

การอนุรักษ์สืบสานการดีดซึงในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย*

Sung Playing Conservation and Inheritance in the Upper Northern Region of Thailand

¹ขรรค์เพชร คำสัตย์ และ คมกริช การินทร์

¹Khanpetch Khumsat and Khomkrich Karin

¹วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

¹College of Music, Mahasarakham University, Thailand.

¹Corresponding Author's Email: sax-piano@hotmail.com



บทคัดย่อ

บทความวิจัยเรื่อง การอนุรักษ์สืบสานการดีดซึงในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย เป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาคู่มือการเรียนการสอนการดีดซึง ในภาคเหนือของประเทศไทย การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการถ่ายทอด การดีดซึงล้านนา บุคลากรผู้ให้ข้อมูล คือ ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น ในเขตภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน และแม่ฮ่องสอน จังหวัดละ 2 คน รวม 16 คน ซึ่งได้มาจากการคัดเลือก

ผลการวิจัยพบว่า บทเพลงที่ครูภูมิปัญญาท้องถิ่นใช้ในการถ่ายทอดการดีดซึงมี 46 เพลง เพลงที่มีค่าความถี่มากที่สุด 10 ลำดับแรก ได้แก่ 1) บุ่มเบ็ง 2) ล่องแม่ปิง 3) ฤๅษีหลงถ้ำ 4) ปราสาทไหว 5) ซอพม่า 6) สร้อยเวียงพิงค์ 7) ซออี๋ 8) กุหลาบเชียงใหม่ 9) หมูเหาจาวเหนือ และ 10) ปั่นฝ้าย ครูใช้ซึงลูกสามและลูกสี่ในการถ่ายทอด โดยเทคนิคการเตรียมการสอนผู้เรียนมีความสำคัญมากที่สุด ควรมีพิธีไหว้ครูหรือพิธีฝากตัวเป็นศิษย์ การสอนควรปรับพื้นฐานในการอ่านโน้ตไทย การฝึกดีดซึงเพลงแรกมีความสำคัญมากต้องทำให้ผู้เรียนดีดได้อย่างถูกต้อง ครูจะทำหน้าที่ประเมินผลตลอดเวลาดังแต่เริ่มทำการสอน โดยใช้วิธีการสังเกตและการฟัง ใน 2 ด้าน ได้แก่ ความถูกต้องของบทเพลงทั้งด้านทำนองและจังหวะ และความไพเราะอารมณ์ของบทเพลง

คำสำคัญ: การอนุรักษ์สืบสาน; การดีดซึง; ภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย

Abstract

The research article entitled “Sung playing conservation and inheritance in the upper Northern region of Thailand” is a part of the research on The Development of Sung Playing Instruction Handbook in the Northern Thailand. The study applied qualitative research with

* Received April 5, 2020; Revised May 12, 2020; Accepted May 16, 2020



the objectives to study performance craft transmission of the Lanna Sung with 16 local wisdom teachers from the upper Northern part of Thailand as the respondents to this research. Two respondents apiece were from 8 provinces of Chiang Mai, Lamphun, Lampang, Chiang Rai, Phayao, Phrae, Nan, and Mae Hong Son through selection.

The results of the research showed 46 most played songs in the performance craft transmission by the local wisdom teachers. Of these songs, the top 10 highest frequencies were: 1) Pum Peng Song, 2) Long Mae Ping Song, 3) Ruesi Long Tham Song, 4) Prasat Wai Song, 5) So Phma Song, 6) Soi Wiang Phing Song, 7) So-Ue Song, 8) Kularb Chiang Mai Song, 9) Moo Hao Chao Nuea Song, and 10) Pan Fai Song. A Sung Look Saam and a Sung Look See are preferred by the local wisdom teachers in teaching. The pedagogical preparation is the most important one with the traditional teacher worship ceremony or the disciple ceremony. Teaching practice should start from the basic principles of correct Thai note reading. The first song practice for Sung playing is of great importance focusing on the learner's correct performance. Teachers are responsible for lesson assessment from the start throughout the learning process using observing and hearing the accuracy of both the melody and the rhythm, and the melodious mood of the song.

Keyword: Conservation and Inheritance; Sung playing; Upper Northern region of Thailand

บทนำ

ล้านนาหมายถึงดินแดน 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบน คือ จังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน และแม่ฮ่องสอน (Ongsakul, 2014) ภาคเหนือของประเทศไทยหรือล้านนาเป็นดินแดนที่มีวัฒนธรรมเก่าแก่มาแต่อดีต ทั้งในยุคก่อนประวัติศาสตร์และประวัติศาสตร์ (Valipodom, 2002) โดยเฉพาะวัฒนธรรมดนตรีพื้นเมืองล้านนา เป็นดนตรีที่แสดงออกเด่นชัด มีรูปแบบการเล่นการประสมวงตลอดจนสุนทรีย์ในความไพเราะของท่วงทำนองและความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวของดนตรีพื้นเมืองล้านนา (Theerasilapa, and Pinthong, 1992) ที่ได้มีการสืบทอดกันมาแต่โบราณ แสดงถึงความคิดสร้างสรรค์ในวัฒนธรรมความก้าวหน้าทางศิลปะด้านดนตรี อันเป็นมรดกของภูมิปัญญาอันทรงคุณค่า ที่บรรพบุรุษได้สืบทอดมาอย่างต่อเนื่องจากอดีตสู่ปัจจุบัน ซึ่งเป็นวัฒนธรรมที่สืบทอดวิถีชีวิตของมนุษย์ในสังคมนั้นๆ เพื่อบรรยายอารมณ์ความรู้สึก และสภาพของวิถีชีวิตความเป็นอยู่ออกมาเป็นเสียงดนตรีโดยใช้ความสั้นยาวของจังหวะและการร้อยเรียงเสียงสูงต่ำเพื่อแสดงให้เห็นภาพพจน์ตามจินตนาการ ของผู้ประพันธ์ เมื่อผลงานดนตรีได้รับการตอบรับจากสังคม จึงเกิดการถ่ายทอดบทเพลงต่อๆ กันไป และเกิดเป็นวัฒนธรรมว่าด้วยการสืบทอดความรู้ในเรื่องดนตรีนี้อย่างเป็นระบบ (Sumrongthong, 2009)

การถ่ายทอดดนตรีพื้นเมืองล้านนา มีการจัดการเรียนการสอน การเรียนรู้เกิดขึ้นจากกลุ่มบุคคลเหล่านี้ คือ เกิดจากกลุ่มครูศิลปินผู้เรียนอาจเรียนเป็นเครือข่ายหรือลูกศิษย์ที่มีความสนใจ ศึกษาเรียนรู้โดยการเข้าร่วมคณะออกแสดงงานต่างๆ ในชุมชนอาศัยความคุ้นเคยฝึกหัด เล่น เรียน จนเกิดความเคยชิน เมื่อมีความชำนาญก็จะเป็นนักดนตรีสืบทอดกันมา (Songned, 2002) มีรูปแบบเฉพาะที่เรียกกันว่า “มุขปาฐะ” (oral tradition) เป็นรูปแบบในการจัดการเรียนการสอนแบบดั้งเดิม ครูจะเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้โดยการปฏิบัติให้ดูเป็นตัวอย่าง ศิษย์จะมีหน้าที่จดจำและปฏิบัติตามให้ถูกต้อง โดยมีการสอดแทรกคุณธรรมจริยธรรมเพื่อให้ศิษย์เป็นคนดี ซึ่งครูแต่ละคนจะมีรูปแบบในการจัดการเรียนการสอนที่ไม่เหมือนกัน

