

## ความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีของนักเรียน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

นนงูช หอมเนียม<sup>1\*</sup>, กรรณิกา ศรีวงษา<sup>2</sup>, กัญญารัตน์ ทองมาก<sup>2</sup>, ปัทมา จันทรงาม<sup>2</sup>, พรสุดา ราชโคตร<sup>2</sup>,  
พิยะดา ชาลี<sup>2</sup>, สุภัตรา ดวงประทุม<sup>2</sup>, สุภััสสร เศตพันธ์<sup>2</sup> และวลัยพรรณ แซ่ไคว<sup>2</sup>

<sup>1</sup>อาจารย์คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

<sup>2</sup>นักศึกษาพยาบาลศาสตร์ชั้นปีที่ 3 คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

\*nongnuch.hn@bru.ac.th

### บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับความรู้และระดับทัศนคติ ปัจจัยส่วนบุคคลที่มีความสัมพันธ์กับระดับความรู้และระดับทัศนคติ และความสัมพันธ์ของระดับความรู้และทัศนคติของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายที่มีผลกับการเปิดกัญชาเสรี กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายในเขตอำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน 368 คน โดยสุ่มแบบแบ่งชั้นภูมิ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี วิเคราะห์หาความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (IOC) จากผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่าน มีค่าเท่ากับ 0.6 วิเคราะห์ค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยแบบสอบถามด้านความรู้ใช้สูตร KR-20 มีค่าเท่ากับ 0.85 แบบสอบถามด้านทัศนคติใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลฟามีค่าเท่ากับ 0.9 สถิติที่ใช้เป็นสถิติพื้นฐานและ Chi-Square test

### ผลการวิจัยพบว่า

1. กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 69) อาศัยอยู่กับบิดาและมารดา (ร้อยละ 63) ในชุมชนที่กลุ่มตัวอย่างอาศัยอยู่ไม่มีการปลูกกัญชา (ร้อยละ 58.7) บุคคลในครอบครัวไม่ได้ใช้กัญชา (ร้อยละ 74.5) มีช่องทางการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีผ่านช่องทางสื่อออนไลน์ (ร้อยละ 76.1) โดยใช้สื่อออนไลน์ Facebook (ร้อยละ 94.6) มีระดับความรู้ ( $\bar{x} = 20.69$ , S.D. = 5.41) และทัศนคติ ( $\bar{x} = 3.55$ , S.D. = 0.75) เกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีอยู่ในระดับมาก
2. ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ช่องทางการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีผ่านสื่อออนไลน์ มีความสัมพันธ์กับระดับความรู้เกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05
3. ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ รายได้เฉลี่ยต่อเดือน ลักษณะการอยู่อาศัยในปัจจุบัน ค่านิยมในการใช้กัญชาของบุคคลในครอบครัว และช่องทางการรับรู้ข่าวสารผ่านช่องทางต่างๆ มีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05
4. ระดับความรู้ มีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05

**คำสำคัญ** ความรู้ ทัศนคติ การเปิดกัญชาเสรี นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย



## Knowledge and attitude about legalized cannabis from the drug list on high school students in Meung District Burirum Province

Nongnuch Hormniam<sup>1\*</sup>, Kannika Sriwongsa<sup>2</sup>, Kanyarat Tongmak<sup>2</sup>, Pattama Jan-ngam<sup>2</sup>, Pornsuda Ratchakot<sup>2</sup>, Piyada Chalee<sup>2</sup>, Suputra Doungpratoom<sup>2</sup>, Supatsorn Sethapan<sup>2</sup>  
and Walaiphan Seacho<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Lecturer, Faculty of Nursing, Buriram Rajabhat University.

<sup>2</sup> <sup>3</sup><sup>d</sup> Nursing student, Faculty of Nursing, Buriram Rajabhat University.

\*nongnuch.hn@bru.ac.th

### Abstract

The purpose of this research was to study the level of knowledge and attitude, and the correlation between personal factors and the level of knowledge and attitude on legalized cannabis from the drug list, among high school students in Meung District, Burirum province. 368 students were randomly divided by stratification. The research tool was a questionnaire on knowledge and attitude about legalized cannabis from the drug list. The analysis for content validity (IOC) from 3 experts was 0.6. The analysis for reliability on the knowledge questionnaire, using the KR-20 formula was 0.85. The analysis for reliability on the attitude questionnaire, using the alpha coefficient formula was 0.9. The data was analyzed using descriptive statistics and the Chi-Square test.

