

เดี่ยวปีโนเชิดนอก : ทางครูปับ คงลายทอง



นางสาวปานิสรา เขือกแห้ว

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาดุริยางค์ไทย ภาควิชาดุริยางคศิลป์

คณะศิลปกรรมศาสตร์ จฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา ๒๕๔๘

ISBN 974-14-2095-1

ลิขสิทธิ์ของจฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

PII NAI SOLO IN CHOED NOK : KHRU PEEB KONGLAITHONG'S STYLE

Miss Panisara Pherkhaw

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Arts Program in Thai Music

Department of Thai Music

Faculty of Fine and Applied Arts

Chulalongkorn University

Academic Year 2005

ISBN 974-14-2095-1

หัวข้อวิทยานิพนธ์	เดี่ยวปีโนเชตินอก : ทางครูปี่ปับ คงลายทอง
โดย	นางสาวปาณิสรา เมื่อกแห้ว
สาขาวิชา	ดุริยางค์ไทย
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.บุษกร สำโรงทอง
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์ปี่ปับ คงลายทอง

---

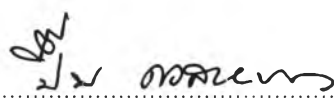
คณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้หัวข้อวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็น  
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทมหาบัณฑิต

  
..... คณบดีคณะศิลปกรรมศาสตร์  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญณรงค์ พรุ่งโรจน์)

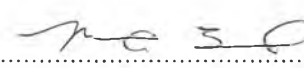
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
..... ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปกรณ์ รอดช้างเผื่อน)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
(รองศาสตราจารย์ ดร.บุษกร สำโรงทอง)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
(อาจารย์ปี่ปับ คงลายทอง)

  
..... กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ พิชิต ชัยเสรี)

  
..... กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.พรประพิตร เป่าสวัสดิ์)

ปาณิสรา ผีอกแห้ว : เดี่ยวปีโนเชิดนอก : ทางครูป๊อบ คงลายทอง.

(PII NAI SOLO IN CHOED NOK : KHURU PEEB KONGLAITHONG'S STYLE)

อ. ที่ปรึกษา : รศ.ดร.บุษกร สำโรงทอง, อ.ที่ปรึกษาร่วม : อาจารย์ป๊อบ คงลายทอง,  
๒๘๘ หน้า. ISBN 974-14-2095-1.

เพลงเชิดนอกเดิมเป็นเพลงสำหรับปีเป่าประกอบการแสดงชุดจับลิงหัวค้ำ ซึ่งเป็นการแสดงเบิกโรง  
หนังใหญ่โดยเฉพาะ ต่อมาเมื่อผู้นำเพลงเชิดนอกมาประดิษฐ์เป็นทางเดี่ยวสำหรับเครื่องมือนั้น ๆ กัน  
แพร่หลาย ทว่าปีก็ยังคงเป็นเครื่องดนตรีที่สามารถถ่ายทอดอารมณ์ของเพลงเชิดนอกได้สมบูรณ์ที่สุด  
ทางเดี่ยวปีโนเชิดนอกของสำนักเสนาะดุริยางค์ถือเป็นทางเดี่ยวทางหนึ่งที่มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับมาตั้งแต่  
สมัยรัชกาลที่ ๕ ในปัจจุบันครูป๊อบ คงลายทองเป็นผู้สืบทอดทางเดี่ยวดังกล่าวไว้

งานวิจัยฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาบริบทต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับเดี่ยวปีโนเชิดนอกทางครูป๊อบ  
คงลายทอง วิเคราะห์สังคีตลักษณ์และเอกลักษณ์ของทางเดี่ยวดังกล่าว รวมถึงศึกษากลวิธีการเดี่ยวปีโน  
เชิดนอกประกอบการแสดงชุดหนุมานจับนางเบญจกาย ซึ่งดำเนินการวิจัยโดยวิธีการวิจัยเชิงคุณภาพด้วย  
การสัมภาษณ์ การวิจัยเอกสาร และการสังเกตอย่างมีส่วนร่วม ผลการศึกษาพบว่าเดี่ยวปีโนเชิดนอก  
มีได้ ๓ โอกาส คือ เดี่ยวประกอบการแสดงหนังใหญ่ เดี่ยวเพื่ออวดฝีมือ และเดี่ยวประกอบการแสดง  
โขนละคร ในเรื่องสังคีตลักษณ์พบว่าเดี่ยวปีโนเชิดนอกมีความพิเศษในเรื่องของจังหวะ และมีเอกลักษณ์  
ในการใช้เม็ดพรายที่แพรวพราว การใช้ท่วงทำนองที่หลากหลาย อีกทั้งมีการใช้สำนวนขึ้นและสำนวนจบ  
ที่สมบูรณ์ ในเรื่องกลวิธีการเดี่ยวปีโนประกอบการแสดงชุดหนุมานจับนางเบญจกายพบว่าการแสดงชุดนี้  
มีความยืดหยุ่นสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามสถานการณ์ ผู้บรรเลงและผู้แสดงจึงต้องเป็นผู้มีความชำนาญ  
และมีไหวพริบปฏิภาณสูง

เดี่ยวปีโนเชิดนอกจึงเป็นผลงานเพลงที่ทรงคุณค่าด้วยความวิจิตรงดงามในเชิงคีตศิลป์จนเป็นที่  
รู้จักและได้รับความนิยมมาจนถึงปัจจุบัน

ภาควิชา ดุริยางคศิลป์  
สาขาวิชา ดุริยางค์ไทย  
ปีการศึกษา ๒๕๔๘

ลายมือชื่อนิสิิต..... ปาณิสรา ผีอกแห้ว  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....

## 4586574735 : MAJOR THAI MUSIC

KEY WORD: PII NAI / CHOED NOK / KHRU PEEB KONGLAITHONG

PANISARA PHERKHAW : PII NAI SOLO IN CHOED NOK : PEEB KONGLAITHONG'S STYLE.

THESIS ADVISOR : ASSOCIATE PROFESSOR BUSSAKORN SUMRONGTHONG, Ph.D.,

THESIS CO-ADVISER : PEEB KONGLAITHONG, 289 pp. ISBN 974-14-2095-1.

Choed Nok was originally composed to accompany the Chab Ling Hua Khum performance at the beginning of the Greater Shadow play. The melody was solely played by a Pii Nai player and later it served as a model for Thai composers to make various solo versions out of the original melody. Amongst all instrumental solo pieces of Choed Nok, Pii Nai solo in Choed Nok is able to carry out emotional quality of the melody better than other instrumental solo pieces. Developed by Phayasanohduriyang's school during the reign of King Rama V, Choed Nok solo for Pii Nai was continuously passed down until today. At present, Khru Peeb Konglaithong inherits this solo style.


This research aims to study the contexts of Choed Nok solo for Pii Nai in Khru Peeb Konglaithong's style. In addition, the research's objective is to analyze the musical form, the characteristics, and its identity. The research also focuses on playing techniques of this style, which is used to accompany the episode of Hanuman Chab Nang Benyakai performance in Thai masked dance. The data was collected by interviews, documentary research, and participant-observation. The research findings shows that there are three occasions to play this melody: the Greater Shadow play, displaying skills of soloists, and Khon-Lakhon performance. The musical analysis reveals that the solo is unique because of its complex timing and rhythmic concepts. The specialties of this style are exceptional embellishments, diversity of melodic variations, the completion of an introduction and absolute ending. Regarding the playing techniques of Choed Nok solo accompanying Chab Nang Benyakai performance, the Pii Nai solo can be flexible and adjusted to each performance and each situation. Therefore, the soloist and performers must attain advanced expertise, maturity, and knowledge.

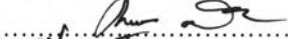
In conclusion, Choed Nok solo for Pii Nai in Khru Peeb Konglaithong's style is the great art and has been regarded as the well-known style as a result of long musical tradition.

Department Music

Field of study Thai Music

Academic year 2005

Student's signature..... 

Advisor's signature..... 

Co-advisor's signature..... 