การติดซึ่ง จัดเป็นความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นล้านนาที่มีรูปแบบการถ่ายทอดเป็นแบบดั้งเดิม ในปัจจุบันการถ่ายทอดดนตรีพื้นเมืองล้านนา เป็นเพียงดนตรีพื้นเมืองล้านนาของไทย ผู้ที่ยังอนุรักษ์และสืบสานไว้เป็นเพียงบุคคลที่เป็นไม่กี่กลุ่ม トラบใดที่คนรุ่นใหม่ยังหันไปนิยมดนตรีร็อกวัฒนธรรมหรือดนตรีตะวันตก ดนตรีล้านนาก็สูญสิ้นในอนาคต (Leosiripong, 2001) ซึ่งมีความสอดคล้องกับงานวิจัยของ Boonanont (2011) การศึกษาสภาพปัญหาดนตรีล้านนา ในเขตวัฒนธรรมน่าน พบว่า ดนตรีล้านนาในเขตวัฒนธรรมน่าน ใกล้สูญหายโดยเฉพาะแก่นแท้ของสาระภูมิปัญญา ปัจจุบันผู้ที่ยังอนุรักษ์และรักษาไว้เป็นเพียงกลุ่มศิลปิน ที่อยู่ในวัยสูงอายุ เยาวชนคนรุ่นใหม่ไม่สนใจในดนตรีของตนเองความนิยมในการฟังเพลงของคนรุ่นใหม่ ไม่เหมือนสมัยก่อน คือ คนรุ่นใหม่ไม่นิยมฟังบทเพลงที่มีความยืดยาว ทำให้ดนตรีตะวันตกเข้ามามีอิทธิพล เผยแพร่เข้ามาในกลุ่มประเทศตะวันออก โดยไม่สามารถที่จะปฏิเสธได้ ดังนั้น มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องส่งเสริมอย่างจริงจัง เพื่อให้เยาวชนไทยได้มีความรู้ความเข้าใจและตระหนักถึงคุณค่าของดนตรีพื้นเมืองล้านนาในการติดซึ่ง เพื่อให้มีความรัก ความซาบซึ้ง ห่วงเห่น และช่วยกันอนุรักษ์สืบสานดนตรีพื้นเมืองล้านนาการติดซึ่งให้คงอยู่ต่อไป

การศึกษาของไทยได้มองเห็นความสำคัญของดนตรีพื้นเมืองล้านนา ซึ่งจะเห็นได้ว่า พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 ได้กำหนดไว้อย่างชัดเจนในหมวด 1 ความมุ่งหมายและหลักการ ในมาตรา 7 ได้กล่าวไว้ว่า ในกระบวนการเรียนรู้ต้องมุ่งปลูกฝังจิตสำนึกที่ถูกต้องเกี่ยวกับ ศิลปะ วัฒนธรรม ของชาติ การกีฬา ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และ หมวด 4 แนวการจัดการศึกษา มาตรา 23 การจัดการศึกษา ทั้งการศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย ต้องเน้นความสำคัญ ทั้งความรู้ คุณธรรม กระบวนการเรียนรู้และบูรณาการตามความเหมาะสมของแต่ละระดับการศึกษาในเรื่อง ความรู้เกี่ยวกับศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม การกีฬา ภูมิปัญญาไทย และการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา

ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้กำหนดโครงการเป็น 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ดนตรีจัดอยู่ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะได้กำหนดการเรียนรู้ให้มีความรู้ความเข้าใจองค์ประกอบ ดนตรี แสดงออกทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์ วิเคราะห์วิพากษ์วิจารณ์คุณค่าดนตรี ถ่ายทอดความรู้สึกทางดนตรี อย่างอิสระ ชื่นชมและประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างดนตรี ประวัติศาสตร์และ วัฒนธรรม เห็นคุณค่าดนตรีที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทยและสากลร้องเพลง และเล่นดนตรีในรูปแบบต่างๆ แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเสียงดนตรีแสดงความรู้สึกที่มีต่อดนตรีในเชิงสุนทรีย์ เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างดนตรีกับประเพณีวัฒนธรรม (Ministry of Education, 2008)



นอกจากนี้รัฐบาลยังให้การสนับสนุนและมีการส่งเสริมให้เรียนดนตรีไทยทั้งระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษาและระดับอุดมศึกษา พล.อ. ธนะศักดิ์ ปฏิมาประกร รองนายกรัฐมนตรี เปิดเผยภายหลังการประชุมคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ (กวช.) ว่า กวช. เห็นชอบให้กระทรวงวัฒนธรรมเริ่มดำเนินการนโยบายส่งเสริมให้เด็กไทยทุกคน เล่นดนตรีไทยเป็น 1 ชนิด ภายใน 5 ปี โดยกระทรวงวัฒนธรรมเตรียมหาหรือกระทรวงศึกษาธิการในเร็วๆ นี้ เพื่อเตรียมความพร้อมรองรับ เนื่องจาก วธ. ตั้งเป้าว่าจะเริ่มออกตัวนโยบายนี้ ในปีการศึกษา 2560 (Na Mahachai, 2016)

ซึ่งจะเห็นได้ว่า ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 และหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 รวมทั้งนโยบายของรัฐบาล ให้ความสำคัญกับการนำความรู้ภูมิปัญญา มาประยุกต์ใช้ในกระบวนการเรียนรู้และบูรณาการตามความเหมาะสมของแต่ละระดับการศึกษาในระดับที่สูงมาก มุ่งส่งเสริมให้เด็กไทยทุกคน สามารถเล่นดนตรีไทยเป็นอย่างน้อย 1 ชนิด ซึ่งล้านนาจึงมีความเหมาะสมที่จะเป็นเครื่องดนตรีสำหรับเด็กไทยในล้านนา โดยนำความรู้การตีตี่ซึ่งจากครุภูมิปัญญาท้องถิ่นนำเข้าสู่ระบบการศึกษาในล้านนา

ดังนั้น เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาล พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 และหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องทำการศึกษากายทอด การตีตี่ซึ่งล้านนา ซึ่งเป็นการจัดการเรียนการสอนแบบดั้งเดิมที่เป็นความรู้ภูมิปัญญา โดยมุ่งเน้นการศึกษาข้อมูลจากครุภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อให้เยาวชนไทย บุคคลทั่วไป และสถาบันการศึกษาระดับต่างๆ ที่มีความต้องการนำไปประยุกต์ใช้ รวมทั้งเพื่อเป็นการอนุรักษ์สืบสานศิลปวัฒนธรรมดนตรีพื้นเมืองล้านนา การตีตี่ ซึ่งเป็นมรดกภูมิปัญญาท้องถิ่นในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย ให้คงอยู่อย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาการถ่ายทอด การตีตี่ซึ่งล้านนา
 - 1.1 เพื่อศึกษาการลำดับบทเพลงในการถ่ายทอดการตีตี่ซึ่ง
 - 1.2 เพื่อศึกษาซึ่งที่ใช้ในการถ่ายทอดการตีตี่ซึ่ง
 - 1.3 เพื่อศึกษาเทคนิคการเตรียมการสอนและเทคนิคการปฏิบัติการสอน
 - 1.4 เพื่อศึกษาการวัดและประเมินผลการตีตี่ซึ่งล้านนา