#### The findings were as follows

1. Most of the respondents were female (69%), living with their parents (63%). In the community where the respondents lived, did not grow cannabis (58.7%). Family members did not use cannabis (74.5%). They have a channel to know news about the liberalization of cannabis through online media (76.1%) mainly by Facebook (94.6%), with knowledge levels ( $\bar{x} = 20.69$ , S.D. = 5.41) and attitudes ( $\bar{x} = 3.55$ , S.D. = 0.75) about the legalization of cannabis at a high level.
2. There was a significant correlation between the level of average monthly income and the online media channels through which news about the legalization of cannabis was received at a level of 0.05.
3. Sexual relations, average monthly income of the family, current living style, family values regarding cannabis and the use of the various channels to receive news about cannabis, was significantly correlated with the attitude level about cannabis legalization at the 0.05 level.
4. The correlation between the level of knowledge and the level of attitude about the liberalization of cannabis is significant at a level of 0.05.

**Keywords:** knowledge, Attitude, Legalized cannabis, High school students

## ที่มาและความสำคัญของปัญหา

กัญชาเป็นพืชในสกุล Cannabis เป็นพืชล้มลุก ลำต้นมีสีเขียวอมเทา ใบเป็นแฉก เว้าลึกจนถึงโคนใบ ใบแต่ละแฉกยาวรี ขอบใบจักแบบฟันเลื่อย ดอกสีเขียว มีสารที่ออกฤทธิ์ต่อจิต และประสาท ปัจจุบันประเทศไทยได้มีการเปิดกัญชาเสรี รัฐบาลได้ควบคุมการใช้กัญชาโดยอนุญาตให้ผู้ที่อายุตั้งแต่ 20 ขึ้นไปสามารถครอบครอง ใช้ประโยชน์ ดูแล เก็บรักษา ขนย้าย จำหน่ายกัญชาได้ แต่ห้ามสูบในที่สาธารณะ ห้ามจำหน่ายแก่ผู้มีอายุต่ำกว่า 20 ปี สตรีมีครรภ์ หรือให้นมบุตร อนุญาตให้ผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม ผู้ประกอบวิชาชีพการแพทย์แผนไทย ผู้ประกอบวิชาชีพการแพทย์แผนไทยประยุกต์ ผู้ประกอบโรคศิลปะสาขาการแพทย์แผนจีน และหมอพื้นบ้านตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพการแพทย์แผนไทย สามารถใช้ประโยชน์จากกัญชาให้กับผู้ป่วยของตน และอนุญาตให้ผู้ป่วยข้างต้น สามารถครอบครอง ขนย้าย ดูแล เก็บรักษา ใช้ประโยชน์ในปริมาณที่จ่ายให้ สำหรับการใช้ประโยชน์เป็นเวลา 30 วัน [1] การเปิดเสรีกัญชาจะทำให้มีจำนวนผู้เข้าถึงกัญชามากขึ้น และถ้าหากมีผู้เสพกัญชามากขึ้นจะมีผลกระทบต่อสังคมในวงกว้างทั้งผู้เสพและผู้อื่นรวมทั้งประเทศชาติ เนื่องจากในกัญชามีฤทธิ์กระตุ้นประสาท โทษของการเสพยาเป็นระยะเวลาานจะก่อให้เกิดความผิดปกติของหัวใจ ทำให้เกิดภาวะหัวใจล้มเหลว มีความผิดปกติทางสมองก่อให้เกิดอาการทางจิตประสาทตามมา ยิ่งเสพมากอาการก็จะยิ่งทวีความรุนแรงมากขึ้นทำให้เกิดโรคต่างๆ มากมาย ครอบครัวยุคใหม่ที่มีผู้เสพกัญชามักจะสร้างความเดือดร้อนในทุกด้าน เกิดความแตกแยก สมาชิกภายในครอบครัวได้รับความเดือดร้อนในการดำรงชีวิต ทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคม ฐานะทางสังคมของผู้ติดกัญชามักเป็นที่ยึดเหนี่ยวของสังคม ทำให้เกิดผลกระทบต่อความมั่นคงของประเทศ เนื่องจากถ้าหากประชากรของประเทศมีผู้เสพติดกัญชามากขึ้นประเทศชาติจะขาดความก้าวหน้า ขาดความมั่นคง คุณภาพของประชากรลดน้อยลง ส่งผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ กระทบต่อเศรษฐกิจ สังคมและการเมือง โดยเฉพาะความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ [2]

