

รายการอ้างอิง

- จิรัส อัจฉรวงศ์. สัมภาษณ์, 20 ธันวาคม 2548.
- ชิน ศิลปบรรเลง และลิขิต จินดาว์ณ. **ดนตรีไทยศึกษา**. พิมพ์ครั้งที่ 1, กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์อักษรเจริญทัศน์, 2521.
- จิระพล น้อยนิตย์. สัมภาษณ์, 20 ธันวาคม 2548.
- ดุษฎี มีป้อม. สัมภาษณ์, 20 ธันวาคม 2548.
- นัฐพงศ์ โสวัตร. สัมภาษณ์, 27 ธันวาคม 2548.
- น้อม โพธิ์เอี่ยม. **คัมภีร์พรหมประวัติ**. (ม.ป.ท.), 2524.
- บุญช่วย โสวัตร. "ลักษณะพิเศษของเพลงเดี่ยว" ใน **สัจฉิบัตรงานมหกรรมเดี่ยวเพลงไทย ชัยมงคล**. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยมหิดล กรมศิลปากรและสมาคมนักแต่งเพลงแห่งประเทศไทย, 2531.
- เบญจรงค์ ธนโกเศศ. สัมภาษณ์, 20 ธันวาคม 2548.
- ปัญญา รุ่งเรือง. **ประวัติการดนตรีไทย**. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2546.
- พิชิต ชัยเสรี. สัมภาษณ์, 10 มกราคม 2549.
- พูนพิศ อมาตยกุล. **ดนตรีวิจักษ์: ความรู้เรื่องดนตรีไทยเพื่อความชื่นชม**. กรุงเทพมหานคร: ฝ่ายวิชาการและงานพิมพ์บริษัทเกียรติธุรกิจ, 2527.
- มนตรี ตราโมท. **ดนตรีไทย**. (หนังสือที่ระลึกงานพระราชทานเพลิงศพนายมนตรี ตราโมท), กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2538.
- มนตรี ตราโมท และวิเชียร กุลตัญญ์. **ฟังและเข้าใจเพลงไทย**. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ไทยเชชม, 2525.
- ศิลป์ ตราโมท. สัมภาษณ์, 17 ธันวาคม 2548.
- สงัด ภูเขาทอง. **การดนตรีไทยและทางเข้าสู่ดนตรีไทย**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เรือนแก้วการพิมพ์, 2539.
- สุดจิตต์ ดุริยประณีต. สัมภาษณ์, 15 พฤศจิกายน 2548.
- อุทิศ นาคสวัสดิ์. **ทฤษฎีและหลักปฏิบัติดนตรีไทยและพจนานุกรมดนตรีไทย**. (จัดพิมพ์เพื่อเป็นที่ระลึกในโอกาส 80 ปี ศาสตราจารย์ ดร.อุทิศ นาคสวัสดิ์ 2546), กรุงเทพมหานคร: อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง, 2546.

ภาคผนวก

เพลงกราวใน

ทำนองหลัก

-- ร ม	- ช - ล	- ช - -	- ตี - ตี	รี ตี - -	ตี ลี - -	ล ช - -	ช ม - -
- ด	- ช - ล	- ร - ด	- - - -	- - ล ช	- - ช ม	- - ม ร	- - ร ด

ม - ร ม	ช - ม ช	- - ช ล	ตี - ลี ตี	รี ตี - -	ตี ล - -	ล ช - -	ช ม - -
- ด - -	- ร - -	ร ม - -	- ช - -	- - ล ช	- - ช ม	- - ม ร	- - ร ด

- - - ด	- - - ด	- - - ด	- ด - -	- - - ด	- - - ด	- - - ด	- ด - -
- ชู - -	- ชู - -	- ชู - -	- ชู - -	- ชู - -	- ชู - -	- ชู - -	- ชู - -

- - - ด	- ด - -	- - - ด	- ด - -	- - - ด	- - ร ม	- ม - -	ร ม - ร
- ชู - -	- ชู - -	- ชู - -	- ชู - -	- ชู - -	- ด - -	- - ร ด	- - - ล

- - ช ช	- ล - ท	- ช - ล	- - ท ท	- - ช ช	ล ท - ล	- ช - ฟ	- ม - ร
- ชู - -	- ล - ท	- ชู - ล	- ท - -	- ชู - -	- ท - ล	- ชู - ฟ	- ม - ร

