

## **ABSTRACT**

# **A PHONOLOGICAL DESCRIPTION OF THE LAHU BAKEO LANGUAGE**

Mr. Jenvit Suknaphasawat

Payap University, Chiang Mai, 1999

Supervising Professor: Dr. Irvine Davis

The purpose of this thesis is to study the phonological system of the Lahu Bakeo language spoken by the Bakeo people living at Ban Huay Masang, Mae Suay District, Chiang Rai province, Thailand.

The general information about Lahu is presented in chapter one. Chapter two presents five previous phonological analyses of different dialects of the Lahu language. Bakeo segmental phonology is presented in chapter three. Every Lahu Bakeo syllable is made up of an obligatory consonant followed by an obligatory vowel nucleus and tone. Its structure is presented as CVT. Stress in Lahu Bakeo is predictable. The phonology of Lahu Bakeo consists of twenty seven initial consonant phonemes. The vowel system consists of nine vowel phonemes. Consonant clusters and vowel diphthongs are borrowed from other languages. In chapter four, the suprasegmental phonology of Bakeo is presented. A computer software program called "CECIL" is used to analyze the pitch level of each utterance. There are seven phonologically distinct tones in Lahu Bakeo. Two of these are glottalized tones. Initial voiced consonants have lower pitch initially.

## บทคัดย่อ

### ระบบเสียงภาษาลาหูบากียว

โดย นายเจนวิทย์ สุขนภาสวัสดิ์

มหาวิทยาลัยพายัพ จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.๒๕๕๗

อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์ ดร. เออร์вин เดวีส์

วัตถุประสงค์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เพื่อศึกษาระบบเสียงของภาษาลาหูบากียวที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านห้วยมะชาง อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

ข้อมูลที่นำไปเกี่ยวกับลาหูบากียวได้นำเสนอไว้ในบทที่หนึ่ง บทที่สองนำเสนองานวิจัยเกี่ยวกับระบบเสียงในสำเนียงต่าง ๆ ของภาษาลาหูบากียวจำนวนห้าเรื่อง ส่วนระบบเสียงพยัญชนะและสรร (segmental phonology) นั้นได้นำเสนอในบทที่สาม พยางค์ในภาษาลาหูบากียวทุกพยางค์จะต้องประกอบไปด้วยพยัญชนะตามด้วยสรรและวรรณยุกต์ตามลำดับ ดังนั้นโครงสร้างพื้นฐานของพยางค์ในภาษานี้จะเป็น พยัญชนะ สรร วรรณยุกต์ (CVT) การลงเสียงหนักเบาในภาษานี้สามารถคาดเดาได้ (predictable) ระบบเสียงของภาษาลาหูบากียวประกอบด้วยหน่วยเสียงพยัญชนะต้น (initial consonant phoneme) ทั้งหมดที่ลิบเจ็ดหน่วยเสียง หน่วยเสียงสรร (vowel phoneme) มีเก้าหน่วยเสียง ส่วนคำที่มีพยัญชนะควบกัน (consonant cluster) และสรรประสม (vowel diphthong) นั้นเป็นคำที่ยื้นมาจากภาษาอื่น ในบทที่สี่เป็นการนำเสนอเกี่ยวกับระบบเสียงวรรณยุกต์ (suprasegmental phonology) มีการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ชื่อ “ซีซิล” (CECIL)

ในการวิเคราะห์ระดับเสียงวรรณยุกต์ของคำศัพท์แต่ละคำ ผลจากการวิเคราะห์พบว่าภาษาลາหູ  
บາເກີຍມີໜ່ວຍເສີຍງวรรณຍຸກຕົ້ນໜັດເຈັດໜ່ວຍເສີຍ ແລະ ຈາກເສີຍງวรรณຍຸກຕົ້ນເຈັດເສີຍນີ້ມີ  
ສອງເສີຍທີ່ເປັນເສີຍງวรรณຍຸກຕົ້ນກໍກພາຍໃນລຳຄອ (glottalized tone) ເສີຍພິ້ມໝະຕັນທີ່ເປັນເສີຍ  
ໂມຂະ (voiced) ນັ້ນຈະມີເສີຍງวรรณຍຸກຕົ້ນ (pitch initially) ໃນຮະດັບທີ່ຕໍ່າກວ່າ