วัยรุ่น (Adolescence) มีความหมายว่า เป็นการเจริญเติบโตเข้าสู่การมีวุฒิภาวะโดยเปลี่ยนผ่านจากช่วงวัยเด็กสู่วัยผู้ใหญ่ มีความต้องการปรับตัวหรือจะเรียกว่าเป็นช่วงวิกฤติของชีวิต เป็นวัยที่อยู่ในช่วงหัวเลี้ยวหัวต่อและมีการเจริญเติบโต มีการเปลี่ยนแปลงในเกือบทุกด้านไม่ว่าจะเป็นทางด้านร่างกาย ด้านอารมณ์ ด้านสังคมและด้านสติปัญญา เป็นช่วงวัยที่ต้องเผชิญกับประสบการณ์ใหม่ ความรับผิดชอบที่เพิ่มมากขึ้น ซึ่งสามารถแบ่งช่วงอายุเป็นสามช่วง ได้แก่ วัยรุ่นตอนต้น (อายุ 11 – 13 ปี) วัยรุ่นตอนกลาง (อายุ 14 – 16 ปี) และวัยรุ่นตอนปลาย (อายุ 17 – 19 ปี) [3] จากการเปลี่ยนแปลงลักษณะเฉพาะนี้ทำให้วัยรุ่นมีลักษณะบางอย่างที่ไม่เหมือนเดิม มีความคิดค่อนอง มีความอยากรู้ อยากรทดลองเสพสิ่งเสพติดชนิดต่างๆ เมื่อตอนมีโอกาสโดยมองข้ามโทษภัยของสิ่งเสพติดเหล่านั้นไป บุคคลที่เข้าสู่วัยรุ่นมักจะมีพฤติกรรมที่เป็นปัญหาทางด้านสังคม ซึ่งมีสาเหตุมาจากการเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกายและจิตใจ การแสดงพฤติกรรมต่างๆ ของวัยรุ่นจำนวนมากน้อยกลายมาเป็นปัญหาของสังคมโดยพฤติกรรมที่เป็นปัญหาเป็นพฤติกรรมที่เบี่ยงเบนจากพฤติกรรมที่ปกติ ทั้งการเรียนรู้ การคิด ทักษะคิด อารมณ์รวมทั้งลักษณะอื่นๆ โดยสาเหตุของพฤติกรรมที่เป็นปัญหาได้แก่ ปัญหาทางด้านร่างกาย สติปัญญา อารมณ์ ครอบครัวยุคใหม่ สภาพสังคม สื่อมวลชนและสื่อสังคมออนไลน์ และเกิดจากคุณสมบัติส่วนตัว [4]

จากข้อมูลข้างต้น จะเห็นว่าช่วงชีวิตวัยรุ่นเป็นวัยที่ต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม หรือความคิด ทำให้วัยรุ่นมีความเสี่ยงต่อการมีพฤติกรรมที่เป็นปัญหามากมาย ซึ่งพฤติกรรมการเริ่มต้นการใช้กัญชาเป็นพฤติกรรมหนึ่งที่เป็นปัญหาที่พบมากในวัยรุ่นตอนต้นและตอนปลาย พฤติกรรมการเริ่มต้นการใช้กัญชานี้อาจชักนำไปสู่พฤติกรรมที่เป็นปัญหารุนแรงมากขึ้น เช่น การใช้ความรุนแรง ซึ่งอาจเป็นปัญหาของสังคมต่อไปในอนาคตได้ สำหรับการเปลี่ยนมุมมองและความคิดของนักเรียนที่มีต่อพืชกัญชาไม่ใช่เรื่องง่าย เนื่องจาก พืชกัญชามองว่าเป็นสารเสพติดและส่งผลกระทบบางอย่างมาเป็นระยะเวลายาวนาน การเปลี่ยนแปลงภาพลักษณ์ในเชิงลบดังกล่าวของพืชกัญชา จึงจำเป็นต้องอาศัยการส่งเสริมและสนับสนุนจากทั้งองค์กรของภาครัฐและเอกชน ไม่ว่าจะเป็นการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ความรู้เชิงวิชาการ การจัดงานประชุม แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อเปลี่ยนแปลงทัศนคติหรือมุมมองของนักเรียนที่มีต่อพืชกัญชา ภายใต้พื้นฐานของคุณธรรม จริยธรรม และความรับผิดชอบต่อสังคม [5]



จากเหตุผลดังกล่าว ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาว่า ปัจจัยส่วนบุคคล และระดับความรู้ ความสัมพันธ์กับทัศนคติของนักเรียนมัธยมปลายเกี่ยวกับการปลดล๊อคัญชาออกจากบัญชียาเสพติดหรือไม่ และความรู้และทัศนคติมีความสัมพันธ์กันอย่างไร นอกจากนี้ยังสามารถนำผลการวิจัยไปใช้สำหรับเตรียมรับมือกับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จากการดำเนินนโยบายการปลดล๊อคัญชาออกจากบัญชียาเสพติดในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