- ร - ท	ล ล - -	- - ล ท	- - ด ร	- - ร ม	- - ฟ ช	- ล - -	ช ฟ - -
- ชู - -	- ชู - ร	- ชู - -	ล ท - -	- ด - -	ร ม - -	ฟ - ช ฟ	- - ม ร

- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร
- - - ชู	- - - ร	- - - ชู	- - - ร	- - - ชู	- - - ร	- - - ชู	- - - ร

- - ร ม	- ท - ล	- - - ม	- ร - -	- - ร ม	- ท - ล	- - - ม	- ร - -
- ด - -	- ท - ล	- ท - -	- ล - -	- ด - -	- ท - ล	- ท - -	- ล - -

- ฟ - -	- ม - ฟ	- - - ม	- - - -	- - ล ท	- ล - -	- ล - ล	- ฟ - -
- - - ร	- - - -	- ท - -	- ร - ท	- ช - -	- - - ฟ	- - - ฟ	- - ม ร

- ฟ - -	- ม - ฟ	- - - ม	- - - -	- - ล ท	- ล - -	- ล - ล	- ฟ - -
- - - ร	- - - -	- ท - -	- ร - ท	- ช - -	- - - ฟ	- - - ฟ	- - ม ร

-- ลท	-- ทท	- รี่- ท	- ล- ท	- ล- ช	-- ชช	- ล- ท	-- ทท
- ช--	- ท--	- ร- ท	- ล- ท	- ล- ช	- ช--	- ล- ท	- ท--

-- ลท	- รี่- มี่	- มี่- มี่	- รี่- ท	- ล- ช	-- ชช	- ล- ท	-- ทท
- ช--	- ร- ม	- ช- ม	- ร- ท	- ล- ช	- ช--	- ล- ท	- ท--

--- ล	- ทล-	- ล--	ช-----	- ฟ--	--- ร	-- มฟ	--- ล
- ล--	--- ฟ	- ม--	- ฟม- ฟ	-- มร	- ล--	- ร--	- ล--

- ด--	- ท- ด	--- ท	-----	- ฟ--	--- ร	-- มฟ	--- ล
--- ล	-----	- ฟ--	- ล- ฟ	-- มร	- ล--	- ร--	- ล--

- ท- ล	-- รม	- ฟล-	ฟม--	-- ลท	- ล--	- ล- ล	- ฟ--
- ท- ล	- ท--	--- ม	-- รท	- ช--	--- ฟ	--- ฟ	-- มร

- ฟ--	- ม- ฟ	--- ม	-----	-- ลท	- ล--	- ล- ล	- ฟ--
--- ร	-----	- ท--	- ร- ท	- ช--	--- ฟ	--- ฟ	-- มร

-- ลท	-- ทท	- ร- ท	- ล- ท	- ล- ช	-- ชช	- ล- ท	-- ทท
- ช--	- ท--	- ร- ท	- ล- ท	- ล- ช	- ช--	- ล- ท	- ท--

-- ลท	- รี่- มี่	- มี่- มี่	- รี่- ท	- ล- ช	-- ชช	- ล- ท	-- ทท
- ช--	- ร- ม	- ช- ม	- ร- ท	- ล- ช	- ช--	- ล- ท	- ท--

--- ล	- ทล-	- ล--	ช-----	- ฟ--	--- ร	-- มฟ	--- ล
- ล--	--- ฟ	-----	- ฟม- ฟ	-- มร	- ล--	- ร--	- ล--

- ด--	- ท- ด	--- ท	-----	- ฟ--	--- ร	-- มฟ	--- ล
--- ล	-----	- ฟ--	- ล- ฟ	-- มร	- ล--	- ร--	- ล--

-ท-ล	-- รม	-ฟล-	ฟม--	-- ลท	-ล--	-ล-ล	-ฟ--
-ท-ล	-ท--	--- ม	-- รท	-ช--	---ฟ	---ฟ	-- มร

-ฟ--	-ม-ฟ	---ม	----	-- ลท	-ล--	-ล-ล	-ฟ--
---ร	----	-ท--	-ร-ท	-ช--	---ฟ	---ฟ	-- มร

-- รม	-ท-ล	---ม	-- ร--	-- รม	-ท-ล	---ม	-ร--
-ด--	-ท-ล	-ท--	-ล--	-ด--	-ท-ล	-ท--	-ล--