วิธีดำเนินการวิจัย

ขั้นตอนที่ 1 บุคลากรผู้ให้ข้อมูล

ในการศึกษาวิจัยนี้ เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ โดยเน้นข้อมูลจากภาคสนามแล้วนำมาวิเคราะห์ เสนอผลในรูปแบบการพรรณนาวิเคราะห์ บุคลากรผู้ให้ข้อมูล คือ บุคลากรนอกระบบการศึกษา ครุภูมิปัญญาท้องถิ่น ใน 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย มีเกณฑ์ในการคัดเลือกดังนี้ 1) มีประสบการณ์ทางด้านดนตรีพื้นเมืองล้านนาในการตีตี่ซึ่ง มากกว่า 10 ปีขึ้นไป 2) มีภูมิลำเนาที่อยู่ในเขตภาคเหนือตอนบน 10 ปีขึ้นไป 3) มีอายุตั้งแต่ 40 ปีขึ้นไป ซึ่ง บุคลากรผู้ให้ข้อมูลได้มาจากการคัดเลือกของสำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดในเขต



ภาคเหนือตอนบน ของประเทศไทย 8 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน และแม่ฮ่องสอน จังหวัดละ 2 คน รวม 16 คน ดังนี้

1. จังหวัดเชียงใหม่
 - 1) นายภานุทัต อภิขนาธ 2) นายวิศาลทัศน์ รัตนมงคลเกษม
2. จังหวัดลำพูน
 - 1) นายอุทิศ มุลย่อง 2) นายวิรัตน์ พรหมนวล
3. จังหวัดลำปาง
 - 1) นายวรเชษฐ์ ศรีวงศ์พันธ์ 2) นายบุญปั้น ยอดดี
4. จังหวัดเชียงราย
 - 1) นายโสพิน เพียรศิลป์ 2) นายนครินทร์ ใจธรรม
5. จังหวัดพะเยา
 - 1) นายจรัญ ใจเย็น 2) นายพัฒนา สุขเกษม
6. จังหวัดแพร่
 - 1) นายอรุณ ทิพย์วงศ์ 2) นายจิรศักดิ์ ธนมาศ
7. จังหวัดน่าน
 - 1) นายอรุณศิลป์ ดวงมูล 2) นายอินส่วย มูลทา
8. จังหวัดแม่ฮ่องสอน
 - 1) นายประเสริฐ เกิดมงคล 2) นายบุญเรือง ปวงคำคง

ขั้นตอนที่ 2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสัมภาษณ์ แบ่งออกเป็น 2 ตอน ตอนที่ 1 ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์ ตอนที่ 2 การถ่ายทอด การตีตซึ่งล้านนา แบบสังเกต และแบบสนทนากลุ่ม โดยผู้วิจัยออกแบบการสัมภาษณ์ ตามวัตถุประสงค์ โดยการการลงพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลและศึกษาจากเอกสารตำรางานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้าง เครื่องมือเป็นแบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง หลังจากนั้นนำเสนอให้ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน ตรวจสอบ ความเหมาะสมและความถูกต้อง

1) อาจารย์ ดร.กิจชัย ส่องเนตร ครูชำนาญการพิเศษ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ (ดนตรี) โรงเรียนราชานุบาล อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน (สำเร็จการศึกษา ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต(ดนตรี) ได้รับเชิญเป็นวิทยากรและผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านดนตรีพื้นเมืองล้านนาของสถาบันทางการศึกษาในระดับต่างๆ)

2) อาจารย์เกษม ดวงงาม ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านป่าบางท้าวแก่นจันทน์ อำเภอแม่สรวย จังหวัด เชียงราย (สำเร็จการศึกษา ครุศาสตรบัณฑิตสาขาดนตรีศึกษา ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาการบริหาร การศึกษา ในขณะที่เป็นผู้บริหารสถานศึกษายังคงทำหน้าที่เป็นครูสอนดนตรีพื้นเมืองล้านนา และได้รับเชิญ เป็นวิทยากรและผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านดนตรีพื้นเมืองล้านนาของสถาบันทางการศึกษาในระดับต่างๆ)

3) ครูโกวิท สุขประเสริฐ ครูภูมิปัญญาไทย ด้านศิลปกรรม ดนตรีพื้นเมืองล้านนา จังหวัดลำพูน (ปัจจุบันครูยังคงประกอบอาชีพในการสร้างเครื่องดนตรีพื้นเมืองล้านนา สอนดนตรีพื้นเมืองล้านนา ครูยังได้รับ



เชิญเป็นวิทยากรทางด้านดนตรีพื้นเมืองล้านนาของสถาบันทางการศึกษาในระดับต่างๆ และยังมีผู้ที่ศึกษาในการทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง ลักษณะและระบบเสียงสลับ ซึ่ง กรณีศึกษา ครูโกวิท สุขประเสริฐ)

ขั้นตอนที่ 3 การเก็บรวบรวมข้อมูล

1. ผู้วิจัยทำหนังสือเพื่อประสานงานขอความร่วมมือกับสำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดในเขตภาคเหนือตอนบน ของประเทศไทย 8 จังหวัด เพื่อทำการคัดเลือกบุคลากรผู้ให้ข้อมูล
2. ผู้วิจัยดำเนินการเก็บข้อมูลภาคสนาม ในหัวข้อ การถ่ายทอดการตีตซึ่งล้านนา ในเขตภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย 8 จังหวัด
3. ผู้วิจัยนำข้อมูลจากการสัมภาษณ์ การสังเกต การสนทนากลุ่ม นำมาวิเคราะห์ข้อมูลเสนอผลในรูปแบบการพรรณนาวิเคราะห์ เรียงตามวัตถุประสงค์ของงานวิจัย

ผลการวิจัย

1. การศึกษาลำดับบทเพลงในการถ่ายทอดการตีตซึ่ง

จากการสัมภาษณ์ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น ในเขตภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย ประกอบด้วย จังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน และแม่ฮ่องสอน จังหวัดละ 2 คน รวม 16 คน ด้านการเลือกลำดับบทเพลงในการถ่ายทอด การตีตซึ่ง โดยให้เรียงลำดับจากง่ายไปหายากจำนวน 10 บทเพลง ครูภูมิปัญญาท้องถิ่นแต่ละคนมีลำดับบทเพลงที่ใช้ในการถ่ายทอดการตีตซึ่ง มีความแตกต่างกันไป สามารถสรุปหลักการเลือกของครู ได้ดังนี้

1.1 บทเพลงที่มีความเหมาะสมสำหรับการเริ่มต้นฝึกตีตซึ่งล้านนาในเพลงแรกควรจะเป็นเพลงที่ทุกคนมีความคุ้นเคยกับทำนอง เนื้อร้องของบทเพลง และเป็นบทเพลงที่คนทั่วไปรู้จักเป็นอย่างดี

1.2 บทเพลงที่มีความเหมาะสมสำหรับใช้ในการเริ่มต้นฝึกตีตซึ่งล้านนาในกลุ่มแรกควรจะเป็น บทเพลงที่อยู่ในบันไดเสียงเพนตาโทนิค (ด ร ม ช ล)

1.3 บทเพลงที่จะนำมาให้เริ่มฝึกตีตซึ่งล้านนาอาจจะไม่ใช่เพลงพื้นเมืองล้านนาก็ได้ เป็นบทเพลงที่แต่งขึ้นเองเพื่อให้มีความเหมาะสมสำหรับการฝึกตีตซึ่งก็ได้

1.4 ในการฝึกตีตซึ่งควรมีบทเพลงที่ง่ายๆ มีความสนุกสนาน นำมาแทรกก่อนที่จะให้ฝึกตีตซึ่งในบทเพลงที่มีความยากขึ้น

1.5 บทเพลงที่มีระดับเสียงของตัวโน้ตที่ครบทั้ง 7 เสียง ควรจัดให้อยู่ในลำดับที่ต่อจากบทเพลงในระบบ 5 เสียง

