหมาะสมกับตนเอง และรับผิดชอบต่อการตัดสินใจนั้น

3. วิธีปดติ หมายถึง การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งในชีวิตประจำวันและการเรียน การสอนตามปกติรวมถึงการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่ทางโรงเรียนจัดให้

4. วัยรุ่น หมายถึง นักเรียนที่กำลังศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพนัสพิทยา คาร อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

### กรอบแนวคิดของการวิจัย

ตัวแปรด้าน

ตัวแปรตาม