-- ชช	ลท-ล	-ช-ฟ	-ม-ร	-ฟ-ม	-ร-ท	-- ลท	-ร-ท
-ช--	-ท-ล	-ช-ฟ	-ม-ร	-ฟ-ม	-ร-ฟ	-ช--	-ร-ฟ

-ฟ-ม	-ร-ท	-- ลท	-ร-ท	-มร-	-ร--	-มร-	-ร--
-ฟ-ม	-ร-ฟ	-ช--	-ร-ฟ	---ล	---ท	---ล	---ท

-มร-	-ร--	-มร-	-ร--	-ฟ-ม	-ร--	ด----	-- รม
---ล	---ท	---ล	---ท	----	-ล--	ทล-ท	-ด--

-- รม	-ช-ล	-ท-ล	-ช-ม	---ม	---ร	-- มร	-- มม
-ด--	-ช-ล	-ท-ล	-ช-ม	---ม	---ร	-- มร	-ม--

-ม-ม	-ม-ม	-ม-ม	-ม-ม	-ม-ม	-ม-ม	-ม-ม	-ม-ม
---ล	---ม	---ล	---ม	---ล	---ม	---ล	---ม

-- รม	-ม--	-- รม	-ม--	-- รม	-ม--	-- รม	-ม--
-ด--	-ม--	-ด--	-ท--	-ด--	-ม--	-ด--	-ท--

-ท--	ทล--	-- รม	-ม--	-ท--	ทล--	-- รม	-ม--
-- ลช	-- ชม	-ด--	-ท--	-- ลช	-- ชม	-ด--	-ท--

-- ร ม	- ม --	-- ร ม	- ม --	- ม --	ม ร - ม	- ล --	ช ช - ล
- ด --	- ฑ --	- ด --	- ฑ --	- ร - ฑ	- ฤ - ฑ	- ฤ - ฑ	--- ฤ

- ฑ --	ล ฑ - รั	- รั - รั	- ฑ - ล	--- ล	--- ฑ	-- ล ฑ	-- ล ล
- ร --	ช --- ร	- ม - ร	- ฑ - ฤ	--- ฤ	--- ฑ	-- ฤ ฑ	- ฤ --

- ล - ล	- ล - ล	- ล - ล	- ล - ล	- ล - ล	- ล - ล	- ล - ล	- ล - ล
--- ร	--- ฤ	--- ร	--- ฤ	--- ร	--- ฤ	--- ร	--- ฤ

-- ท ท	- ล - ท	- ร - ท	- ล - ฬ	- ท --	ล ฬ --	--- ร	-- ม ฬ
- ฑ --	- ฤ - ฑ	- ร - ฑ	- ฤ - ฤ	-- ล ฬ	-- ม ร	- ฤ --	- ร --

-- ม ฬ	- ล - ท	- รั - ท	- ล - ฬ	--- ฬ	--- ม	-- ฬ ม	-- ฬ ฬ
- ร --	- ฤ - ท	- ร - ฑ	- ฤ - ฬ	--- ฬ	--- ม	-- ฬ ม	- ฬ --

- ฬ - ฬ	- ฬ - ฬ	- ฬ - ฬ	- ฬ - ฬ	- ฬ - ฬ	- ฬ - ฬ	- ฬ - ฬ	- ฬ - ฬ
--- ฑ	--- ฬ	--- ฑ	--- ฬ	--- ฑ	--- ฬ	--- ฑ	--- ฬ

- ท ล -	- ล --	- ท ล -	- ล --	- ท ล -	- ล --	- ท ล -	- ล --
--- ม	-- ฬ	--- ม	-- ฬ	--- ร	--- ม	--- ร	--- ม

- ฑ --	- ฬ - ฬ	- ฬ --	- ม - ม	- ฑ --	- ฬ - ฬ	- ฬ --	- ม - ม
-- ฬ ม	-- ฬ -	-- ม ร	-- ม -	-- ฬ ม	-- ฬ -	-- ม ร	-- ม -

--- ม	--- ม	- ฬ --	ฬ --- ม	--- ม	--- ม	- ฬ --	ฬ --- ม
- ฑ --	- ร --	----	- ม ร --	- ฑ --	- ร --	----	- ม ร --