1.6 บทเพลงที่ครูภูมิปัญญาท้องถิ่นในภาคเหนือตอนบนเลือกใช้ในการถ่ายทอดตีตซึ่งล้านนาจากครู 16 คน มีค่าการกระจายทั้งหมด 46 เพลง ดังนี้

- 1) เพลงล่องแม่ปิง 2) เพลงสร้อยเวียงพิงค์ 3) เพลงกุหลาบเชียงใหม่ 4) เพลงปุมเป้ง
- 5) เพลงหมู่เฮาจาวเหนือ 6) เพลงปิ่นฝ้าย 7) เพลงฤษีหลงถ้ำ 8) เพลงกล่อมนางนอน
- 9) เพลงมังกรรายรำ 10) เพลงปราสาทไหว 11) เพลงลอยกระทง 12) เพลงซอจะปู้
- 13) เพลงพระลอเลื่อน 14) เพลงซอพม่า 15) เพลงผีมดกินน้ำมะพร้าว 16) เพลงซอฮื้อ

- 17) เพลงละม้าย 18) เพลงพม่ารำขวาน 19) เพลงฝ้ายคำ 20) เพลงลาวลำปางใหญ่
 21) เพลงทริภุญชัย 22) เพลงน้อยใจยา 23) เพลงช้าง (พม่าเขว) 24) เพลงเต้ยโขง
 25) เพลงล่องน่านใหญ่ 26) เพลงปาก 27) เพลงไก่อูนก 28) เพลงสร้อยลำปาง
 29) เพลงลำปางเล็ก 30) เพลงเสเลเมา 31) เพลงสาวไหม 32) เพลงมนต์รักกาสะลอง
 33) เพลงแม่สะเรียง 34) เพลงลาวเลื่อน 35) เพลงแห่น้อยศรี 36) เพลงมวย
 37) เพลงแม่ฟ้าหลวง (หอคำ) 38) เพลงไทลื้อ 39) เพลงลาวเสด็จ 40) เพลงแม่หม้ายก้อม
 41) เพลงแม่หม้ายเครือ 42) เพลงดาดน่าน 43) เพลงลับแล 44) เพลงขอพระลอ
 45) เพลงสร้อยสนตัด 46) เพลงล่องน่าน

ตารางที่ 1 บทเพลงพื้นเมืองล้านนาที่มีค่าความถี่มากที่สุด 10 บทเพลง

ลำดับที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
บทเพลง											รวม
1. ปุ่มเป้ง	3	3	3	2		1	2				14
2. ล่องแม่ปิง	7	1	3		1		1				13
3. ฤๅษีหลงถ้ำ			2	4	1	1	2	1	1	1	13
4. ปราสาทไหว					2		1	2		6	11
5. ขอพม่า		1	1	1	1	3	2	1	1		11
6. สร้อยเวียงพิงค์	1	5	1					1	2		10
7. ขออื้อ	1		2	1	1		1	3		1	10
8. กุหลาบเชียงใหม่	1		2		1	1		1			6
9. หมูเหาจาวเหนือ			1		2	1	2				6
10. ปั่นฝ้าย	1	1		1		2				1	6

2. การศึกษาซึ่งที่ใช้ในการถ่ายทอดการตีตุง

ซึ่งล้านนาแบ่งตามการตั้งระดับเสียงมีอยู่ 2 ประเภท คือ ซึ่งลูกสามและซึ่งลูกสี่ ซึ่งทั้ง 2 ประเภท จะมีความแตกต่างกันในด้านการตั้งเสียงสายเปล่าของสายซึ่ง ในด้านการเลือกซึ่งที่ใช้สำหรับการถ่ายทอดการตีตุง จากการสัมภาษณ์ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น ทั้งหมด 16 คน มีครู 2 คน (จังหวัดน่าน) เลือกใช้ซึ่งลูกสี่เป็นซึ่ง สำหรับฝึกตีตุงในครั้งแรก เพราะรูปแบบของการตั้งสายของซึ่งที่สืบทอดต่อกันมาเป็นรูปแบบของซึ่งลูกสี่ และมีครู 14 คน เลือกใช้ซึ่งลูกสามเป็นซึ่งสำหรับฝึกตีตุงในครั้งแรก สรุปได้ว่าครูภูมิปัญญาท้องถิ่น มีหลักในการเลือกซึ่งที่ใช้ในการถ่ายทอด ดังนี้

2.1 การตั้งสายของซึ่ง ซึ่งลูกสามนั้นสายคู่บนจะเป็นเสียง โดต่ำ และสายคู่ล่างจะเป็นเสียง ซอล (คู่ 5) ทำให้การฝึกไล่ระดับเสียงซึ่งจากเสียงโดต่ำถึงโดสูงเป็นธรรมชาติมากกว่า มีผลทำให้เวลาฝึกตีตุงจะไม่ฝืนกับความรู้สึกของผู้เรียนมากเกินไป เวลาฝึกตีตุงล้านนาจะทำให้ผู้ฝึกสามารถฝึกตีตุงเป็นได้เร็วขึ้น



2.2 เพลงแรกที่ใช้สำหรับการฝึกตีตุง ในการฝึกตีตุงครั้งแรกบทเพลงมีความเหมาะสมกับซึ่งลูกสามมากกว่า ระดับเสียงของบทเพลงจะไม่มีภาระโตะมากเกินไป ทำนองของบทเพลงในตอนเริ่มต้นมีความเหมาะสมกับซึ่งลูกสามมากกว่า เช่น เพลงล่องแม่ปิง เพลงบ่มเป้ง เป็นต้น ดังนั้น การฝึกตีตุงครั้งแรกด้วยซึ่งลูกสาม จะทำให้ผู้ฝึกตีตุงเล่นเป็นเร็วขึ้นและมีกำลังใจที่จะฝึกตีตุงต่อไปให้ถึงระดับสูงได้ดีกว่า

2.3 เมื่อผู้เรียนฝึกตีตุงซึ่งลูกสามให้มีความชำนาญแล้วก็จะสามารถตีตุงลูกสี่ได้เช่นกัน

3. การศึกษาเทคนิคการเตรียมการสอนและเทคนิคการปฏิบัติการสอน

3.1 การศึกษาเทคนิคการเตรียมการสอน

1) ผู้เรียนมีความสำคัญมากที่สุด จะต้องมีความต้องการที่จะเรียนตีตุงล้านนาที่เกิดจากความรูสึกจริง ๆ ควรที่จะเข้ามาคลุกคลีกับวงดนตรีของครูก่อนเวลาไปแสดงควรไปด้วย เพื่อจะทำให้เห็นถึงการประกอบอาชีพทางด้านศิลปดนตรีพื้นเมืองล้านนา และมีประสบการณ์ในการเล่นดนตรีในสถานการณ์จริง

2) ควรให้มีพิธีไหว้ครูหรือพิธีฝากตัวเป็นศิษย์ เพื่อให้เกิดความเป็นสิริมงคลและทำให้ผู้เรียนมีกำลังใจ มีความพร้อมทั้งกายและใจที่จะเรียนตีตุงล้านนา เช่น พิธีกินอ้อน้ำผึ้ง พิธีสักการะครูด้วยกรวยดอกไม้ และการกล่าวคำปฏิญาณตน เป็นต้น

3) ผู้เรียนต้องมีความพร้อมทุกด้านทางด้านร่างกายและทางด้านจิตใจต้องมีความสัมพันธ์กันสำหรับทางด้านร่างกายผู้ที่จะสามารถเล่นเครื่องดนตรีพื้นเมืองล้านนาในประเภทต่างๆ ได้ เช่น ผู้ที่ต้องการฝึกตีตุง กำลังของนิ้วสำหรับกดสายจะต้องมากพอจึงจะสามารถฝึกตีได้ อายุควรอยู่ประมาณ 7-8 ปีขึ้นไป