## กิตติกรรมประกาศ

ขอโน้มสัการะเทพสังคีตอาจารย์และรำลึกถึงพระคุณของครูทั้ง ครูช้อย พระยาเสนาะ-  
ครุยางค์ (แหม่ม สุนทรวาทิน) ผู้สร้างสรรค์ผลงานเพลงอันทรงคุณค่าไว้เป็นมรดกทางวัฒนธรรม  
ของชาติ ระลึกถึงพระคุณของครูเทียบ คงลายทอง ครูบุญช่วย ไส่วัตร ผู้สืบสานกลวิธีการเป่าปี่  
ไว้เป็นต้นแบบแก่ศิลปินรุ่นหลัง

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงลงได้ด้วยความเมตตากรุณาและขันติธรรมจากครูอาจารย์  
หลายท่านที่กรุณาเอื้อเฟื้อข้อมูลต่าง ๆ ตลอดจนให้คำปรึกษาแนะแนวทางอันเป็นประโยชน์ใน  
การทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ กราบขอบพระคุณ ครูبيب คงลายทอง ครูผู้เป็นต้นแบบแห่งศิลปวิชา  
การเป่าปี่และวิธีการดำเนินชีวิต อีกทั้งเป็นผู้คอยชี้แนะหนทางสู่ความสำเร็จให้แก่ศิษย์เสมอมา  
กราบขอบพระคุณ รศ.ดร.บุษกร สำโรงทอง ผู้เปี่ยมด้วยความปรารถนาดีและคอยให้คำปรึกษา  
ตลอดจนตรวจทานแก้ไขข้อบกพร่องในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ กราบขอบพระคุณ รศ.พิชิต ชัยเสรี  
ผู้ให้ความกระจ่างในปัญหาทุกเรื่องและผู้วิจัยค้ำชองใจ กราบขอบพระคุณ ดร.พรประพิตร เผ่าสวัสดิ์  
ที่คอยให้กำลังใจ แนะนำแนวทางในการปรับปรุงวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้ดียิ่งขึ้น

ขอบพระคุณ ดร.สิริชัยชาญ พักจำรูญ อาจารย์รัชญา พวงประยงค์ อาจารย์ประสิทธิ์  
ปิ่นแก้ว อาจารย์บุญช่วย แสงอนันต์ อาจารย์เสาวรักษ์ ยมะคุปต์ และอาจารย์เอกภิต  
วงศ์สิปปกร คณะศิลปินผู้ทรงคุณวุฒิจากกรมศิลปากร ที่กรุณาให้ความรู้ต่าง ๆ เกี่ยวกับเพลง  
เชิดนอก และการแสดงชุดหนุมานจับนางเบญยกาย ขอบพระคุณ ผศ.ปกรณ รอดช้างเผื่อน  
และ ผศ.ข้ามคม พรประสิทธิ์ ที่ให้ข้อเสนอแนะในการแก้ไขปรับปรุงวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอบพระคุณ  
อาจารย์ธีระ แถบสิงห์ ผู้ที่ผลักดันให้ผู้วิจัยศึกษาต่อในระดับมหาบัณฑิต ขอบพระคุณ ผศ.รังสี  
เกษมสุข และ ดร.สมศักดิ์ เกตุแก่นจันทร์ ผู้ชี้แนะแนวทางในการเป่าปี่และส่งเสริมให้ผู้วิจัยพัฒนา  
ศักยภาพของตนให้ดียิ่ง ๆ ขึ้นไป

ขอขอบคุณ คุณนิศยา อ่อนทอง ที่ช่วยเหลือแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ให้แก่ผู้วิจัยเสมอมา  
ขอบคุณ คุณศิริพร หัตถา ที่ติดตามความคืบหน้าและเอื้อเฟื้อการสืบค้นข้อมูลต่าง ๆ ขอบคุณ  
นายรณชัย เผือกแก้ว พี่ชาย ที่เอื้อเฟื้ออุปกรณ์ในการบันทึกภาพ ขอบคุณนายอภิชาติ สำเภาแก้ว  
และนายบรรทัด ไสพระชรรค์ ที่ช่วยแก้ไขปัญหาต่าง ๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์

สิ่งที่ทำให้ผู้วิจัยไม่ย่อท้อต่ออุปสรรคนานัปการก็ด้วยอาณูภาพแห่งความรักจากพ่อและแม่  
ตลอดจนกำลังใจจากญาติสนิทมิตรสหายและนางสาววันทนีย์ หวังเจริญทรัพย์ ผู้เป็นกัลยาณมิตร  
ที่เป็นคู่คิดในการขจัดปัญหาต่าง ๆ ที่มีให้ลุล่วงไป จนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยดี

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย .....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	จ
กิตติกรรมประกาศ .....	ฉ
สารบัญ .....	ช
สารบัญตาราง .....	ญ
สารบัญภาพ .....	ฒ
บทที่ ๑ บทนำ .....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา .....	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	๔
ขอบเขตของการวิจัย .....	๕
วิธีดำเนินการวิจัย .....	๙
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	๑๑
บทที่ ๒ บริบทที่เกี่ยวข้อง .....	๑๒
บริบทเกี่ยวกับปีโน .....	๑๒
- ความเป็นมาของปีโน .....	๑๒
- ส่วนประกอบของปีโน .....	๒๑
- ช่วงเสียงของปีโน .....	๓๐
- การฝึกหัดขั้นต้น .....	๓๒
- บทบาทหน้าที่ของปีโน .....	๔๒
บริบทเกี่ยวกับเพลงเชิดนอก .....	๔๓
- ความหมายของเพลงเชิดนอก .....	๔๔
- ความเป็นมาของเพลงเชิดนอก .....	๔๗
- โอกาสในการบรรเลงเพลงเชิดนอก .....	๕๐
บริบทเกี่ยวกับทางเดี่ยวปีโนเชิดนอก .....	๕๔
- การสืบทอดทางเดี่ยวปีโนเชิดนอกของครูป๊อ คงลายทอง .....	๕๔
- ประวัติครูป๊อ คงลายทอง .....	๖๖

บทที่ ๓ เดี่ยวปีในเขตนอก ทางครูปีบ คงลายทอง .....	๗๓
ข้อกำหนดเบื้องต้น .....	๗๔
สัญลักษณ์ .....	๗๖
นิยามศัพท์เฉพาะ .....	๗๘
วิเคราะห์การเดี่ยวปีในเขตนอก ทางครูปีบ คงลายทอง .....	๘๑
- สังคีตลักษณะ .....	๘๑
- บันไดเสียง .....	๘๖
- จังหวะ .....	๑๐๒
- ช่วงเสียง .....	๑๑๑
- การใช้เม็ดพราย .....	๑๑๔
เอกลักษณ์ของเดี่ยวปีในเขตนอก ทางครูปีบ คงลายทอง .....	๑๘๙
บทที่ ๔ กลวิธีการเดี่ยวปีในประกอบการแสดงชุดหนุมานจับนางเบญกาย .....	๒๐๕
การแสดงชุดหนุมานจับนางเบญกาย .....	๒๐๖
- ความเป็นมาของการแสดงชุดหนุมานจับนางเบญกาย .....	๒๐๖
- ตัวละคร .....	๒๑๑
- การคัดเลือกผู้แสดง .....	๒๑๓
- เครื่องแต่งกาย .....	๒๑๕
- โอกาสในการแสดง .....	๒๒๒
ข้อกำหนดเบื้องต้น .....	๒๒๔
กลวิธีการเดี่ยวปีในประกอบการแสดงชุดหนุมานจับนางเบญกาย .....	๒๒๗
ปัจจัยที่ทำให้การแสดงชุดนี้ได้รับความนิยมมาจนถึงปัจจุบัน .....	๒๕๖
ปัจจัยที่ทำให้การแสดงชุดนี้เกิดความคลาดเคลื่อน .....	๒๖๐
แนวทางในการแก้ไข .....	๒๖๔
บทที่ ๕ บทสรุปและข้อเสนอแนะ .....	๒๖๘
การศึกษาบริบทต่าง ๆ เกี่ยวกับเดี่ยวปีในเขตนอก ทางครูปีบ คงลายทอง .....	๒๖๘
การศึกษาเดี่ยวปีในเขตนอก ทางครูปีบ คงลายทอง .....	๒๗๐
การศึกษากลวิธีการเดี่ยวปีในประกอบการแสดงชุดหนุมานจับนางเบญกาย .....	๒๗๑
ข้อเสนอแนะ .....	๒๗๓



รายการอ้างอิง .....	๒๗๔
ภาคผนวก .....	๒๗๙
ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์ .....	๒๘๙