- ฬ --	ฬ --- ม	- ฬ --	ฬ --- ม	--- ด	-- ร ม	- ล --	ช ม --
----	- ม ร --	----	- ม ร --	- ฑ --	- ด --	-- ช ม	-- ร ด

- ท --	- ล --	- ข - ข	--- ตั	- ข - ตั	- ร - มั	- มั - มั	- ร - ตั
-- ลข	--- ขุ	--- ร	--- ด	- ร - ด	- ร - ม	- ข - ม	- ร - ด

--- ตั	--- ท	-- ตั ท	-- ตั ตั	- ตั - ตั	- ตั - ตั	- ตั - ตั	- ตั - ตั
--- ด	--- ทุ	--- ทั	- ด --	--- ฟ	--- ด	--- ฟ	--- ด

- ตั - ตั	- ตั - ตั	- ตั - ตั	- ตั - ตั	- ข - ล	-- ตั ตั	- มั - รั	-- ตั ตั
--- ฟ	--- ด	--- ฟ	--- ด	- ร - ม	- ด --	- ม - ร	- ด --

- ข - ล	-- ตั ตั	- มั - รั	-- ตั ตั	- มั - รั	- ตั - รั	- มั - รั	-- ตั ตั
- ร - ม	- ด --	- ม - ร	- ด --	- ม - ร	- ด - ร	- ม - ร	- ด --

- มั - รั	- ตั - รั	- มั - รั	-- ตั ตั	- มั - รั	- ตั - รั	- มั - รั	-- ตั ตั
- ม - ร	- ด - ร	- ม - ร	- ด --	- ม - ร	- ด - ร	- ม - ร	- ด --

รั ตั --	ตั ล --	ลข --	ข ม --	--- ด	--- ด	--- ด	- ด --
-- ลข	-- ข ม	-- ม ร	-- ร ด	- ขุ --	- ขุ --	- ขุ --	- ขุ --

--- ด	--- ด	--- ด	- ด --	--- ด	- ด --	--- ด	- ด --
- ขุ --	- ขุ --	- ขุ --	- ขุ --	- ขุ --	- ขุ --	- ขุ --	- ขุ --

--- ด	-- ร ม	- ม --	ร ม - ร	-- ข ข	- ล - ท	- ข - ล	-- ท ท
- ข --	- ด --	-- ร ด	--- ล	- ขุ --	- ล - ท	- ขุ - ล	- ท --

-- ข ข	ล ท - ล	- ข - ฟ	- ม - ร	- ร - ท	ล - ล -	-- ล ท	-- ด ร
- ขุ --	- ท - ล	- ขุ - ฟ	- ม - ร	- ขุ --	- ขุ - ร	- ขุ --	ล ท --

-- ร ม	-- ฟ ข	- ล --	ข ฟ --	- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร
- ด --	ร ม --	ฟ - ข ฟ	-- ม ร	--- ขุ	--- ร	--- ขุ	--- ร

- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร	- ร - ร
--- ขุ	--- ร	--- ขุ	--- ร

เพลงเดี่ยวกราวใน ซอด้วง
ทางครูปลั่ง วนเขจร

				-- รัม	- ฑี - ร	มี ร ฑี	
--- ฑ	-- รัต	- ฑ - ด	- ฑ - ด	ด		ด	- ฑ - ด

--- รัม	- ฑี - ล	ลีฑีม - ฑี		- ม --	ลีฑีม - ร	มี ร ฑี	
		ด	ร- ดฑี - ด			ฑ	- ล ฑลี-ด