4) ผู้สอนควรทำให้นักเรียนมีความรักและศรัทธาในตัวครู เพราะถ้านักเรียนมีความรักและความศรัทธาในตัวครูจะทำให้นักเรียนมีความตั้งใจเรียนขยันหมั่นเพียรและเชื่อฟังคำสั่งสอนของครู

5) ผู้สอนต้องมีความรู้ความสามารถทางด้านดนตรีพื้นเมืองล้านนาอย่างลึกซึ้ง มีความเป็นครูสามารถจัดลำดับการเรียนการสอนตามการรับรู้ของผู้เรียนได้เป็นอย่างดี และโน้ตเพลงที่จะใช้ประกอบการสอนต้องมีความถูกต้องชัดเจน

6) การเรียนตีตุงผู้เรียนควรจะมีซึ่งเป็นของตัวเองเพื่อจะได้ทำการฝึกซ้อมได้เองที่บ้านจะทำให้เกิดทักษะในการตีตุงเป็นได้เร็วขึ้น

7) สถานที่ในการจัดการสอน ครูจะทำการถ่ายทอดทั้งในสถานศึกษาระดับต่างๆ และมีบุคคลทั่วไปที่มีความสนใจในการตีตุงล้านนามาทำการศึกษารับการถ่ายทอดที่บ้านของครู ซึ่งครูบางท่านได้จัดตั้งเป็นศูนย์การเรียนรู้ดนตรีพื้นเมืองล้านนา

3.2 การศึกษาเทคนิคการปฏิบัติการสอน

1) ในการฝึกตีตุงล้านนาเพลงแรกจะมีความสำคัญมาก ครูจะต้องทำให้ผู้เรียนตีตุงให้เป็นอย่างถูกต้องโดยเร็วที่สุด เพื่อไม่ให้ผู้เรียนเกิดความเบื่อหน่ายและหมดกำลังใจในการเรียนตีตุง

2) ควรให้ผู้เรียนทุกคนปรับพื้นฐานในการอ่านโน้ตไทยให้ถูกต้องตามหลักการของดนตรีไทย โดยเฉพาะในอัตราจังหวะ 2 ชั้น และฝึกตีตุงตามโน้ตไทยในระดับพื้นฐานก่อนที่จะเริ่มฝึกตีตุงในเพลงแรก



3) การเริ่มต้นฝึกตีตี่ซึ่งในขั้นแรก ผู้เรียนจะต้องทำความรู้จักกับตี่ซึ่งโดยการสัมผัสตี่ ฝึกจับตี่ จับไม้ตี และทำท่าให้ถูกต้อง โดยเปรียบเสมือนว่าตี่เป็นส่วนหนึ่งของร่างกายของเรา

4) ควรแยกกลุ่มผู้เรียนตีตี่ซึ่งตามความสามารถในการรับรู้ทางด้านดนตรีเพื่อความสะดวกในการจัดการเรียนการสอนให้มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพสูงสุด

5) ควรมีการแนะนำเครื่องดนตรีแต่ละชนิดและสาธิตวิธีการเล่นเครื่องดนตรีพื้นเมืองล้านนา ประเภทต่างๆ เพื่อเป็นการกระตุ้นผู้เรียนมีความอยากรู้ อยากเรียน อยากทดลอง ทำให้ผู้เรียนมีความมุ่งมั่นที่จะฝึกตีตี่ซึ่งเป็น

6) ในการปฏิบัติตีตี่ซึ่งครูควรปฏิบัติให้ผู้เรียนดูทีละวรรคอย่างช้าๆ แล้วให้ผู้เรียนปฏิบัติตาม เพราะในการเริ่มต้นฝึกตีตี่ซึ่งล้านนาการเรียนรู้อาจเกิดจากการเลียนแบบจากครูผู้สอนก่อน

7) ควรสร้างความความคุ้นเคยกันระหว่างผู้สอนกับผู้เรียนเพื่อให้มีทัศนคติที่ดีต่อดนตรีพื้นเมืองล้านนา

8) เมื่อผู้เรียนสามารถตีตี่ซึ่งมีความแม่นยำในจังหวะและตัวโน้ตทำนองเพลงแล้ว ควรเริ่มให้ฝึกเล่นเข้ากับเครื่องจังหวะด้วย กลอง ฉิ่ง ฉาบ โดยการตีกลองและฉาบแบบจังหวะพื้นเมือง

9) ควรมีการนั่งสมาธิก่อนที่จะมีการเรียนการสอนดนตรีพื้นเมืองล้านนา เป็นการทำให้จิตใจมีความสงบนิ่งก่อนที่จะเริ่มการฝึก เพราะถ้ามีสมาธิจะทำให้การเรียนรู้เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องและมีการรับรู้ที่ดี

4. การศึกษาการวัดและประเมินผลการตีตี่ซึ่งล้านนา

ครูจะทำหน้าที่ประเมินผลตลอดเวลาตั้งแต่เริ่มทำการถ่ายทอดการตีตี่ซึ่ง โดยครูจะใช้วิธีการสังเกตและการฟัง ถ้ามีข้อผิดพลาดผู้เรียนไม่สามารถปฏิบัติตีตี่ซึ่งได้ในระหว่างการถ่ายทอด ครูจะทำการปรับปรุงแก้ไขให้ทันทีเพื่อให้ผู้เรียนบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ ซึ่งครูจะประเมินผลใน 2 ด้าน ได้แก่

4.1 ด้านความถูกต้องของบทเพลงทั้งด้านทำนองและจังหวะ

4.2 ด้านความไพเราะและอารมณ์ของบทเพลง เมื่อบรรเลงแล้วเสียงซึ่งที่ออกมาจะต้องเป็นเสียงของซึ่งล้านนา

องค์ความรู้ใหม่

ลำดับบทเพลงในการถ่ายทอดการตีตี่ซึ่ง เป็นบทเพลงพื้นเมืองล้านนาที่มีค่าความถี่ในการเลือกใช้ถ่ายทอดมากที่สุด 10 บทเพลง ได้แก่ 1) บุ่มเป้ง 2) ล่องแม่ปิง 3) ฤๅษีหลงถ้ำ 4) ปราสาทไหว 5) ซอพม่า 6) สร้อยเวียงพิงค์ 7) ซออี๋ 8) กุหลาบเชียงใหม่ 9) หมูเฮาจาวเหนือ 10) ปันผ้าย ซึ่งที่ใช้ในการถ่ายทอดการตีตี่ซึ่ง ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น ทั้งหมด 16 คน มีครู 2 คน เลือกใช้ซึ่งลูกสี่เป็นซึ่งสำหรับฝึกตีตี่ซึ่งในครั้งแรก และมีครู 14 คน เลือกใช้ซึ่งลูกสามเป็นซึ่งสำหรับฝึกตีตี่ซึ่งในครั้งแรก จากลำดับบทเพลงในการถ่ายทอดการตีตี่ซึ่ง และซึ่งที่ใช้ในการถ่ายทอดการตีตี่ซึ่ง และเทคนิคต่างๆ ในการสอนของครูภูมิปัญญาท้องถิ่น สามารถนำไป

ประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน สร้างบทเรียนทางด้านดนตรีพื้นเมืองล้านนา และเป็นแนวทางในการอนุรักษ์สืบสานการติดซึ้งในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย

อภิปรายผลการวิจัย

1. การศึกษาลำดับบทเพลงในการถ่ายทอดการติดซึ้ง

จากการสัมภาษณ์ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น ในเขตภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย ประกอบด้วย จังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน และแม่ฮ่องสอน จังหวัดละ 2 คน รวม 16 คน ด้านการเลือกลำดับของบทเพลงในการถ่ายทอดการติดซึ้ง ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น แต่ละคนจะมีลำดับเพลงที่ใช้ในการถ่ายทอดการติดซึ้ง ลำดับที่ 1-10 มีความแตกต่างกันไปตามแนวความคิดของครูแต่ละคน ซึ่งบทเพลงที่ครูภูมิปัญญาท้องถิ่นในภาคเหนือตอนบนเลือกใช้ในการถ่ายทอดในการฝึกติดซึ้งล้านนา มีค่าการกระจายของบทเพลง 46 เพลง

บทเพลงที่ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น เลือกใช้ในการถ่ายทอดการติดซึ้งล้านนา จะให้ความสำคัญกับเพลงแรกมากที่สุด โดยครูจะมุ่งเน้นที่ความคุ้นเคยกับทำนองเพลงเป็นเพลงที่คนส่วนมากรู้จักและมีความชอบในบทเพลงนั้นเพื่อนำมาใช้ในการฝึกติดเป็นเพลงแรก ซึ่งมีความสอดคล้องกับคำสัมภาษณ์ของ Sukkasem (2015) กล่าวว่า “ถ้ามีความคุ้นเคยกับทำนองและเป็นเพลงที่ผู้ฝึกติดมีความชอบ จะทำให้มีแรงกระตุ้นในการฝึกติดทำให้มีความต้องการที่จะติดซึ้งให้เป็นโดยเร็วเพราะมีความชอบในทำนองของบทเพลงพื้นเมืองล้านนาที่ตัวเองรู้จัก” ถ้าผู้ฝึกติดซึ้งสามารถติดเพลงแรกเป็นได้โดยเร็วจะทำให้มีกำลังใจมีแรงกระตุ้นเพื่อที่จะทำการฝึกติดในบทเพลงลำดับต่อไปและจะทำให้ผู้ฝึกติดเกิดความรักในการฝึกติดซึ้งและเกิดความซาบซึ้งในดนตรีพื้นเมืองล้านนา

บทเพลงที่ครูภูมิปัญญาท้องถิ่นเลือกใช้ในการถ่ายทอดฝึกติดซึ้งมีทั้งเพลงที่เป็นเพลงพื้นเมืองล้านนา เพลงไทยเดิมของภาคกลาง เพลงไทยพื้นเมืองของภาคอีสาน และเพลงที่ครูแต่งขึ้นเอง (ไก่อูนก, ปาก) บทเพลงที่มีค่าความถี่ในการเลือกใช้มากที่สุดคือ เพลงปุมเป้ง มีครูเลือกใช้มากถึง 14 คน เพลงล่องแม่ปิง และเพลงฤษีหลงถ้ำ มีครูเลือกใช้ 13 คน เพลงปราสาทไหว เพลงซอพม่า มีครูเลือกใช้ 11 คน เพลงสร้อยเวียงพิงค์ เพลงซออ้อ มีครูเลือกใช้ 10 คน เพลงกุหลาบเชียงใหม่ เพลงหมูเฮาจาวเหนือ เพลงบันฝ้าย มีครูเลือกใช้ 6 คน ซึ่งเป็นบทเพลงที่มีค่าความถี่ในการเลือกใช้ในการถ่ายทอดของครูมากที่สุดใน 10 ลำดับเพลงแรก ซึ่งมีความสอดคล้องกับงานวิจัยของ Klinfung (2005) เพลงพื้นเมืองล้านนาที่ครูผู้สอนนิยมนำมาสอนและให้นักเรียนบรรเลงด้วยเครื่องดนตรีพื้นเมือง วงสะล้อ ซอ ซึง ในโรงเรียนเรียงลำดับมากไปหาน้อย คือ เพลงล่องแม่ปิง เพลงปราสาทไหว เพลงฤษีหลงถ้ำ เพลงปุมเป้ง เพลงเพลงอ้อ เพลงกุหลาบเชียงใหม่ เพลงเตียวดง เพลงซอพม่า เพลงหมูเฮาจาวเหนือ ดังนั้น จะเห็นได้ว่าบทเพลงพื้นเมืองล้านนาที่มีค่าความถี่ในการเลือกใช้มากที่สุดในลำดับ 10 เพลงแรก เป็นบทเพลงที่ได้รับความนิยมในการนำมาถ่ายทอดและใช้ในการบรรเลงทั่วไปของดนตรีพื้นเมืองล้านนา

2. การศึกษาซึ้งที่ใช้ในการถ่ายทอดการติดซึ้ง

การเลือกซิงก์ที่ใช้สำหรับการถ่ายทอดการดัดซิง ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น ทั้งหมด 16 คน มีครู 2 คน (จังหวัดน่าน) เลือกใช้ซิงก์ลูกสี่เป็นซิงก์สำหรับฝึกดัดซิงในครั้งแรก เนื่องด้วยระบบการตั้งสายของซิงก์ที่สืบทอดกันมาเป็นรูปแบบของซิงก์ลูกสี่ และมีครู 14 คน เลือกซิงก์ลูกสามเป็นซิงก์สำหรับฝึกดัดซิงในครั้งแรก

ครูภูมิปัญญาท้องถิ่นเลือกซิงก์ลูกสามเป็นซิงก์ที่ควรฝึกดัดในครั้งแรกเป็นส่วนมาก ด้วยเหตุผลที่สำคัญ คือ ระบบการตั้งสายของซิงก์ลูกสาม สายคู่บนจะเป็นเสียง โดต่ำ และสายคู่ล่างจะเป็นเสียง ซอล (คู่ 5) ทำให้การฝึกดัดซิงไล่ระดับเสียงจากเสียงโดต่ำถึงโดสูงมีความเป็นธรรมชาติมากกว่า มีผลทำให้เวลาฝึกดัดซิงในเพลงที่เริ่มต้นทำนองของเพลงจะไม่ฝืนกับความรู้สึกของผู้เรียนมากเกินไป ซึ่งมีความสอดคล้องกับคำสัมภาษณ์ของ Aphichanathong (2015) กล่าวว่า “บทเพลงพื้นเมืองล้านนาที่ให้ฝึกดัดซิงเป็นเพลงแรกคือเพลงล่องแม่ปิง ทำนองของบทเพลงมีความเหมาะสมที่จะฝึกดัดด้วยซิงก์ลูกสามมากกว่าซิงก์ลูกสี่ และซิงก์ลูกสามและซิงก์ลูกสี่มีวิธีการดัดที่คล้ายคลึงกันมีความแตกต่างกันเฉพาะเรื่องของการตั้งระดับเสียงของสายเท่านั้น ดังนั้น เมื่อฝึกดัดซิงลูกสามจนเกิดความชำนาญแล้ว จะสามารถดัดซิงลูกสี่ได้เช่นกัน”

3. การศึกษาเทคนิคการเตรียมการสอนและเทคนิคการปฏิบัติการสอน

3.1 การศึกษาเทคนิคการเตรียมการสอน

ในด้านการเตรียมการสอนครูภูมิปัญญาท้องถิ่น จะให้ความสำคัญกับผู้เรียนมากกว่าทุกๆ ด้าน ทุกอย่างที่จะเกิดขึ้นในกระบวนการถ่ายทอดการดัดซิงล้านนาเกิดจากความต้องการของผู้เรียนเป็นลำดับที่หนึ่ง ครูจะทำหน้าที่ในการเสริมแรงให้กับผู้ฝึกดัดซิงเพื่อให้มีกำลังใจที่จะฝึกดัดซิงล้านนาด้วยวิธีการต่างๆ เพื่อเป็นแรงเสริมให้กระบวนการถ่ายทอดการดัดซิงมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้นและสามารถบรรลุตามวัตถุประสงค์ของผู้เรียนที่วางไว้ ซึ่งมีความสอดคล้องกับคำสัมภาษณ์ของ Duangmun (2015) กล่าวว่า “สำหรับผู้ที่ต้องการจะฝึกดัดซิงล้านนาครูจะให้ทำพิธีกินอन्न้าผิง เพื่อให้ผู้ที่เรียนมีความจำดีขึ้นจะทำให้ฝึกดัดซิงเป็นได้เร็วขึ้น เพราะมีความจำที่ดีขึ้น” ซึ่งจัดเป็นพิธีที่เพิ่มแรงจูงใจให้กับผู้ที่ต้องการฝึกดัดซิงให้กำลังใจที่จะดัดซิง

3.2 การศึกษาเทคนิคการปฏิบัติการสอน

ครูภูมิปัญญาท้องถิ่นมีวิธีการในการปฏิบัติการสอนการดัดซิง เพื่อให้ผู้ฝึกดัดซิงสามารถดัดซิงได้ตามวัตถุประสงค์ ควรมีการนั่งสมาธิก่อนที่จะมีการเริ่มฝึกดัดซิง เพื่อทำจิตใจให้สงบนิ่งก่อนที่จะเริ่มการฝึก เพราะถ้ามีสมาธิจะทำให้การเรียนรู้เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องและมีการรับรู้ที่ดี ควรให้ผู้เรียนทุกคนปรับพื้นฐานในการอ่านโน้ตไทยให้ถูกต้องตามหลักการของดนตรีไทย โดยเฉพาะในอัตราจังหวะ 2 ชั้น และฝึกดัดซิงตามโน้ตไทยในระดับพื้นฐานก่อนที่จะมีการเริ่มฝึกดัดซิงในเพลงแรก เพราะโน้ตไทยเปรียบเสมือนภาษาทางดนตรีที่ใช้ในการสื่อสารเพื่อบอกจังหวะและทำนองของบทเพลงพื้นเมืองล้านนาต่างๆ ผู้ฝึกดัดซิงจึงจำเป็นต้องฝึกอ่านโน้ตไทยให้มีความชำนาญเพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการฝึกดัดซิงล้านนา

การแยกกลุ่มผู้เรียนตามความสามารถในการรับรู้ทางด้านดนตรีเพื่อความสะดวกสำหรับการจัดการเรียนการสอนให้มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพสูงสุด การฝึกดัดซิงถ้าหากมีผู้เรียนเป็นจำนวนมาก ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น จะทำการแยกกลุ่มตามความสามารถของผู้เรียน ซึ่งมีความสอดคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้ของ Bruner (1963) การจัดหลักสูตรและการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับระดับความพร้อมของผู้เรียน และสอดคล้องกับพัฒนาการทางสติปัญญาของผู้เรียนจะช่วยให้การเรียนรู้เกิดประสิทธิภาพ

การเริ่มต้นฝึกตีตุงในขั้นแรก จะต้องทำความรู้จักกับซึ่งโดยการสัมผัสซึ่ง ฝึกจับซึ่ง จับไม้ตีตุง และทำนองให้ถูกต้อง เปรียบเสมือนว่าซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของร่างกายของเรา จึงจะทำให้การฝึกตีตุงลื่นลื่นมีประสิทธิภาพสูงสุด ในการปฏิบัติตีตุงครูควรปฏิบัติให้ผู้เรียนดูทีละวรรคอย่างช้าๆ แล้วให้ผู้เรียนปฏิบัติตาม เพราะในการเริ่มต้นฝึกตีตุงการเรียนรู้จะเกิดจากการเลียนแบบจากครูผู้สอนก่อน ซึ่งมีความสอดคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้ของ Bloom (1956) ด้านทักษะพิสัย (Psychomotor Domain) การพัฒนาทักษะในทางปฏิบัติในการใช้อวัยวะต่างๆ ซึ่งแสดงออกมาได้โดยตรงโดยมีเวลาและคุณภาพของงานเป็นตัวชี้ระดับของทักษะประกอบด้วยพฤติกรรมย่อย 5 ระดับ ได้แก่ 1) การรับรู้ เป็นการรับรู้วิธีการปฏิบัติตีตุงจากครูในบทฝึกรูปแบบต่างๆ เช่น การตีตุงขึ้น การตีตุงลง การตีตุงรัว เป็นต้น 2) กระทำตามแบบ ผู้ฝึกตีตุงจะต้องทำตามทีครุแนะนำไว้ ถ้าสามารถทำให้ซึ่งเปรียบเสมือนส่วนหนึ่งของร่างกายเราก็จะสามารถปฏิบัติได้โดยเร็วและถูกต้อง 3) การหาความถูกต้อง ในการฝึกตีตุงผู้ฝึกตีตุงจะไม่สามารถปฏิบัติตามครูแนะนำไว้ภายในครั้งเดียวในบางเทคนิคการตีตุงและลีลาที่มีความยากอาจจะใช้เวลาลองผิดลองถูกเพื่อปฏิบัติให้ถูกต้องตามที่ครูแนะนำไว้ 4) การกระทำอย่างต่อเนื่อง ในการฝึกตีตุงผู้ฝึกจะต้องมีการฝึกซ้อมที่สม่ำเสมอ จนกระทั่งสามารถปฏิบัติตีตุงได้อย่างชำนาญ 5) การกระทำได้อย่างเป็นธรรมชาติ ความชำนาญที่เกิดขึ้นจากการฝึกซ้อมปฏิบัติตีตุงอย่างสม่ำเสมอ จะเป็นแนวทางที่จะทำให้การปฏิบัติตีตุงในแต่ละบทเพลงสื่อออกมาถึงอารมณ์ความรู้สึก ความถูกต้องของบทเพลงอย่างชัดเจน

ควรมีการแนะนำเครื่องดนตรีแต่ละชนิดและสาธิตวิธีการเล่นเครื่องดนตรีพื้นเมืองล้านนาประเภทต่างๆ เพื่อเป็นการกระตุ้นผู้เรียนให้มีความอยากรู้ อยากเรียน อยากทดลอง ทำให้ผู้เรียนมีความมุ่งมั่นที่จะฝึกตีตุงให้เป็น ซึ่งมีความสอดคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้ของ Bruner (1963) การสร้างแรงจูงใจภายในให้กับผู้ฝึกตีตุงเป็นปัจจัยสำคัญที่จะช่วยให้ผู้ฝึกตีตุงประสบผลสำเร็จในการตีตุง รวมทั้งการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างผู้สอนกับผู้เรียนและมีทัศนคติที่ดีต่อดนตรีพื้นบ้านล้านนาซึ่งมีความสอดคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้ของ Gagne (1985) เป็นขั้นตอนในการเริ่มต้นของการฝึกตีตุงโดยการ สร้างความสนใจ (Gaining Attention) เป็นขั้นตอนที่มีความสำคัญมากเป็นการสร้างความสนใจให้กับผู้ที่ต้องการฝึกตีตุง จะทำให้เกิดแรงจูงใจทั้งภายในของตัวผู้เรียน และแรงจูงใจภายนอกจากความคุ้นเคยกันระหว่างผู้สอนและผู้เรียน

4. การศึกษาการวัดและประเมินผลการตีตุงล้านนา

ครูจะทำหน้าที่ประเมินผลตลอดเวลาตั้งแต่เริ่มทำการถ่ายทอดการตีตุง โดยใช้วิธีการสังเกตและการฟัง ถ้ามีข้อผิดพลาดผู้เรียนไม่สามารถปฏิบัติได้ในระหว่างการถ่ายทอดครูจะปรับปรุงแก้ไขให้ทันทีเพื่อให้ผู้เรียนบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ ซึ่งครูจะประเมินผลใน 2 ด้าน ได้แก่