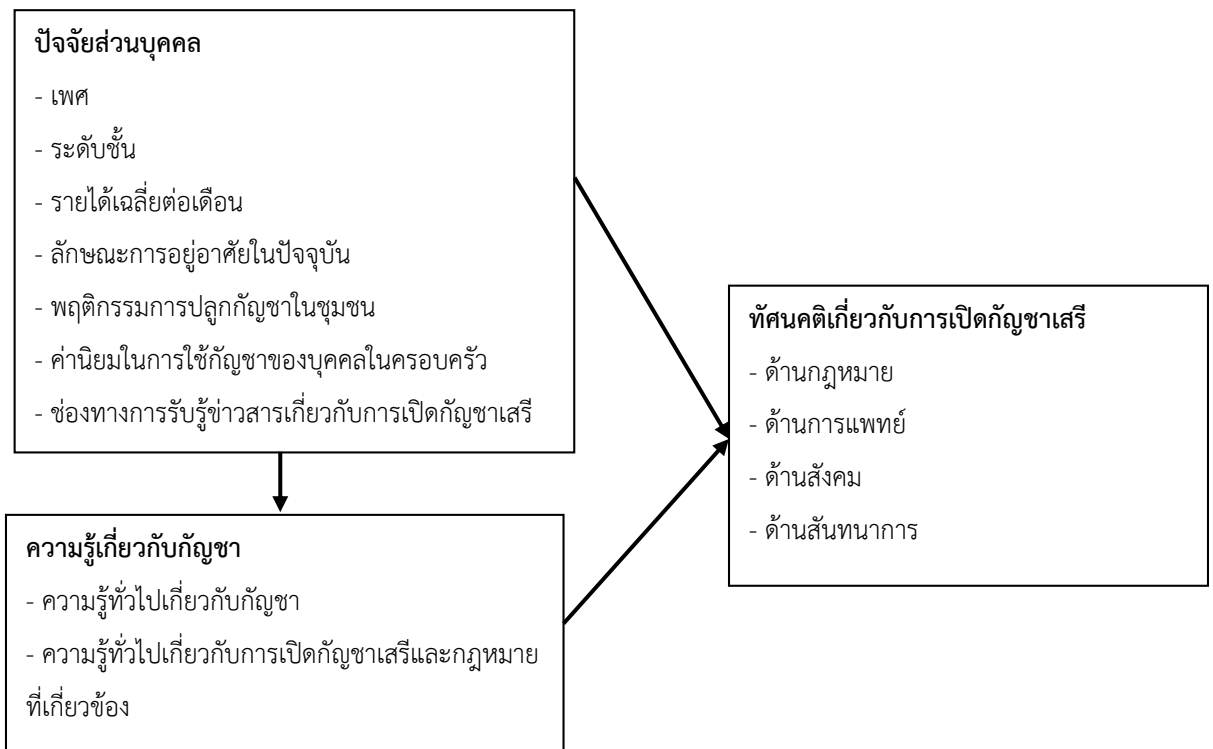
### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาระดับความรู้และระดับทัศนคติของนักเรียนมัธยมปลายที่มีผลต่อการเปิดัญชาเสรี
2. เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลที่มีความสัมพันธ์กับระดับความรู้ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายที่มีผลกับการเปิดัญชาเสรี
3. เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลที่มีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายที่มีผลกับการเปิดัญชาเสรี
4. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ของระดับความรู้และทัศนคติของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายที่มีผลกับการเปิดัญชาเสรี

### สมมติฐานการวิจัย

1. ปัจจัยส่วนบุคคลมีความสัมพันธ์กับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดัญชาเสรี
2. ปัจจัยส่วนบุคคลมีความสัมพันธ์กับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดัญชาเสรี
3. ความรู้เกี่ยวกับัญชามีความสัมพันธ์ทางบวกกับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดัญชาเสรี

### กรอบแนวคิดการวิจัย



ภาพที่ 1 แสดงกรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย

### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้คือ นักเรียนทั้งหมดที่กำลังศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายที่ศึกษาในโรงเรียนมัธยม อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ จำนวนทั้งหมด 4,516 คน

กลุ่มตัวอย่างคัดเลือกโดยสุ่มแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified sampling) จำนวนทั้งสิ้น 368 คน จากนักเรียนที่ศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ในอำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน 9 โรงเรียน คำนวณกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรคำนวณของ Yamane [6] ที่มีระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 และมีความคลาดเคลื่อน 5%

### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีที่คณะผู้วิจัยสร้างขึ้นจากการทบทวนวรรณกรรม ตำรา งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง แบ่งข้อออกเป็น 3 ส่วน คือ 1) ข้อมูลทั่วไป เป็นแบบสอบถามปลายปิด จำนวน 7 ข้อ ได้แก่ เพศ อายุ รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัว ลักษณะการอยู่อาศัยในปัจจุบัน พฤติกรรมการปลูกกัญชาในชุมชน ค่านิยมในการใช้กัญชาของบุคคลในครอบครัวของท่าน และช่องทางการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี 2) แบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี ประกอบด้วยความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกัญชา และความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยมีลักษณะคำถามให้เลือก 2 คำตอบ คือ ใช่ ไม่ใช่ จำนวน 30 ข้อ แบ่งระดับคะแนนตามอัตราภาคชั้น [7] ดังนี้ 21-30 คะแนน ระดับมาก 11-20 คะแนน ระดับปานกลาง และ 0-10 คะแนน ระดับน้อย 3) แบบสอบถามทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี เป็นข้อคำถามให้เลือกตอบตามความคิดเห็นเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี ได้แก่ ด้านกฎหมาย ด้านการแพทย์ ด้านสังคม และด้านสันตนาการ มีจำนวน 20 ข้อ เป็นแบบประมาณค่า (Likert scale) 5 ระดับ คือ 1=เห็นด้วยอย่างยิ่ง 2=เห็นด้วย 3=ไม่แน่ใจ 4=ไม่เห็นด้วย 5=ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง) นำคะแนนที่ได้มาหาค่าคะแนนรวมเฉลี่ยและจัดกลุ่มระดับทัศนคติโดยใช้เกณฑ์ค่าเฉลี่ยของ อัตราภาคชั้น [7] ดังนี้ ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 หมายถึง มากที่สุด ค่าเฉลี่ย 3.41-4.20 หมายถึง มาก ค่าเฉลี่ย 2.61-3.40 หมายถึง ปานกลาง ค่าเฉลี่ย 1.81-2.60 หมายถึง น้อย และค่าเฉลี่ย 1.00-1.80 หมายถึง น้อยที่สุด

### การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ

คณะผู้วิจัยนำแบบสอบถามไปวิเคราะห์หาความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา ด้วยวิธีการหาดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อรายการกับประเด็นหลักของเนื้อหา (IOC) จากผู้เชี่ยวชาญ 3 ท่าน มีค่าเท่ากับ 0.6 ปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะแล้วนำไปหาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยนำไปทดลองใช้ (Try out) กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายที่อยู่ในเขตอำเภอเมืองจังหวัดบุรีรัมย์ ซึ่งไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน แบบสอบถามด้านความรู้ใช้สูตร KR-20 ของคูเดอร์-ริชาร์ดสัน ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.85 แบบสอบถามด้านทัศนคติใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลฟา (Alpha-Coefficient) ของครอนบาค (Cronbach, 1990: 204) ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.9

### วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

1. ทำหนังสือจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ เพื่อขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลไปยังโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ในเขตอำเภอเมืองจังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน 9 แห่ง
2. ผู้วิจัยดำเนินการเก็บข้อมูล โดยขอความร่วมมือจากผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในเขตอำเภอเมืองบุรีรัมย์ในระหว่างวันที่ 1-19 กันยายน พ.ศ. 2565

### สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. วิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคล โดยหาค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage)



2. ศึกษาความรู้ และทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี วิเคราะห์ข้อมูลโดยหาค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard deviation)
3. ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีของนักเรียนมัธยมปลาย โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ไคสแควร์ (Chi-Square Test)
4. ศึกษาความสัมพันธ์ของข้อมูลส่วนบุคคลกับความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีของนักเรียนมัธยมปลาย โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ไคสแควร์ (Chi-Square Test)

### จริยธรรมในการวิจัย

คณะผู้วิจัยดำเนินการวิจัยภายหลังได้รับการรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์จากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ หมายเลขใบอนุญาต เลขที่ 002/ 2565 ลงวันที่ 12 มกราคม 2565 และพิทักษ์สิทธิ์ของผู้เข้าร่วมวิจัยทุกราย และให้ผู้ปกครองเซ็นลงนามในใบยินยอมเข้าร่วมวิจัยโดยสมัครใจ

### ผลการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 69) อาศัยอยู่กับบิดาและมารดา (ร้อยละ 63) ในชุมชนที่กลุ่มตัวอย่างอาศัยอยู่ไม่มีการปลูกกัญชา (ร้อยละ 58.7) บุคคลในครอบครัวไม่ได้ใช้กัญชา (ร้อยละ 74.5) ช่องทางการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีผ่านทางสื่อออนไลน์ (ร้อยละ 76.1) โดยกลุ่มตัวอย่างใช้สื่อออนไลน์ผ่านสื่อ Facebook (ร้อยละ 94.6) มีระดับความรู้ ( $\bar{x} = 20.69$ , S.D. = 5.41) และทัศนคติ ( $\bar{x} = 3.55$ , S.D. = 0.75) เกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีอยู่ในระดับมาติดังตารางที่ 1 และตารางที่ 2

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนและร้อยละข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม (n=368)

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
<b>เพศ</b>		
ชาย	114	31.0
หญิง	254	69.0
<b>ระดับชั้น</b>		
มัธยมศึกษาปีที่ 4	120	32.6
มัธยมศึกษาปีที่ 5	126	34.2
มัธยมศึกษาปีที่ 6	122	33.2
<b>รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัว (บาท)</b>		
น้อยกว่า 20,000 บาท		
20,000 - 35,000 บาท	98	26.6
35,001 - 50,000 บาท	52	14.1
มากกว่า 50,000 บาท	125	34.0
	93	25.3
<b>ลักษณะการอยู่อาศัยในปัจจุบัน</b>		
อยู่กับบิดาและมารดา	232	63
อยู่กับบิดาเพียงฝ่ายเดียว	18	4.9