	รัม	รัม มมม	ฑี รัม ฑี	ม ฑี ฑี ฑี ฑี	รัม ฑี ล	ฑี ล ลีลล	ร ฑี ล ด	ล ด ดัดด
ฑ ด								

	รัม	รัม ร ม	ฑี รัม ฑี	ม ฑี ม ฑี	รัม ฑี ล	ฑี ล ฑี ล	ร ฑี ล ด	ล ด ล ด
ฑ ด								

	รัม	ฑี รัม ฑี	รัม ฑี ล	ร ฑี ล ด	รัม	ฑี รัม ฑี	รัม ฑี ล	ร ฑี ล ด
ฑ ด					ฑ ด			

	รัม	ฑี รัม ฑี	รัม ฑี -	-----	-- ล -	- ฑี ม -	-----	- ฑี ล -
ฑ ด								

- ด - -	- ฑี - -	-- ลีฑี รัม ฑี	ลีฑี รัม ฑี - -	--- ล	--- ล	↓ - - ด -	--- ด

--- ด	--- ด	--- ด	--- ด	--- ด	- รัม -	ชม-รัต-มร	-มรัต-รัม

- รัม - รัม	--- รัต	- รัม - -	ชม-รัต มร	-มรัต-รัม	- รัม - รัม	- รัต - -	-----

----	--- คำ	--- คำ	--- คำ

- ม ่ ร ่ คำ	ม ่ ร ่ คำ	ร ่ คำ	คำ	คำ	คำ		ร ม
						ด	ช ล ๗ ด ๗ ด

ช ่ คำ	ช ่ ร - ม	ช ่ ร - ร	- ร - -	--- ม	-- ร	--- คำ	- ร - ร
			ด				ด

----	- คำ - คำ	-- คำ -	-- คำ -	-- คำ -	-- คำ -	-- คำ - คำ	คำ คำ - -

--- คำ	--- คำ	--- คำ	--- คำ	---	---	--- คำ	--- คำ

--- คำ	--- คำ	--- คำ	--- คำ	---	- คำ - คำ	--- คำ	-- คำ

--- คำ	- คำ - -	-- คำ คำ	-- คำ คำ	----	- พ - -	- ม - -	----

--- ร	-- ม ร	- คำ - -	- ม - -	--- พ	--- ม	-- ร	- ร - ม
						ด	

--- คำ	- ม - -	--- ม	--- ร	-- คำ คำ	- ร คำ คำ	- ร คำ คำ	- ร - คำ

			↓				
--- คำ	--- คำ	--- คำ	--- คำ	---	--- คำ	--- คำ	- ร คำ คำ

ร	ม ร		ร	ม ร ช	ร ม	พ ชฟ-ลช	--- พ
ล ท ด	ด ท	ล ช ล ท	ล ท ด	ด	ท ด		

----	- ม --	---มร	---มร	- ช -		---ช	---ชฟ
				ช	ชชชช		

---มร	มฟ---	-ชล---	---ล	----	---ล	---ชฟ	---ม

-ฟช-พ	-ชล-ฟช	-ม-ฟช	-ฟล-ลชฟ	-ฟล-ลชฟ	---พ	---พ	---พ

---ม	----	-ช--	-ฟ--	---ม	-ชฟ-	-ม-รดิ	มร-ร
							ด

-ร	-รฟ--	-ม-ร	-ร-มร	----	-มรร	-มรร	-มรร
ด	ด-	ด	ด				

----	-มรร	-มรร	-มรร

						ร	ร ม ร ร
ช ล ช ช	ช ล ช ช	ล ท ล ล	ล ท ล ล	ท ด ท ท	ท ด ท ท	ด	ด ด

						ร	ร ม ร ร
ช ล ช ช	ช ล ช ช	ล ท ล ล	ล ท ล ล	ท ด ท ท	ท ด ท ท	ด	ด ด

		ร	ร ม ร ร			ร	ร ม ร ร
ล ท ล ล	ท ด ท ท	ด	ด ด	ล ท ล ล	ท ด ท ท	ด	ด ด

ช ช ช ร	ช ช ช ร	ช ล ช ร	ช ล ช ฟ	ม ร	ร ม ฟ	ม ร ช ฟ	ม ร ร