4.1 ความถูกต้องของบทเพลงทั้งด้านทำนองและจังหวะ ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้ความสำคัญมากที่สุดในการฝึกตีตุง ผู้ฝึกจะต้องมีความชัดเจนในการตีตุงทำนอง และมีความถูกต้องของจังหวะจึงจะสามารถมีการพัฒนาการตีตุงต่อไปในระดับสูงขึ้นได้ ซึ่งมีความสอดคล้องกับ Suttachitt (1997) ได้กล่าวถึงเนื้อหาสาระทางดนตรีว่า องค์ประกอบดนตรี ประกอบด้วย จังหวะ ทำนอง เสียงประสาน รูปแบบ ลีลา ลักษณะของเสียง ในแต่ละองค์ประกอบเหล่านี้มีเนื้อหาและแนวคิดพื้นฐานซึ่งจำเป็นที่ผู้เรียนด้านดนตรีควรทราบและเข้าใจ เพื่อใช้ในการเรียนรู้ดนตรีในขั้นลึกซึ้งได้ต่อไป

4.2 ความไพเราะและอารมณ์ของบทเพลง เมื่อบรรเลงแล้วเสียงซึ่งที่ออกมาจะต้องเป็นเสียงของซิ่งล้านนา ครูภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้ความสำคัญเป็นอย่างมากผู้ฝึกตีดซึ่งจะต้องฝึกให้เกิดความชำนาญมากที่สุดจนสามารถตีได้อย่างเป็นธรรมชาติและสื่อออกมาทางเสียงของซิ่ง อารมณ์ของบทเพลงตรงกับความหมายของเพลงพื้นเมืองล้านนาแต่ละเพลง ซึ่งเป็นการตีดซึ่งที่มีความซาบซึ้งทางด้านดนตรี ครูภูมิปัญญามักใช้คำว่า “ตีดซึ่งล้านนาให้เป็นเสียงของซิ่งล้านนา”

ดังนั้น การถ่ายทอดการตีดซึ่งล้านนา ของครูภูมิปัญญาท้องถิ่น ในเขตภาคเหนือตอนบน มีการพัฒนาให้ผู้ฝึกตีดซึ่งล้านนา มีการเรียนรู้ครบทั้ง 3 ด้าน ตามทฤษฎีการเรียนรู้ของ Bloom (1956) ได้จำแนกการเรียนรู้ไว้เป็น 3 ด้าน ดังนี้

1. ด้านพุทธิพิสัย (Cognitive Domain) ผู้ฝึกตีดซึ่งมีความรู้ความเข้าใจทั้งทฤษฎีหลักการอ่านโน้ตไทย การตีดซึ่งในระดับขั้นพื้นฐาน และความรู้ด้านการปฏิบัติฝึกตีดซึ่งในเทคนิคลีลาของบทเพลงพื้นเมืองล้านนาในรูปแบบต่างๆ เพื่อพัฒนาความสามารถในการตีดซึ่งไปสู่ระดับที่สูงขึ้นต่อไป

2. ด้านทักษะพิสัย (Psychomotor Domain) ผู้ฝึกตีดซึ่งมีทักษะสามารถตีดซึ่งล้านนาให้เป็นเสียง ซิ่งล้านนา ซึ่งแสดงว่าสามารถเข้าถึงความซาบซึ้งทางดนตรีพื้นเมืองล้านนา สามารถถ่ายทอดอารมณ์ของบทเพลงพื้นเมืองล้านนาได้ตรงตามความรู้สึกของบทเพลงพื้นเมืองล้านนาในแต่ละเพลง

3. ด้านจิตพิสัย (Affective Domain) ผู้ฝึกตีดซึ่งที่สามารถตีดเพลงพื้นเมืองล้านนาได้ตรงตามอารมณ์ความรู้สึกของบทเพลง จะทำให้เกิดความรู้สึกรักและหวงแหนในวัฒนธรรมการตีดซึ่งล้านนา ซึ่งความรู้สึกนี้จะเกิดขึ้นหลังจากที่มีความสามารถตีดซึ่งล้านนาได้แล้ว

ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

1.1 ข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัยในครั้งนี้ ทำให้เราทราบถึงบทเพลงพื้นเมืองล้านนาที่ได้รับความนิยมในการนำมาถ่ายทอดในด้านการตีดซึ่ง และซิ่งที่มีความเหมาะสมในการฝึกตีดซึ่งครั้งแรกคือซิ่งลูกสาม

1.2 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนทางด้านดนตรีพื้นเมืองล้านนา และพัฒนาต่อยอดเพื่อสร้างเป็นเอกสารตำราสำหรับประกอบการเรียนการสอนในการปฏิบัติดนตรีล้านนา ในระดับขั้นพื้นฐานไปจนถึงระดับที่สูงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ควรมีการศึกษาการถ่ายทอดเครื่องดนตรีพื้นเมืองล้านนาเครื่องอื่นๆ เช่น สะล้อ การขับซอ และกลองประเภทต่างๆ ของล้านนาด้วย เพื่อเป็นการอนุรักษ์สืบสานศิลปวัฒนธรรมดนตรีพื้นเมืองล้านนา ให้คงอยู่อย่างยั่งยืน

References

- Aphichanathong, P. (2015). *Interview*. October, 9.
- Bloom, B. S. (1956). *Taxonomy of education objectives, handbook I: Cognitive domain*.

- New York: David Macay Company Inc.
- Boonanont, A. (2011). *Development of Lanna Traditional Music Curriculum of Nan Cultural Zone*. (Doctoral Dissertation). Rajabhat Rajanagarindra University. Chachoengsao.
- Bruner, J. S. (1963). *The process of education*. New York: Vintage Books.
- Duangmun, A. (2015). *Interview*. October, 15.
- Gagne, R.M. (1985). *The conditions of learning*. New York: Holt, Rinehart & Winston.
- Klinfung, T. (2005). *The Management of Learning and Teaching the Northern Folk Music Band "Salor Sor Seung" in Primary Schools in Chaehom, Lampang Province*. (Master's Thesis). Lampang Rajabhat University. Lampang.
- Leosiripong, P. (2001). *Music Appreciation*. Bangkok: Chong Charoen Printing.
- Ministry of Education. (2008). *The Basic Education Core Curriculum B.E. 2551*. Bangkok: The Agricultural Cooperative Federation of Thailand Limited.
- Na Mahachai, S. (2016). *Thai Child Playing One Thai Musical Instrument Policy*. Retrieved October, 9, 2016 from <http://www.nationtv.tv/main/content/378514874/>.
- Ongsakul, S. (2014). *Lanna History*. (10th ed.). Bangkok: Amarin.
- Songned, K. (2002). *Learning Process in Musical Performance of Traditional Music Masters in Amphur Mueang, Nan Province, Thailand*. (Master's Thesis). Graduate School: Mahidol University. Nakhon Pathom.
- Sukkasem, P. (2015). *Interview*. December, 7.
- Sumrongthong, B. (2009). *"The Rites and Beliefs Associated with the Transmission of Musical Culture in Thailand's Lanna Region" Project*. Bangkok: Faculty of Fine Arts and Applied Arts, Chulalongkorn University.
- Suttachitt, N. (1997). *Music activities for teachers*. (2nd ed.). Bangkok: Chulalongkorn University Press.
- Theerasilapa, Y., & Pinthong, T. (1992). *Lanna Folk Music*. (2nd ed.). Chiang Mai: Klang Wiang Printing.
- Valipodom, S. (2002). *Archeology History of Lanna Nation*. Bangkok: Matichon.