**ตารางที่ 1** แสดงจำนวนและร้อยละข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม (n=368) (ต่อ)

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
อยู่กับมารดาเพียงฝ่ายเดียว	55	14.9
อยู่กับญาติพี่น้อง	39	10.6
อยู่ตามลำพัง	3	0.8
อื่นๆระบุ	21	5.7
อยู่กับแฟน	5	23.8
อยู่กับตาเพียงฝ่ายเดียว	7	33.3
อยู่กับยายเพียงฝ่ายเดียว	4	19
อยู่กับลุงป้า	5	23.8
<b>พฤติกรรมการปลูกกัญชาในชุมชน</b>		
ไม่มีการปลูกกัญชาในชุมชน	216	58.7
มีการปลูกกัญชาในชุมชน	152	41.3
<b>ค่านิยมในการใช้กัญชาของบุคคลในครอบครัวของท่าน</b>		
ไม่ใช้กัญชา	274	74.5
ใช้กัญชา	94	25.5
ใช้กัญชาในการปรุงอาหาร	40	42.6
ใช้กัญชาเพื่อรักษาโรค	23	24.5
ใช้กัญชาเพื่อความบันเทิง	9	9.6
อื่นๆ	3	3.2
เพาะต้นกัญชาขาย	1	33.3
สูบกัญชา	2	66.7
<b>ช่องทางการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</b>		
หนังสือพิมพ์	21	5.7
สื่อโทรทัศน์	159	43.2
หออกระจายข่าวจากโรงเรียน/ หมู่บ้าน	53	14.4
สื่อออนไลน์	280	76.1
Facebook	265	94.6
Youtube	131	46.8
Instagram	86	30.7
Line	49	17.5
อื่นๆระบุ	24	8.6



ตารางที่ 2 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายในเขตอำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ (n=368)

ตัวแปร	$\bar{x}$	S.D.	ระดับ
<b>ความรู้เกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี</b>	<b>20.69</b>	<b>5.41</b>	<b>มาก</b>
ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกัญชา	7.07	0.42	น้อย
ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	13.62	0.68	ปานกลาง
<b>ทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีรวมด้าน</b>	<b>3.55</b>	<b>0.75</b>	<b>มาก</b>
การเปิดกัญชาเสรีด้านกฎหมาย	3.69	0.74	มาก
การเปิดกัญชาเสรีด้านการแพทย์	3.35	0.70	ปานกลาง
การเปิดกัญชาเสรีด้านสังคม	3.73	0.78	มาก
การเปิดกัญชาเสรีด้านสันตนาการ	3.43	0.79	มาก

2. ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ช่องทางการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีผ่านสื่อออนไลน์ ได้แก่ Facebook และ YouTube มีความสัมพันธ์กับระดับความรู้เกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05 ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและระดับความรู้เกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี

ปัจจัยส่วนบุคคล	ความสัมพันธ์กับความรู้	
	$\chi^2$	Sig*
เพศ	3.718	0.054
ระดับชั้น	2.749	0.253
รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	15.866	0.001
ลักษณะการอยู่อาศัยในปัจจุบัน	2.663	0.616
พฤติกรรมการปลูกกัญชาในชุมชน	0.039	0.843
ค่านิยมในการใช้กัญชาของบุคคลในครอบครัวของท่าน	0.424	0.515
ช่องทางการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี		
หนังสือพิมพ์	0.644	0.422
สื่อโทรทัศน์	0.314	0.575
หออกระจายข่าวจากโรงเรียน/ หมู่บ้าน	3.414	0.065
สื่อออนไลน์ เช่น	0.288	0.591
Facebook	0.821	0.035
Youtube	0.510	0.045
Instagram	1.055	0.304
Line	1.635	0.201
อื่นๆระบุ	3.339	0.068

p < 0.5



3. ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัว ลักษณะการอยู่อาศัยในปัจจุบัน ค่านิยมในการใช้ ทัศนคติของบุคคลในครอบครัว และช่องทางการรับรู้ข่าวสารผ่านช่องทางต่างๆ มีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติเกี่ยวกับการ เปิดกัญชาเสรีอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05 ดังตารางที่ 4

**ตารางที่ 4** แสดงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับระดับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีของนักเรียนชั้นมัธยมปลาย ในเขตอำเภอเมืองจังหวัดบุรีรัมย์ (n=368)