				ด ช	ด		ด

		ร	ร ฟ	มร	รมฟ	มรชัฟ	มร ร
ดดดช	ดดดช	ด ดช	ด ด	ดช	ด		ด

ฟ	มร ร	ชัฟชัฟ	มร ร	ฟ	มร ร	ชัฟชัฟ	มร ร
ดชด	ด		ด	ดชด	ด		ด

ชัฟมร	ชัฟมร	ชัฟมร	ชัฟมร

รลัชัฟ	ชัลลลล	รมฟล	รฟมร	ฟ	ร		ฟมร
				ดทด	ดทล	ทชทล	ช

ฟมฟร	มฟมฟ	รมฟล	ฟมร	รม	ฟลลลล ^W	ฟมร	ลัฟมร
			ท	ลท		ท	

ลัฟมฟ	รมฟชั	ฟชัลลล	ฟมร	รม	ฟลลลล	ฟมร	รฟมร
			ท	ลท		ท	

				รมร		รมฟชั	ฟมร
ชทลท	ร้ทลท	ชทลท	ร้ทลท	ล	รทลช		ท

	รม	ฟชัลลล	ฟมร	ชัมร		ลัชัมร	ชัมร
ร้ชลท	ลท		ท	ล	รทลช		ท

รฟมฟ	ลัฟมฟ	รฟมฟ	ลัฟมฟ	ลัมฟล	รฟมร	รมฟ	ชัลลลล ^W
						ล	

	รม	ร	ฟ	ลัรมฟ	ลัฟมร	รมฟ	ชัลลลล ^W
ดทดล	ทด	ดทล	ดทล			ล	

ร	ร ม	ฟ ชั ลั ชั	ฟ ม ร	ร ม	ฟ ลั ลั ลั	ฟ ม ร	ร ฟ ม ร
ท ท ท	ล ท		ท	ล ม		ท	

ลั ฟ ม ฟ	ร ม ฟ ชั	ฟ ชั ลั ชั	ฟ ม ร	ร ม	ฟ ลั ลั ลั ^W	ฟ ม ร	ร ฟ ม ร
			ท	ล ท		ท	

ร ท ลั ท	ร ท ลั ท	ร ท ลั ท	ร ท ลั ร	ท ลั ชั ท	ลั ชั ร ชั	ลั ชั ท ชั	ลั ท ท ท

	ร ม	ฟ ชั ลั ชั	ฟ ม ร	ชั ม ร		ลั ชั ม ร	ชั ม ร
ช ล ท ร	ล ท		ท	ล	ร ท ล ช		ท

ร ฟ ม ฟ	ลั ฟ ม ฟ	ร ฟ ม ฟ	ลั ฟ ม ฟ	ลั ม ฟ ลั	ร ฟ ม ร	ลั ร ม ฟ	ชั ลั ลั ลั ^W

	ร ม	ร	ฟ	ลั ร ม ฟ	ลั ฟ ม ร	ลั ร ม ฟ	ชั ลั ลั ลั ^W
ด ท ด ล	ท ด	ด ท ล	ด ท ล				

ร	ร ม	ฟ ชั ลั ชั	ฟ ม ร	ร ม	ฟ ลั ลั ลั	ฟ ม ร	ร ฟ ม ร
ท ท ท	ล ท		ท	ล ม		ท	

ม ฟ ลั	ร ม ฟ	ร ม	ร	ร ม	ร ม ฟ ลั	ฟ ม ร	ลั ฟ ม ร
ท	ล	ท ช	ล ท ล	ท ท		ท	

ร	ม ฟ ชั ลั		ฟ ม ร	ชั ร ชั ฟ	ร		ฟ ม ร
ท ล ช		ท ช ท ล	ช		ด ท ล	ท ช ท ล	ช

ม ฟ ลั ม	ฟ ม ร		ร ม ร ร	ลั ม ลั ชั	ฟ ม ร		ร ม ร ร
	ท	ล ช ล ท			ท	ล ช ล ท	

- มี ฟ ชั	ฟ ม ร		ร ม ร	ลั ม ฟ ชั	ฟ ม ร		ร ม ร ท
	ท	ล ช ล ท	ท		ท	ล ช ล ท	

	ร ม ร		ร ม ร	ร ม ้ ร	ร ม ้ ร	ร ม ้ ร	ร ม ้ ร
ล ช ล ท	ท	ล ช ล ท	ท	ล	ท	ล	ท

ร ร	ร ร	ร ร	ร ร
ล ท	ล ท	ล ท	ล -

			--- ม ้ ร	- ช ้ - -	ร ช ้ - ช ้ ม	- ร -	- ร ร ม
- ท - -	--- ล ช	--- ล ท				ท	ท

--- ล ้	- ล ้ - ล ้	- ท ้ - ร ้	--- ร ้ ม ้	--- ม ้	--- ม ้	--- ม ้	--- ม ้

- ร ้ ท - -	- ม ้ ร - -	- ท ้ ล ้ - -	- ร ้ ท ้ - -	- ล ้ ช ้ - -	- ท ้ ล ้ - -	- ช ้ - -	--- ช ้ ล ้