## สารบัญดาร่าง

หน้า

ดาร่างที่ ๑	ตัวอย่างดาร่างที่ใช้ในการบันทึกประกอบการวิเคราะห์ .....	๗๔
ดาร่างที่ ๒	เดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๑ .....	๘๒
ดาร่างที่ ๓	เดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๒ .....	๘๓
ดาร่างที่ ๔	เดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๓ .....	๘๔
ดาร่างที่ ๕	ส่วนประกอบของเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๑ .....	๘๘
ดาร่างที่ ๖	ส่วนประกอบของเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๒ .....	๘๙
ดาร่างที่ ๗	ส่วนประกอบของเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๓ .....	๙๐
ดาร่างที่ ๘	แบบแผนท่วงทำนองของเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๑ .....	๙๒
ดาร่างที่ ๙	แบบแผนท่วงทำนองของเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๒ .....	๙๓
ดาร่างที่ ๑๐	แบบแผนท่วงทำนองของเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๓ .....	๙๔
ดาร่างที่ ๑๑	บันไดเสียงเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๑ .....	๙๗
ดาร่างที่ ๑๒	บันไดเสียงเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๒ .....	๙๘
ดาร่างที่ ๑๓	บันไดเสียงเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๓ .....	๙๙
ดาร่างที่ ๑๔	การเข้าออกของจังหวะในเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๑ .....	๑๐๕
ดาร่างที่ ๑๕	การเข้าออกของจังหวะในเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๒ .....	๑๐๖
ดาร่างที่ ๑๖	การเข้าออกของจังหวะในเดี่ยวปีในเขตนอกจับ ๓ .....	๑๐๗
ดาร่างที่ ๑๗	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๑ .....	๑๑๔
ดาร่างที่ ๑๘	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๒ วรรคที่ ๑ .....	๑๑๕
ดาร่างที่ ๑๙	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๒ วรรคที่ ๒ .....	๑๑๖
ดาร่างที่ ๒๐	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๒ วรรคที่ ๓ .....	๑๑๗
ดาร่างที่ ๒๑	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๓ วรรคที่ ๑ .....	๑๑๗
ดาร่างที่ ๒๒	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๓ วรรคที่ ๒ .....	๑๑๘
ดาร่างที่ ๒๓	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๓ วรรคที่ ๓ .....	๑๑๘
ดาร่างที่ ๒๔	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๔ วรรคที่ ๑ .....	๑๑๙
ดาร่างที่ ๒๕	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๔ วรรคที่ ๒ .....	๑๑๙
ดาร่างที่ ๒๖	ดาร่างวิเคราะห์การใช้เม็ดพราย จับ ๑ ประโยคที่ ๔ วรรคที่ ๓ .....	๑๒๐







## หน้า

ตารางที่ ๑๑๑	ตารางวิเคราะห์การใช้เม็ดทราย จับ ๓ ประโยคที่ ๑๗ วรรคที่ ๑	๑๗๓
ตารางที่ ๑๑๒	ตารางวิเคราะห์การใช้เม็ดทราย จับ ๓ ประโยคที่ ๑๗ วรรคที่ ๒	๑๗๔
ตารางที่ ๑๑๓	ตารางวิเคราะห์การใช้เม็ดทราย จับ ๓ ประโยคที่ ๑๘	๑๗๕
ตารางที่ ๑๑๔	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้นิ้ว ลม และลิ้นที่ใช้ในกลวิธีการสับด	๑๗๗
ตารางที่ ๑๑๕	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้นิ้ว ลม และลิ้นในกลวิธีการเป่าเสียงควง ...	๑๗๘
ตารางที่ ๑๑๖	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างเสียงควงกับลักษณะของคำที่เป่าเสียงเสียง	๑๘๐
ตารางที่ ๑๑๗	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้นิ้ว ลม และลิ้นในการขยี้	๑๘๑
ตารางที่ ๑๑๘	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้นิ้ว ลม และลิ้นในกลวิธีการตีนิ้ว	๑๘๒
ตารางที่ ๑๑๙	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้นิ้ว ลม และลิ้นในกลวิธีการพรมนิ้ว	๑๘๓
ตารางที่ ๑๒๐	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้นิ้ว ลม และลิ้นในกลวิธีการปรับนิ้ว	๑๘๔
ตารางที่ ๑๒๑	ความสัมพันธ์ระหว่างทำนองปีกับทำรำนับ ๑	๒๕๑
ตารางที่ ๑๒๒	ความสัมพันธ์ระหว่างทำนองปีกับทำรำนับ ๒	๒๕๒
ตารางที่ ๑๒๓	ความสัมพันธ์ระหว่างทำนองปีกับทำรำนับ ๓	๒๕๓

## สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ ๑	ปี่ใน	๑๓
ภาพที่ ๒	ปี่อ้อ	๑๔
ภาพที่ ๓	เครื่องเป่าที่ทำจากเปลือกหอยและเขาควาย	๑๕
ภาพที่ ๔	ตัวอย่างปี่ในยุโรปและสหภาพโซเวียต	๒๐
ภาพที่ ๕	ตัวอย่างปี่ในเอเชีย	๒๑
ภาพที่ ๖	ปี่นอก ปี่นอกต่ำ ปี่กลาง และปี่ใน ตามลำดับจากบนลงล่าง	๒๒
ภาพที่ ๗	ส่วนประกอบของเลापี่ใน	๒๓
ภาพที่ ๘	ส่วนประกอบของลึนปี่ใน	๒๔
ภาพที่ ๙	ใบตาล แก้วใส่น้ำแซ่ใบตาล เชือกผูกลึนปี่ มีดตัดลึนปี่ กำพวด และไม้ฉนวน	๒๕
ภาพที่ ๑๐	ตัดใบตาลให้ได้ตามขนาดที่ต้องการ	๒๕
ภาพที่ ๑๑	นำใบตาลมาแช่น้ำ	๒๖
ภาพที่ ๑๒	ใช้ไม้ฉนวนรีดใบตาล	๒๖
ภาพที่ ๑๓	พับใบตาลเป็น ๔ ชั้น	๒๗
ภาพที่ ๑๔	ใช้มีดปาดหัวปาดท้าย	๒๗
ภาพที่ ๑๕	ใช้ไม้ฉนวนสอดใบตาลที่พับไว้ให้ต่อเข้ากับกำพวดปี่	๒๘
ภาพที่ ๑๖	ผูกเชือกรัดคอลึนปี่	๒๘
ภาพที่ ๑๗	ผูกเงื่อนตะกรุดเบ็ด	๒๙
ภาพที่ ๑๘	ตกแต่งลึนปี่	๒๙
ภาพที่ ๑๙	ช่วงเสียงของปี่ในทั้ง ๒๔ เสียง	๓๐
ภาพที่ ๒๐	กลุ่มเสียงของปี่ใน	๓๑
ภาพที่ ๒๑	การเรียงนิ้วของปี่ในทั้ง ๒๔ เสียง	๓๒
ภาพที่ ๒๒	สาธิตท่าหน้่งในการเป่าปี่โดยครูปี่บ คงลายทอง	๓๔
ภาพที่ ๒๓	แบบฝึกหัดเป่าปี่เบื้องต้น	๓๕
ภาพที่ ๒๔	การใช้นิ้วตามแบบฝึกหัดเป่าปี่เบื้องต้น	๓๕
ภาพที่ ๒๕	การแสดงหนังใหญ่ ชุดจับลิงหัวค้ำ	๕๑
ภาพที่ ๒๖	การแสดงโขน ชุดหนุมานจับนางเบญยกาย	๕๓