ปัจจัยส่วนบุคคล	ความสัมพันธ์กับทัศนคติ	
	$\chi^2$	Sig*
เพศ	112.001	0.022
ระดับชั้น	198.028	0.056
รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัว	298.880	0.023
ลักษณะการอยู่อาศัยในปัจจุบัน	427.771	0.001
พฤติกรรมการปลูกกัญชาในชุมชน	83.302	0.501
ค่านิยมในการใช้กัญชาของบุคคลในครอบครัวของท่าน	119.188	0.007
ช่องทางการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี		
หนังสือพิมพ์	131.032	0.001
สื่อโทรทัศน์	115.763	0.012
หอกระจายข่าวจากโรงเรียน/ หมู่บ้าน	97.748	0.145
สื่อออนไลน์	93.176	0.031
Facebook	117.763	0.009
Youtube	123.923	0.003
Instagram	111.252	0.025
Line	142.767	0.000
อื่นๆ	110.883	0.026

\*p<.05

4. ระดับความรู้ มีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05 ดังตารางที่ 5

**ตารางที่ 5** แสดงความสัมพันธ์ระหว่างระดับความรู้และระดับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีของนักเรียนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนปลาย

	ระดับความรู้			ระดับทัศนคติ		
	df	$\chi^2$	Sig	df	$\chi^2$	Sig*
ระดับความรู้	-	-	-	84	19.421	0.001
ระดับทัศนคติ	84	129.199	0.001	-	-	-

\*p<.05



## อภิปรายผล

จากผลการศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลที่ได้แก่ ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ช่องทางการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีผ่านสื่อออนไลน์ผ่านช่องทาง Facebook และ Youtube มีความสัมพันธ์กับระดับความรู้เกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของ Rittirong Unjana [8] ที่พบว่าผู้ที่มีรายได้ต่อเดือนสูงจะมีคะแนนเฉลี่ยความรู้เกี่ยวกับการใช้การแพทย์ทางเลือกสูงกว่าผู้ที่มีรายได้ต่อเดือนต่ำ และช่องทางการรับรู้ข่าวสารผ่านช่องทาง Facebook และ Youtube มีความสัมพันธ์กับระดับความรู้สอดคล้องกับการศึกษาของ Penchan Pradubmuk-Sherer [9] ที่พบว่าแหล่งที่มาข้อมูลข่าวสาร ความรู้จากหนังสือพิมพ์ต่างๆ อินเทอร์เน็ต โทรทัศน์ โดยผู้ที่มีรายได้ต่อเดือนสูง มีโอกาสเข้าถึงแหล่งความรู้เกี่ยวกับการใช้การแพทย์ทางเลือกจากสื่อต่างๆ และมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตนเกี่ยวกับการป้องกันยาเสพติด

สำหรับปัจจัยส่วนบุคคลที่มีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติพบว่า เพศ รายได้เฉลี่ยต่อเดือน ลักษณะการอยู่อาศัยในปัจจุบัน ค่านิยมในการใช้กัญชาของบุคคลในครอบครัว และช่องทางการรับรู้ข่าวสารผ่านช่องทางต่างๆ มีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีซึ่งไม่สอดคล้องกับการศึกษาของ Weeradanaiwong [10] ที่พบว่าเพศไม่มีความสัมพันธ์ต่อระดับทัศนคติในการใช้กัญชาของบุคลากรทางการแพทย์ แต่สอดคล้องกับการศึกษาของ Chaidee et al., [11] และ Chintapaphoothanasiri & Chansom [12] ที่พบว่าเพศที่ต่างกันมีทัศนคติเกี่ยวกับการใช้กัญชาด้านการแพทย์และการใช้กัญชาด้านเศรษฐกิจที่แตกต่างกัน นอกจากนี้ลักษณะการอยู่อาศัยในปัจจุบันมีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรี สอดคล้องกับงานวิจัยของ Sanguankarn & Klinhom [13] ที่พบว่าที่อยู่อาศัยที่ต่างกันมีทัศนคติเกี่ยวกับการใช้กัญชาทางการแพทย์ที่ต่างกัน ค่านิยมในการใช้กัญชาของบุคคลในครอบครัวมีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีสอดคล้องกับงานวิจัยของ Chooseethong [14] ที่พบว่าคนที่เคยใช้กัญชาทางการแพทย์หรือที่มีบุคคลในครอบครัวเคยใช้กัญชาทางการแพทย์มาก่อน มีความเกี่ยวข้องอย่างมากกับการทำให้ทัศนคติเกี่ยวกับการใช้กัญชาทางการแพทย์เป็นไปในทางบวก และช่องทางการรับรู้ข่าวสารผ่านช่องทาง Facebook และ Youtube มีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติสอดคล้องกับงานวิจัยของ Saitip Wachirapong [15] ที่พบว่าการรับรู้ข่าวสารผ่านสื่อออนไลน์ มีความสัมพันธ์กับทัศนคติในทางบวก