-----	- ช ้ ม - -	-----	- พ - -	-----	- ม - -	--- ม ้ ร	- ช ้ - -

- ร - -	--- ล ้	-----	--- ช ้ ม	-----		- ท - -	-- ท ท ท	- ล ช - ล ท

- ช ้	- ร - ม	-----	-- ร -	-- ช ้ -	- ร - ล ้	-----	--- ช ้ ม
- ท							

-----	--- ม	--- ม	--- ม

ร ม	ช ้ ล ้ ช ้ ม	ร ท ร	ร ม ม ม	ร	ม	ช ้ ร ม	ร ม ม ม
ล ท		ม		ท ล ช	ท ล ช	ท	

ร ม	ร ม	ร ท ร	ร ม ม ม	ร	ม	ร ม	ร ม ม ม
ล ท		ม		ท ล ช	ท ล ช	ท	

ร ม	ร ม ร ม	ร ม	ร ม ร ม	ร ม ร ม	ร ม ร ม	ร ม ร ม	ร ม ร ม
ล ท		ล ท					

ร	ร ม	ร ม ร	ร ม ร	ร ม ร	ร ม ร	ร ม ร	ร
ช ล ท	ล ท	ท			ด	ด ท	ด ท ล

ร		- ร - ม	- พ - -	- - - ร	- ล - -	- - - ร พ	- ร ล - -
- ท ล	ท ล ช -						

- ร - -	- ร - -	- - - -	- ร - ล	- - - -	- - - ล	- - - ล	- - - ล

- - - -	- - - ล	- ท ล ล	- ท ล ล				
ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร

ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร

ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร

ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร	ร ร ร ร

- - - ม	- - - -	- - - ล	- - - ม	- ล - - - -	- - - -	- - - -	- - - -

----	-ม ^๑ ร -มพ	- ล ^๑	-ทลช -ลท	---	--- ร	--- ม	--- พ
		- ล		---	---		

----	--- พ	--- พ	--- พ

---	--- ร	--- ม	--- พ	---	---	---	---

---	--- ร	--- ม	--- พ	---	---	---	---

ร พ ม พ	ล ^๑ พ ม ร	ร	พ ม ล ^๑ พ	ร พ ม พ	ล ^๑ พ ม ร	ร	พ ม ล ^๑ พ
		ล ท ด				ล ท ด	

ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ

ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม

ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ

ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ พ	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ร	ล ^๑ ล ^๑ ล ^๑ ม

ล ^๑ ร ล ^๑ พ	ล ^๑ ม ล ^๑ ร	ล ^๑ พ ล ^๑ ม	ล ^๑ ร ล ^๑ พ	ล ^๑ ร ล ^๑ พ	ล ^๑ ม ล ^๑ ร	ล ^๑ พ ล ^๑ ม	ล ^๑ ร ล ^๑ ม

ล ^๑ ม ล ^๑ ร	พ ม ร ม	ล ^๑ ม ล ^๑ ร	พ ม ร ม	ล ^๑ ร พ ม	ล ^๑ ร พ ม	ล ^๑ ร พ ม	ล ^๑ ร พ ม

ร ม ช้	พ ม ร		ร ม	พ ช้ ล้	ร ม ฟ	ร ม	ร
ด	ด	ท ล ช ล	ท ด	ด	ท	ด ล	ท ด ด

ร ม	ช้ ร ม ช้	ร ม ช้ ล้			ร ม	ช้ ล้ ช้ ม	ช้ ร ม ร
ช ด			ด ช ล ด	ช ล ท ด	ท ด		-ด

				ร ม	- ช-ล ช ร	- ม ร ช	
--- ช	--- ร ด ล	- ช - ด	- ท - ด	--- ด		- ด	- ท - ด

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์



ชื่อ นางสาวอุมาพร นามสกุล เปลี่ยนสมัย

เกิดวันที่ 30 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2523

ปัจจุบันอายุ 25 ปี

ที่อยู่ตามภูมิลำเนา 40 หมู่ 2 ตำบลตะลุง อำเภอเมือง จังหวัดลพบุรี

การศึกษา - พ.ศ. 2535 สำเร็จการศึกษาชั้นประถมศึกษา จากโรงเรียนวัดยาง ณ รังสี จังหวัดลพบุรี

- พ.ศ. 2538 สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นจาก โรงเรียนวินิตศึกษาในพระราชูปถัมภ์ ฯ

- พ.ศ. 2542 สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายจาก โรงเรียนพิบูลวิทยาลัย จังหวัดลพบุรี

- พ.ศ. 2546 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจาก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