ภาพที่ ๒๗	การแสดงชุดหนุมานจับนางสุพรรณมัจฉา โดยอาจารย์เสาวรักษ์ ยมะคุปต์ .....	๕๕
ภาพที่ ๒๘	พระยาเสนาะดุริยางค์ (แช่ม สุนทรวาทีน) .....	๕๙
ภาพที่ ๒๙	ครูเทียบ คงลายทอง .....	๖๐
ภาพที่ ๓๐	ครูบุญช่วย ไสวัตร .....	๖๒
ภาพที่ ๓๑	ครูป๊อบ คงลายทอง .....	๖๓
ภาพที่ ๓๒	ครูป๊อบ คงลายทองและภรรยา (นางอารีย์ คงลายทอง) .....	๖๗
ภาพที่ ๓๓	ระบบการใช้นิ้วของปีโน .....	๗๖
ภาพที่ ๓๔	กลุ่มเสียงของปีโน .....	๑๑๒
ภาพที่ ๓๕	ความกว้างของช่วงเสียงที่ใช้ในทางเดียวปีโนเชดนอก .....	๑๑๒
ภาพที่ ๓๖	กลุ่มเสียงที่ใช้ในทางเดียวปีโนเชดนอก .....	๑๑๒
ภาพที่ ๓๗	ครูจันทา พวงประยงค์และนายบุญเลิศ (ไม่ทราบนามสกุล) .....	๒๐๘
ภาพที่ ๓๘	เครื่องแต่งกายตัวนาง .....	๒๑๗
ภาพที่ ๓๙	เครื่องแต่งกายหนุมาน .....	๒๑๙
ภาพที่ ๔๐	การแต่งกายของนางเบญกาย (อาจารย์เสาวรักษ์ ยมะคุปต์) .....	๒๒๐
ภาพที่ ๔๑	การแต่งกายของหนุมาน (อาจารย์เอกภิต วงศ์ศิลปกร) .....	๒๒๑
ภาพที่ ๔๒	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวนางในช่วงที่ ๑ .....	๒๓๐
ภาพที่ ๔๓	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวลิงและตัวนางในช่วงที่ ๒ .....	๒๓๑
ภาพที่ ๔๔	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวลิงและตัวนางในช่วงที่ ๓ .....	๒๓๒
ภาพที่ ๔๕	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวลิงและตัวนางในช่วงที่ ๔ .....	๒๓๓
ภาพที่ ๔๖	จับท่าที่ ๑ ท่าพิสมัยเวียงหมอน .....	๒๓๔
ภาพที่ ๔๗	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวลิงและตัวนางขณะที่ตัวลิงเข้าสกัดกั้นตัวนาง .....	๒๓๕
ภาพที่ ๔๘	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวลิงและตัวนางขณะจับท่าแรก .....	๒๓๕
ภาพที่ ๔๙	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวลิงและตัวนางในช่วงที่ ๖ .....	๒๓๖
ภาพที่ ๕๐	จับท่าที่ ๒ ท่าชำนาญนอน .....	๒๓๘
ภาพที่ ๕๑	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวนางและตัวลิงในช่วงที่ ๗ .....	๒๓๘
ภาพที่ ๕๒	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวลิงและตัวนางในช่วงที่ ๘ .....	๒๔๐
ภาพที่ ๕๓	ลักษณะการเคลื่อนที่ของตัวลิงกับตัวนางในช่วงที่ ๙ .....	๒๔๑
ภาพที่ ๕๔	จับท่าที่ ๓ ท่าผาลาเพียงไหล่ .....	๒๔๔



ภาพที่ ๕๕	ขณะที่ปีเป่าเลียนเสียงพูดว่า “จับตัวให้ติดตีให้ตาย” .....	๒๔๔
ภาพที่ ๕๖	ขณะที่ปีเป่าเลียนเสียงพูดว่า “จួយตัวให้ติดตีให้แทบตาย” .....	๒๔๕
ภาพที่ ๕๗	ขณะที่ปีเป่าเลียนเสียงพูดว่า “ตีให้ตายตีให้แทบตาย ตีให้ตายตีให้แทบตาย” ....	๒๔๕
ภาพที่ ๕๘	ขณะที่ปีเป่าเลียนเสียงพูดว่า “ตีให้ตาย ตีให้ตาย ตีให้ตาย ตีให้ตาย” .....	๒๔๖
ภาพที่ ๕๙	ท่าเหาะและท่าพานางเข้าโรง .....	๒๔๗
ภาพที่ ๖๐	การเคลื่อนที่เข้าโรงกรณีที่ไม่มีเพลงเดี่ยวต่อท้ายเพลงเชิดนอก .....	๒๔๗
ภาพที่ ๖๑	ท่ารำเพลงเดี่ยว .....	๒๔๘
ภาพที่ ๖๒	ท่าเหาะและท่าพานางเข้าโรงในเพลงเชิด .....	๒๔๙
ภาพที่ ๖๓	การเคลื่อนที่เข้าโรงกรณีที่มีเพลงเดี่ยวบรรเลงรับ .....	๒๔๙