จากการศึกษาความสัมพันธ์ของระดับความรู้และทัศนคติ พบว่าระดับความรู้มีความสัมพันธ์กับระดับทัศนคติเกี่ยวกับการเปิดกัญชาเสรีซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ Bloom [16] โดยเมื่อผู้รับสารได้ข้อมูลรับสาร ก็จะทำให้เกิดความรู้เมื่อเกิดความรู้ขึ้นก็จะส่งผลทำให้เกิดทัศนคติ รวมทั้งการศึกษาของ Chooseethong [14] ที่พบว่าความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ทั่วไปและทัศนคติที่มีต่อกัญชาทางการแพทย์มีความสัมพันธ์ทางบวก อย่างไรก็ตามการศึกษาของ Paisitpiriya & Nonthanathorn [5] พบว่าระดับความรู้เกี่ยวกับกัญชาที่แตกต่างกันไม่ส่งผลต่อการปฏิบัติที่มีต่อการใช้กัญชาของประชากรในเขตภาคเหนือและทัศนคติต่อการใช้กัญชาด้านการแพทย์ ด้านกฎหมายและนโยบาย ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคมและด้านอื่นๆ

## ข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัย

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรมีการรณรงค์ ให้ความรู้เกี่ยวกับกัญชาในด้านทางการแพทย์ในครอบครัวที่มีรายได้ต่ำ รวมทั้งรณรงค์การใช้กัญชาที่ถูกต้องผ่านช่องทางสื่อออนไลน์โดยเฉพาะ Facebook และ Youtube เพิ่มมากขึ้น

## เอกสารอ้างอิง

- [1] Thira Woratanarat. (2020). Case Studies of Medical Cannabis Policy: Situation, Impact, Management, and Policy. (Online). From [https://cads.in.th/cads/media/upload/1593403557-รายงานฉบับสมบูรณ์% \(InThai\)](https://cads.in.th/cads/media/upload/1593403557-รายงานฉบับสมบูรณ์%20(InThai))
- [2] Thai Encyclopedia for Youth. Vol 9 (2020). Thai Encyclopedia for Youth.(online) from <https://www.saranukromthai.or.th/sub/book/book.php> (in Thai)

- [3] Arunchaya Bunchookittiyot, Sittipong Wattananonsakul, Supat Sanjamsai, (2019). Selected Factors Related to Problem Behavior : the Discriminant Analysis Between Juvenile Delinquency Group and Late Adolescent Student, *Journal of Thai Justice System* 12(1): (63-85) (InThai)
- [4] Panjanat Vorawattanachai. (2020). Problematic Behavior of Society Retrieve (Online). from <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/oarit/article/download/253379/169604/90654> (InThai)
- [5] Saran Paisitpiriya and Phiphat Nonthanathorn (2021). Knowledge, Attitude and Practice towards Cannabis Use among People in the Northeastern Region of Thailand, *Journal of the Association of Researchers* 26(2): 33-51. (InThai)
- [6] Taro Yamane. (1970). *Statistics : An Introductory Analysis*.
- [7] Mallika Bunnak (2005). *Statistics for Decision Chulalongkorn University Printing House, Bangkok*. (InThai)
- [8] Rittirong Unjana.(2014). KNOWLEDGE, ATTITUDE AND BEHAVIOR OF USING ALTERNATIVE MEDICINE IN THAI PEOPLE, Faculty of Sports Science Chulalongkorn University (Online). (InThai)
- [9] Penchan Pradubmuk-Sherer, et al..(2008). Social dimensions culture affecting violent behavior in children and Youth. Bangkok, Faculty of Social Sciences and Humanities, Mahidol University (Online). (InThai)
- [10] Weeradanaiwong., S. (2021). Factors related to attitude of medical personnel on medical cannabis use. *Journal of the Department of Medical Service*. 46(4): 45–51.
- [11] Chaidee, A. et al. (2021). Factors associated with opinions of internists and residents in a hospital regarding the uses of cannabis for medical purposes. (Online). Retrieve from <https://mdresearch.kku.ac.th/files/cannabi>
- [12] Chintapaphoothanasiri, N. & Chansom, N. (2021). Knowledge and understanding and attitude about cannabis use of students at Rangsit university. 15(2563): The 15<sup>th</sup> RSU National Graduate Research Conference.
- [13] Sanguankarn, K. & Klinhom, V. (2020). Factors relating to community's attitudes toward social responsibility of the mining Industries in Thung Song municipal public, Nakhon Si Thammarat province. *WMS Journal of Management Walailak University*. 9(4): 41-52.
- [14] Chooseethong., K. et al. (2020). Attitudes, knowledge and opinion about medical cannabis among students Burapha university, Bangsaen campus. *Pharmaceutical Sciences Library*.
- [15] Saitip Wachirapong. (2013). Exposure, perception and attitude toward the movie information on twitter , Thammasat University Theses. (InThai)
- [16] Bloom, B. S. (1964). *Taxonomy of education objective: The classification of educational goals: Handbook II: Affective domain*. New York: