

#### บทที่ 4

#### สรุปและข้อเสนอแนะ



การศึกษาครั้งนี้ได้วิเคราะห์แบบแผนการทำงานของสครีในเขตกรุงเทพมหานคร ตั้งแต่ช่วงก่อนแต่งงานจนถึงปัจจุบัน โดยแบ่งการวิเคราะห์เป็น 3 ส่วน คือ ส่วนแรกเป็นการวิเคราะห์แบบแผนการทำงานของสครีที่ทำงานต่อเนื่องทั้ง 4 ช่วง เพื่อศึกษาแนวโน้มของความต่อเนื่องในการทำงานโดยใช้ตัวแปรอาชีพของสครี และระดับการศึกษาของสครี เป็นตัวชี้วัด รวมทั้งพิจารณา การเปลี่ยนอาชีพของสครีในกลุ่มอาชีพต่างๆ ส่วนที่สอง เป็นการวิเคราะห์การทำงานหรือไม่ทำงาน ณ ทั้ง 4 ช่วงสำหรับกลุ่มสครีที่ทำงานไม่ต่อเนื่อง และส่วนที่สาม เป็นการหาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ ที่คาดว่าจะมีผลทำให้เกิดความต่อเนื่องในแบบแผนการทำงานของสครี

การศึกษานี้ใช้ข้อมูลจากโครงการภาระทางงานของสครีกับความต้องการผู้ดูแลเด็กวัยก่อนเข้าโรงเรียนอนุบาลในเขตกรุงเทพมหานคร ซึ่งดำเนินการเบื้องต้นโดยสถาบันประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ. 2532 ถึงเดือนมกราคม พ.ศ. 2533 โดยการล้มภายนี้สครีที่สมรสแล้วอายุระหว่าง 15-54 ปี จำนวนทั้งสิ้น 1,154 ราย แต่เพื่อให้สอดคล้องกับรัฐดุประสังค์ของการศึกษาครั้งนี้ ประกอบกับข้อจำกัดหลายประการของข้อมูลทำให้ต้องเลือกศึกษาเฉพาะสครีที่สมรสครั้งเดียว กำลังอยู่กินกับสามีและมีบุตร ทำให้มีจำนวนสครีที่ตกเป็นตัวอย่างในการศึกษาร่วมทั้งสิ้น 803 ราย

การศึกษาครั้งนี้ได้กำหนดให้ตัวแปรตามคือ แบบแผนการทำงานของสครี และตัวแปรอิสระ ได้แก่ ลักษณะทางเศรษฐกิจ สังคม และแบบแผนการเจริญพันธุ์ของสครี โดยมีสมมติฐาน หลักว่า ปัจจัยพื้นฐานของสครี (หมายรวมถึงลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคม) และภาวะเจริญพันธุ์ (หมายรวมถึงแบบแผนการเจริญพันธุ์ของสครี) ที่แตกต่างกัน 따라서มีผลทำให้แบบแผนการทำงานของสครีแตกต่างกัน

ส่วนการประมวลผลข้อมูลในการวิเคราะห์นี้ได้ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS PC<sup>†</sup> (Statistical Package for the Social Sciences) การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลโดยใช้ในรูปของตารางภายนอกความถี่ และตารางไขว้ และใช้สถิติทางคณิตศาสตร์ และการจำแนกพหุผลการวิเคราะห์โดยสรุปน่าสนใจตารางที่ 31 และตารางที่ 32

ตารางที่ 31 สรุปผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะทางเศรษฐกิจ สังคม และแบบแผนการเจริญพันธุ์ของสตว์ กับแบบแผนการทำงานของสตว์ ด้วยวิธีตารางไข่ไก่ สถิติศาสตร์

นัยสำคัญทางสถิติ			
ตัวแปรอิสระ	ความสัมพันธ์	ความสัมพันธ์	ความสัมพันธ์เหลือ
	หมายเหตุทั่วไป	ของ 2 ตัวแปร	มีความปานกลางคุณ
<b>ลักษณะทางเศรษฐกิจ</b>			
1. อาชีวะของชาติ	/	*	รายได้ของชาติ
			ผู้
			-
			ปานกลาง
			-
			สูง
			*
2. รายได้ของชาติ	/	*	ระดับการศึกษาของชาติ
			ผู้ได้รับการศึกษาและ ป.1-4
		*	*
			ป.5-7
		*	*
			ผู้สอนศึกษา
		-	*
			สูงกว่าผู้สอนศึกษา
		-	*
			แข่งขัน
		-	*
3. ระยะเวลา	/	*	ระดับการศึกษาของสตว์
การพัฒนาของสตว์			อาชีวะของสตว์
			ผู้ได้รับการศึกษาและ ป.1-4
		*	*
			ป.5-7
		*	*
			ผู้สอนศึกษา
		*	*
			สูงกว่าผู้สอนศึกษา
		*	*
			แข่งขัน
		*	*

**ศูนย์วิทยาศาสตร์พัฒนาการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตารางที่ 31 (ต่อ)

นักศึกษาทางด้าน			
ด้านมนุษย์	ความสัมพันธ์	ความสัมพันธ์	ความสัมพันธ์เมือง
ความสัมพันธ์	ชั้น 2 ด้านมนุษย์		นิติวิทยาคุณ

ลักษณะทางสังคม

1. ระดับการศึกษา	X	*	อาชีวศึกษา
อาชีวศึกษา			ไฟฟ้าประภณชาธิ
			บริษัท
			สำนัก
			แรงงาน
2. ระดับเวลาที่เข้าร่วม	/X	-	อาชีวศึกษา
อาชีวศึกษาใน กทม.			ไฟฟ้าประภณชาธิ
			บริษัท
			สำนัก
			แรงงาน

แบบแผนการเรียนอื่นๆ

1. จำนวนครั้งที่เข้าร่วม	/	*	รายได้ของคน	อาชีวศึกษา
			กำ	-
			ปานกลาง	*
			สูง	*

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตารางที่ 31 (ต่อ)

นัยสำคัญทางสถิติ			
ตัวแปรอิสระ	ความสัมพันธ์	ความสัมพันธ์	ความสัมพันธ์เมื่อ
ทางเดินทาง	ทางเดินทาง	ทางเดินทาง	หัวเมืองคุณ
ทางเดินทางเดือนเดือน	เดือน	*	ไม่ได้ประกอบอาชีพ
	ปี	*	วิชาชีพ
	เดือน	-	หัวหน้า
	เดือน	-	แรงงาน
3. ผู้ดูแลครัวภรรยาสามี	/	*	อาชีพของลูกสาว
	1 คน	*	ไม่ได้ประกอบอาชีพ
	2 คน	*	วิชาชีพ
	3 คนขึ้นไป	*	หัวหน้า
			แรงงาน
4. ระยะเวลาทำงานฝึกหัด	/	*	อาชีพของลูกสาว
โดยเดือน	เดือน	-	ไม่ได้ประกอบอาชีพ
	เดือน	-	วิชาชีพ
	เดือน	-	หัวหน้า
			แรงงาน

- / ความสัมพันธ์ เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้  
 X ความสัมพันธ์ไม่ เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้  
 /X ความสัมพันธ์ เป็นไปตามสมมติฐานเฉพาะบางกรณี  
 \* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05  
 - ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
บุคลากรและมหาวิทยาลัย**

ตารางที่ 32 สรุปผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะทางเศรษฐกิจ สังคม และแบบแผนการเจริญเติบโตของสคร. กับแบบแผนความต่อเนื่องในการทำงานของสคร. ด้วยวิธีการจำแนกหมู่ (MCA)

ตัวแปรอิสระ

ระดับนัยสำคัญทางสถิติ

**ลักษณะทางเศรษฐกิจ**

- |                            |    |
|----------------------------|----|
| 1. อายุพนักงานสคร.         | ** |
| 2. อายุพนักงานสามี         | -  |
| 3. รายได้ของสามี           | -  |
| 4. ระยะเวลาการทำงานของสคร. | ** |

**ลักษณะทางสังคม**

- |                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 1. ระดับการศึกษาของสคร.            | *  |
| <b>แบบแผนการเจริญเติบโต</b>        |    |
| 1. จำนวนบุคคลที่มีชีวิต            | ** |
| 2. การหยุดงานหลังคลอดบุตรโดยเฉลี่ย | -  |
| 3. ผู้ดูแลบุตรส่วนใหญ่             | ** |

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ F ที่ 0.05

\*\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติ F ที่ 0.001

สรุปผลการศึกษา

โดยภาพรวม เกี่ยวกับแบบแผนการทำงานของสคร. ระบุมาครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 54.1) ของกลุ่มสคร. ตัวอย่างที่ศึกษาจะมีแบบแผนการทำงานบางช่วง รองลงมาได้แก่ กลุ่มสคร. ที่ทำงานต่อเนื่อง (ร้อยละ 33.6) และสคร. ที่ไม่ได้ทำงานเลยมีเพียงร้อยละ 12.4 เท่านั้น และเมื่อพิจารณาถึงการวิเคราะห์แบบแผนการทำงานของสคร. จากผลการศึกษาสามารถสรุปเป็น ประเด็นเดิมๆ ดังนี้

### 1. แบบแผนการทำงานของสตรีที่ทำงานต่อเนื่องทั้ง 4 ช่วง

จากการวิเคราะห์แบบแผนการทำงานของสตรีที่ทำงานต่อเนื่องทั้ง 4 ช่วง โดยจำแนกตามอาชีพของสตรีจะพบว่า สตรีตัวอย่างที่ประกอบอาชีพวิชาชีพมีแนวโน้มที่จะทำงานต่อเนื่องมากที่สุดคือ มีสัดส่วนค่อนข้างคงที่ประมาณร้อยละ 40.0 ทั้งนี้อาจเป็นเพราะอาชีพนี้เป็นงานที่มีความมั่นคง และได้ผลตอบแทนสูง ผู้ที่ประกอบอาชีพนี้จึงมีความสามารถในการจ้างบุคคลอื่นมาดูแลบุตรแทนหน้าให้สามารถทำงานต่อไปได้ ส่วนสตรีที่ประกอบอาชีพเกี่ยวกับการค้ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ ในช่วงก่อนแต่งงานจนถึงปัจจุบัน จากร้อยละ 24.2 เป็นร้อยละ 36.4 ทั้งนี้ เพราะลักษณะงานของอาชีพเกี่ยวกับการค้า สตรีสามารถทำงานไปพร้อมๆ กับการดูแลบุตรท่าให้ไม่ต้องออกจากงาน ในขณะเดียวกัน กลับพบว่าสัดส่วนของผู้ที่ประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตจะลดลงเรื่อยๆ จากร้อยละ 35.3 ในช่วงก่อนแต่งงาน ลดลงเหลือร้อยละ 25.3 ในช่วงปัจจุบัน ซึ่งเป็นเพราะลักษณะงานของอาชีพนี้เป็นงานประจำทางใช้แรงงานที่มีความมั่นคงต่ำในการทำงาน และได้รับผลตอบแทนน้อยกว่าอาชีพอื่นๆ จึงไม่สามารถจ้างบุคคลอื่นมาดูแลบุตรแทนตน และต้องเปลี่ยนาชีพไปประกอบอาชีพอื่นเพื่อต่อการดูแลบุตรตัวกัว่ เช่น อาชีพค้าขาย จังหวะให้สัดส่วนของสตรีที่ประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตมีแนวโน้มที่ลดลง

และเมื่อพิจารณาแบบแผนการทำงานของสตรี จำแนกตามระดับการศึกษาของสตรี แล้วจะเห็นว่า อาชีพของสตรีมีความแตกต่างไปตามระดับการศึกษาของสตรีคือ ยิ่งสตรีมีการศึกษาสูง (สูงกว่ามัธยมศึกษา) จะประกอบอาชีพวิชาชีพในสัดส่วนที่สูงที่สุดในกลุ่มที่มีการศึกษาต่างกันกว่าร้อยละ 80.0 ในทุกช่วงเวลา ในทางกลับกัน สตรีที่ไม่ได้รับการศึกษาหรือได้รับการศึกษานะระดับประถมศึกษา มักเป็นกลุ่มที่ไม่ได้ประกอบอาชีพ หรือประกอบอาชีพประจำทางใช้แรงงาน และอาชีพที่ไม่ต้องใช้ทักษะความชำนาญเฉพาะตำแหน่งนัก ได้แก่ อาชีพที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิต และอาชีพเกี่ยวกับการค้า

สำหรับการเปลี่ยนอาชีพของสตรีที่ทำงานต่อเนื่อง จะพบว่าสตรีส่วนใหญ่ยังคงประกอบอาชีพเดิมอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ช่วงก่อนแต่งงานจนถึงปัจจุบัน โดยเฉพาะอาชีพวิชาชีพที่มีแนวโน้มว่า สตรีที่ประกอบอาชีพวิชาชีพมีแนวโน้มที่ยังคงประกอบอาชีพเดิมอย่างต่อเนื่องมากที่สุดถึงร้อยละ 98.1 แต่ก็มีสตรีส่วนหนึ่งเปลี่ยนไปประกอบอาชีพอื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาชีพเกี่ยวกับการค้าจะมีสัดส่วนเพิ่มสูงขึ้นจาก 65 คนในช่วงก่อนแต่งงาน เป็น 98 คนในช่วงปัจจุบัน ทั้งนี้ เพราะลักษณะงานของอาชีพเกี่ยวกับการค้านี้เข้ากันอย่างดีทั้งการทำงานและการดูแลบุตรไปพร้อมๆ กัน โดยสตรีนั้นต้องลาออกจากงาน และกลุ่มสตรีที่มีการเปลี่ยนอาชีพมากที่สุดคือ กลุ่มสตรี

ที่ประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิต เพราะเป็นอาชีพที่มีความริบคุณน้อย ประกอบกับผลตอบแทนที่ได้รับก็ต่ำ จึงทำให้สตรีที่ประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตเปลี่ยนไปประกอบอาชีพอื่นๆ โดยเฉพาะอาชีพที่เกี่ยวกับการค้า

## 2. แบบแผนการทำงานหรือฝ่ายงานในห้อง 4 ช่วง สำหรับกลุ่มที่ทำงานไม่ต่อเนื่อง

สำหรับสตรีที่มีแบบแผนการทำงานไม่ต่อเนื่อง พบว่า สตรีส่วนใหญ่ (ร้อยละ 61.0) จะทำงานในช่วงก่อนแต่งงาน และจะหยุดทำงานหลังจากแต่งงานและมีบุตรจนถึงปัจจุบัน ถึงร้อยละ 31.0 ซึ่งอาจเนื่องด้วยเหตุผลที่ว่าสามีมีรายได้เพียงพอที่สตรีนั้นจะเป็นผู้ดูแลบ้านทำงานโดยท่านนี้ที่เป็นเพียงผู้ดูแลบุตร แต่มีสตรีบางส่วน (ร้อยละ 11.5) ที่กลับมาทำงานในช่วงปัจจุบัน ซึ่งอาจเป็นไปได้ว่า เมื่อบุตรโตพอที่จะช่วยเหลือตนเองได้ สตรีจะสามารถกลับไปทำงานได้อีก ส่วนสตรีอีกกลุ่มนี้ออกจากงานในช่วงปัจจุบันทั้งๆ ที่เคยทำงานอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด ตั้งแต่ก่อนแต่งงานจนกระทั่งแต่งงานและมีบุตร ทั้งนี้อาจเนื่องจากสภาพทางร่างกายไม่เอื้ออำนวยต่อการทำงานของสตรี

## 3. ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะภูมิหลังทางเศรษฐกิจ สังคม และแบบแผนการเจริญพันธุ์กับแบบแผนการทำงานของสตรีในเขตกรุงเทพมหานคร โดยวิธีการวิเคราะห์แบบตารางไขว้และการจำแนกพหุ

เมื่อนำลักษณะภูมิหลังทางเศรษฐกิจ สังคม และแบบแผนการเจริญพันธุ์ มาวิเคราะห์เพื่อหาความสัมพันธ์ ปรากฏผลดังนี้

### ลักษณะทางเศรษฐกิจ

ประกอบด้วย ตัวแปร 3 ตัวคือ อาชีพของสามี รายได้ของสามี และระยะเวลาการทำงานของสตรี ซึ่งมีผลการศึกษาดังนี้

**1. อาชีพของสามี** จากผลการศึกษาพบว่า แบบแผนการทำงานของสตรี ผันแปรตามอาชีพของสามี คือ สตรีที่สามีประกอบอาชีพวิชาชีพจะทำงานอย่างต่อเนื่องมากกว่าสตรีที่สามีประกอบอาชีพเกี่ยวกับการค้า และอาชีพที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิต แต่เมื่อนำรายได้ของสามีมาวิเคราะห์ร่วมกับตัวแปรอื่นๆ ในแบบจำลองการจำแนก

พูดกลับไปว่า อาชีพของลามีนีมีนัยสำคัญทางสติ๊ติ เนื่องจากความแตกต่างของความต่อเนื่องใน  
การทำงานของสตรีระหว่างกลุ่มสาวที่ประกอบอาชีพต่างๆ มีน้อยมาก

**2. รายได้ของสามี** มีความสัมพันธ์ทางบวกกับแบบแผนการทำงานของสตรี โดยพบว่า สตรีที่สามีมีรายได้สูงจะทำงานต่อเนื่องจนสัดส่วนที่สูงกว่าสตรีที่สามีมีรายได้ต่ำกว่า และสัดส่วนจะลดลงไปตามรายได้ของสามีที่ต่ำลง ในทางกลับกัน สำหรับสตรีที่ทำงานบางช่วงกลับพบว่า มีความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามคือ ในกลุ่มสตรีที่สามีมีรายได้สูงจะทำงานบางช่วงในสัดส่วนที่น้อยกว่ากลุ่มสตรีที่สามีมีรายได้ต่ำและปานกลาง ส่วนกลุ่มสตรีที่ไม่ได้ทำงานเลยจะพบความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ของสามีกับแบบแผนการทำงานของสตรี คล้ายกับการมีสตรีที่ทำงานต่อเนื่องแต่สัดส่วนของผู้ที่ไม่ได้ทำงานที่สามีมีรายได้ทุกระดับจะต่ำกว่ากรณีที่สตรีทำงานต่อเนื่อง เมื่อนำเอาระดับการศึกษาของสามีมาวิเคราะห์จากกลับพบว่า ทิศทางความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ของสามีกับแบบแผนการทำงานของสตรีเปลี่ยนแปลงไป ในทางตรงข้าม แม้เมื่อยังไม่ถึงทางสติ๊ติในกลุ่มที่สามีมีการศึกษาต่ำ (ไม่ได้รับการศึกษาหรือได้รับการศึกษาระดับประถมศึกษา) ส่วนความสัมพันธ์ในกลุ่มที่สามีมีการศึกษาสูงกว่านี้จะมีผลลัพธ์ที่ดีกว่า แต่ในเมื่อยังไม่ถึงทางสติ๊ติ นอกจากนี้ยังได้นำเอาอาชีพของสตรีเข้ามาพิจารณาไว้ว่ามีความต่างด้วย ผลปรากฏว่าความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ของสามีกับแบบแผนการทำงานของสตรีเปลี่ยนแปลงไปจากความสัมพันธ์เดิม (ยกเว้นในกลุ่มสตรีที่ประกอบอาชีพวิชาชีพ) จนไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งอาจกล่าวได้ว่า รายได้ของสามีไม่มีความสัมพันธ์ที่แท้จริงกับแบบแผนการทำงานของสตรี เมื่อนำเอารั้วประอชาติของสตรีเข้ามาควบคุม หลังจากนั้นจึงได้นำรายได้ของสามีมาวิเคราะห์การจำแนกพหุ แลบยังคงพบว่า สัดส่วนของการทำงานต่อเนื่องของสตรีตามกลุ่มรายได้ของสามีแตกต่างกันน้อยมาก จนไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**3. ระยะเวลาการทำงานของสตรี** ผลการศึกษาพบว่า ระยะเวลาการทำงานของสตรีมีระยะเวลาการทำงานเป็นเวลากวนานจะทำงานต่อเนื่องจนสัดส่วนที่สูง เมื่อเปรียบเทียบกับสตรีที่มีระยะเวลาการทำงานเป็นระยะเวลาหนึ่งเดียวกัน สตรีที่มีระยะเวลาการทำงานเป็นระยะเวลาหนึ่งเดียวจะมีสัดส่วนของผู้ที่ทำงานบางช่วงน้อยกว่าสตรีที่มีระยะเวลาการทำงานเป็นระยะเวลาตัวเดียว อายุต่ำกว่า 40 ปี เมื่อนำเอาระดับการศึกษาของสตรี และอาชีพของสตรีเข้ามาเป็นตัวแปรควบคุม ยังคงพบว่าระยะเวลาการทำงานของสตรีมีผลต่อแบบแผนการทำงานของสตรี ซึ่งสอดคล้องกับการวิเคราะห์การจำแนกพหุที่พบว่า ระยะเวลาการทำงานของสตรีมีความสัมพันธ์ในทาง

หากกับความต่อเนื่องในการทำงานของสตรี คือ สตรีที่ทำงานเป็นระยะเวลาระหว่างงานจะทำงานต่อเนื่องมากกว่าสตรีที่ทำงานในระยะสั้น และมีนัยสำคัญทางสถิติตัวอย่าง

### สัมภาษณ์ทางสังคม

ในการศึกษาครั้งนี้ พิจารณาจะตับการศึกษาของสามี และระยะเวลาที่สตรีอาศัยอยู่ในเขตกรุงเทพมหานครของสตรี ตั้งต่อไปนี้

1. ระยะเวลาศึกษาของสามี ผลการศึกษาเกี่ยวกับระยะเวลาศึกษาของสามีกับแบบแผนการทำงานของสตรี แม้จะพบว่าไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่คาดไว้ แต่ก็มีนัยสำคัญทางสถิติ โดยพบว่าสตรีที่สามีมีการศึกษาสูงกลับมีแนวโน้มที่จะทำงานต่อเนื่องมากที่สุด เมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มสตรีที่สามีมีการศึกษาต่ำกว่า ขณะเดียวกันจะมีสตรีที่ทำงานบางช่วงและที่ไม่ได้ทำเลยในสัดส่วนที่นโยบายที่สุดตัวอย่างเช่นกัน อย่างไรก็ตาม เมื่อนำอาชีพของสามีเข้ามาเป็นตัวแปรควบคุมก็ยังคงพบว่า ระยะเวลาศึกษามีผลต่อแบบแผนการทำงานของสตรี ยกเว้นกลุ่มที่สามีไม่ได้ประกอบอาชีพ ส่วนในการวิเคราะห์การจำแนกพหุนัยนาฬิกาจะตับการศึกษาของสามีเข้ามา วิเคราะห์ร่วมกับตัวแปรอื่นๆ ทั้งนี้เนื่องจากตัวแปรดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันสูงกว่า 0.5 กับตัวแปรระยะเวลาศึกษาของสตรี และอาชีพของสามี อย่างไรก็ตามยังเห็นได้ว่าระยะเวลาศึกษาของสามีเข้ามาทดสอบในอีกแบบจำลองหนึ่ง และพบว่าตัวแปรนี้ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

2. ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในเขตกรุงเทพมหานครของสตรี แม้จะพบว่าสตรีที่อาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครเป็นระยะเวลานาน และตั้งแต่เกิดจะทำงานต่อเนื่องในสัดส่วนที่สูงกว่าสตรีที่อาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครเพียงระยะสั้นๆ แต่แบบแผนการทำงานของสตรีจะมากตามระยะเวลาที่แตกต่างกันของสตรีที่อาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครมีความแตกต่างกันไม่นัก และไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ทั้งนี้อาจด้วยเหตุผลที่ว่า ระยะเวลาที่สตรีอาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครนั้นจะเป็นตัวแปรที่มีผลกระทบโดยตรงต่อการที่สตรีจะทำงานต่อเนื่อง ทำงานเป็นบางช่วง และไม่ได้ทำเลย แต่อาจจะขึ้นอยู่กับปัจจัยอื่นที่ส่งผลให้สตรีมีแบบแผนการทำงานแตกต่างกัน เช่น อาชีพของสตรีมาเป็นตัวแปรควบคุม ผลปรากฏว่า แบบแผนการทำงานของสตรีไม่ได้ผันแปรไปตามระยะเวลาที่สตรีอาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานคร นั่นคือระยะเวลาที่สตรีอาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครไม่มีผลต่อแบบแผนการทำงานของสตรีอย่างแท้จริง ตั้งนี้ในแบบจำลองการวิเคราะห์การจำแนกหมู่ จึงน่าตัวแปรนี้มีวิเคราะห์ร่วมกับตัวแปรอื่นๆ

### แบบแผนการเจริญพันธุ์ของสตว์

ตัวแปรที่ศึกษาประกอบด้วย ตัวแปร 4 ตัวด้วยกัน คือ จำนวนบุตรที่มีชีวิต การหยุดงานหลังคลอดบุตรโดยเฉลี่ย ผู้ดูแลบุตรส่วนใหญ่ และระยะเวลาห่างการมีบุตรโดยเฉลี่ย ซึ่งจะสรุปทั้งตัวแปรดังนี้

1. จำนวนบุตรที่มีชีวิต ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนบุตรที่มีชีวิตกับแบบแผนการทำงานของสตว์ เป็นไปตามสมมติฐานและมีนัยสำคัญทางสถิติ โดยพบว่าจำนวนบุตรที่มีชีวิตมีความสัมพันธ์ทางบวกกับแบบแผนการทำงานของสตว์ กล่าวคือ สตว์ที่มีบุตรมีชีวิตจำนวนน้อยจะทำงานต่อเนื่องในเดือนส่วนที่สูงกว่าสตว์ที่มีบุตรมีชีวิตจำนวนมาก ในหน้างานเดียวกันเมื่อสตว์มีจำนวนบุตรเพิ่มขึ้นสัดส่วนของสตว์ที่ทำงานบางช่วงมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น และสำหรับสตว์ที่มีจำนวนบุตรมีชีวิตแตกต่างกัน กลับไม่ได้ทำงานในเดือนส่วนที่นั่นแต่ก็ต่างกันแล้ว และเมื่อนำรายได้ของสามีเข้ามาควบคุม พบว่า จำนวนบุตรที่มีชีวิตยังคงมีผลต่อแบบแผนการทำงานของสตว์เฉพาะในกลุ่มที่สามีมีรายได้ปานกลางและรายได้สูง แต่เมื่อนำอาชีพของสตว์มาร่วมพิจารณาด้วย กลับพบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนบุตรที่มีชีวิตกับแบบแผนการทำงานของสตว์ที่มีอยู่เดิมลดลงจนเกือบไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ คงมีความสัมพันธ์และมีนัยสำคัญทางสถิติเฉพาะในกลุ่มสตว์ที่ประจำอยู่ในภูมิภาคที่มีชีวิตมีอิทธิพลต่อความแปรผันในการทำงานต่อเนื่องของสตว์มากกว่าตัวแปรอื่นๆ

2. การหยุดงานหลังคลอดบุตรโดยเฉลี่ย ตัวแปรการหยุดงานหลังคลอดบุตรโดยเฉลี่ยของสตว์นี้ พบว่า มีผลต่อแบบแผนการทำงานอย่างต่อเนื่องของสตว์ ส่วนกลุ่มของสตว์ที่ทำงานบางช่วงที่หยุดงานหลังคลอดบุตรโดยเฉลี่ยในระยะสั้นและระยะยาว พบว่า สัดส่วนของห้องส่องกลุ่มนี้มีความแตกต่างกัน แม้ว่าความสัมพันธ์ดังกล่าวจะไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้แต่ก็มีนัยสำคัญทางสถิติ และเมื่อนำรายได้ของสามีมาร่วมพิจารณาพบว่า ความสัมพันธ์ยังคงลักษณะเดิม ยกเว้นกรณีที่สตว์ทำงานบางช่วง (ที่พบความสัมพันธ์ในทางกลับกัน) และมีนัยสำคัญทางสถิติเฉพาะในกลุ่มที่สามีมีรายได้ต่ำและรายได้ปานกลาง และเมื่อนำอาชีพของสตว์มาเป็นตัวแปรควบคุม จะพบว่าการหยุดงานหลังคลอดบุตรโดยเฉลี่ยยังคงมีผลต่อแบบแผนการทำงานของสตว์เหมือนในระดับ 2 ตัวแปรเฉพาะในกลุ่มสตว์ที่นั่นได้ประจำอยู่อาชีพ และประจำอยู่อาชีพ เกี่ยวกับการค้า แต่หลังจากวิเคราะห์การจำแนกพหุแล้วกลับพบว่า การหยุดงานหลังคลอดบุตรโดยเฉลี่ยไม่มีผลต่อแบบแผนความต่อเนื่องในการทำงานของสตว์ และไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ



### 3. ผู้ดูแลบุตรส่วนใหญ่ เมื่อพิจารณาผู้ดูแลบุตรส่วนใหญ่ในระดับ

2 ตัวมีประ พนบว มีความล้มเหลวที่กับแบบแผนการทางานของสหกรณ์ดังสมมติฐานอย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติ แม้ว่าจะได้นำ เอกตัวแปรจำนวนบุตรที่มีชีวิต เข้ามาไว้รวมพิจารณาด้วย จะพบว่าความล้มเหลว ของตัวแปรดังกล่าวข้างต้นยังคงไม่เปลี่ยนแปลง กล่าวคือ สหกรณ์ที่ให้บุคคลอื่นเป็นผู้ดูแลบุตรจะ ทางานต่อเนื่องในสัดส่วนที่มาก เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ที่ต้องดูแลบุตรด้วยตนเอง เมื่อควบคุมด้วย ตัวแปรจำนวนบุตรที่มีชีวิตพบว่า ผู้ดูแลบุตรส่วนใหญ่มีความล้มเหลวที่กับแบบแผนการทางานของสหกรณ์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ อย่างไรก็ตี เมื่อนำ เอกตัวแปรอาชีพของสหกรณ์เข้ามาทดสอบด้วยอีก ตัวแปรหนึ่ง แสดงว่า เห็นว่า ผู้ดูแลบุตรส่วนใหญ่ยังคงมีความล้มเหลวที่กับแบบแผนการทางานของสหกรณ์ เกินทุกกรณี ยกเว้นกรณีที่สหกรณ์ไม่ประกอบอาชีพ เท่านั้นที่ความล้มเหลวนี้มีนัยสำคัญทางสถิติ และ เมื่อนำมาวิเคราะห์การจำแนกพหุ กิจยังคงพบความล้มเหลวในลักษณะเดิมคือ สหกรณ์ที่ให้บุคคลอื่นเป็น ผู้ดูแลบุตรมีสัดส่วนของผู้ที่ทางงานต่อเนื่องมากกว่าสหกรณ์ที่ต้องดูแลบุตรด้วยตนเอง ซึ่งเป็นไปตาม สมมติฐานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

### 4. ระยะห่างการมีบุตรโดยเฉลี่ย ความแตกต่างของแบบแผนการ

ทางงานของสหกรณ์ตามระยะห่างการมีบุตรโดยเฉลี่ยมีน้อย และไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ แม้ว่าระยะห่าง การมีบุตรโดยเฉลี่ยจะมีความล้มเหลวทางบากกับแบบแผนความต่อเนื่องในการทางงานของสหกรณ์ แต่ ก็มีสัดส่วนน้ำสูงนัก กล่าวคือ สหกรณ์ที่มีระยะห่างการมีบุตรโดยเฉลี่ยนาน จะทางงานต่อเนื่องใน สัดส่วนที่ไม่สูงมากนัก เมื่อเปรียบเทียบกับของสหกรณ์ที่มีระยะห่างการมีบุตรโดยเฉลี่ยระยะสั้นและ ปานกลาง และไม่ว่าจะนำ เอกตัวแปรจำนวนบุตรที่มีชีวิต และอาชีพของสหกรณ์ไว้รวมพิจารณาด้วย ก็ตาม ความล้มเหลวที่พบยังคงไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งผลการศึกษาที่พบในเรื่องแบบแผนการ ทางงานของสหกรณ์ นอกจากระยะห่างการมีบุตรโดยเฉลี่ยแล้วยังมีปัจจัยอื่นๆ ที่จะมีอิทธิพลต่อการ กำหนดแบบแผนการทางงานของสหกรณ์ อาจกล่าวได้ว่าตัวแปรระยะห่างการมีบุตรโดยเฉลี่ยนี้มี อิทธิพลต่อแบบแผนการทางงานของสหกรณ์ จึงนำไปได้มาตัวแปรนี้มาวิเคราะห์ร่วมกับตัวแปรอื่นๆ ในแบบ จำลองการจำแนกพหุ

นอกจากนี้ใน การวิเคราะห์การจำแนกพหุยังได้นำตัวแปรแบบแผนการทางงานของสหกรณ์ และระดับการ ศึกษาของสหกรณ์มาวิเคราะห์ร่วมกับตัวแปรอื่นๆ ในแบบจำลอง เดียวกันนี้ ซึ่งผลการศึกษาปรากฏดังนี้คือ

1. อาชีพของสหกรณ์ มีอิทธิพลต่อแบบแผนความต่อเนื่องในการทางงานของสหกรณ์ โดย ที่พบว่าสหกรณ์ที่ประกอบอาชีพที่แตกต่างกันจะมีความแตกต่างกันอย่างมากใน การที่จะทางงานต่อเนื่อง หรือไม่ต่อเนื่อง ซึ่ง เป็นไปตามสมมติฐานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

2. ระดับการศึกษาของสตรี หลังจากที่ควบคุมผลกระทบของตัวแปรอื่นๆ พบร้า สัตส่วนความแตกต่างของผู้ที่ทำงานต่อเนื่องตามกลุ่มระดับการศึกษาลดลง และทิศทางความล้มเหลวนี้เปลี่ยนแปลงไปจากที่มีอยู่เดิม แต่ยังมีนัยสำคัญทางสถิติอยู่

### ข้อเสนอแนะ

1. จากการศึกษาครั้งนี้ทำให้ทราบว่าลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจของสตรีมีผลต่อแบบแผนการทำงานของสตรี กล่าวคือ สตรีที่มีลักษณะทางเศรษฐกิจที่ดี อาทิ เช่น สตรีที่ประกอบอาชีพที่มีความมั่นคงและได้รับผลตอบแทนสูงมากจะทำงานต่อเนื่อง ตรงข้ามกับสตรีที่ประกอบอาชีพที่ไม่มั่นคง และได้รับผลตอบแทนค่อนข้างต่ำมากจะทำงานเพียงบางช่วง หรือปั่นทำงานเลย แสดงให้เห็นว่าลักษณะทางเศรษฐกิจมีความสำคัญในการพัฒนาประเทศ ซึ่งรัฐควรระหนักรถึงรายได้มั่นคงโดยเกี่ยวกับการห้ามครอบครองแรงงาน โดยเฉพาะในเรื่องการกำหนดช่วงการทำงานของสตรีที่เหมาะสมกับประเภทและชนิดของงาน เพื่อส่งเสริมการทำงานของสตรีโดยไม่ขัดกับภาระหน้าที่ที่จะให้การดูแลบุตร

2. เกี่ยวกับลักษณะทางสังคมของสตรีพบว่า ระดับการศึกษาของสตรีมีผลต่อแบบแผนการทำงานของสตรี โดยสตรีที่มีการศึกษาต่ำ และไม่ได้รับการศึกษา จะต้องใช้โอกาสในการเลือกเข้าประกอบอาชีพที่มีความมั่นคงและรายได้สูง เมื่อเปรียบเทียบกับสตรีที่มีการศึกษาสูง จากข้อมูลนี้จึงทำให้มีข้อเสนอแนะว่า ควรให้สตรีได้รับการศึกษานานาด้านบังคับ เป็นอย่างน้อย เพื่อเป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อเนื่อง และพัฒนาความพร้อมในด้านต่างๆ หลังจากที่มีจังหวะมีการส่งเสริมในด้านการศึกษาแก่สตรีที่ว่าไปเพิ่มากขึ้น โดยเปิดโอกาสและชักชวนให้สตรีได้รับการศึกษามากขึ้น ใช้ทักษะและเทคนิคมากขึ้น เพื่อยกระดับมาตรฐานแรงงานหรือให้มีโอกาสเลือกอาชีพให้มากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสังคมที่โครงสร้างทางเศรษฐกิจกำลังเปลี่ยนจากระบบเกษตรกรรมสู่ระบบอุตสาหกรรม เดิมรูปแบบมากขึ้น ทักษะและความรู้ในการทำงานแผนใหม่ของสตรีนั้นว่าสำคัญและจะมีส่วนช่วยอย่างมากในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย

3. สำหรับแบบแผนการเจริญพันธุ์ของสตรีนี้ พบว่า สตรีที่มีบุตรเป็นจำนวนน้อย และมีบุคคลอื่นๆ เช่น ญาติ หรือคุณยรับเลี้ยงเด็ก ฯลฯ มาช่วยดูแลบุตรแทนสตรี ทำให้สตรีสามารถทำงานต่อเนื่องได้ และทำงานได้เต็มที่ ในขณะที่สตรีที่มีบุตรหลายคน และต้องเป็นผู้ดูแลบุตรทั้งหมด เจ้าต้องหยุดงานหรือออกจากงานเพื่อดูแลบุตร มีกิจกรรมแบบแผนการทำงานที่นิ่งเพื่อเนื่องตั้งนี้รับประทานอาหารหลากหลายสิ่ง เสริมให้นายจ้างให้บริการดูแลบุตรของคนงานที่มีอายุในช่วงก่อน

รุยเรียน ในการนี้สถานประกอบการที่จ้างคนงานเป็นจำนวนมากพอสมควร (50 คนขึ้นไป) ซึ่งอาจกระทำการได้โดยออกกฎหมายหรือโดยวิธีการเชิงชวนแบบค่อยเป็นค่อยไป และสนับสนุนให้ชุมชนเข้าไปร่วมผิดชอบมากขึ้นในการจัดสถานรับเลี้ยงเด็กโดยที่มีตามารดาเสียค่าใช้จ่ายน้อย นอกจากนี้รัฐบาลควรจัดให้มีการประกันสังคมและกำหนดประเทบทองการปัจจันให้ครอบคลุมถึงการห่มเครื่องแรงงานสตรีเมื่อมีการคลอดบุตรให้ได้รับประโยชน์เพิ่มที่ 4 ท่องมีภาวะในการดูแลบุตรมากเกินไปจนต้องหยุดทำงานหรือเลิกทำงานเป็นบางช่วง รวมทั้งให้กฎหมายได้คุ้มครองผู้ประสบความเดือดร้อนต่างๆ เพื่อเป็นหลักประกันว่าลูกจ้างจะได้สิทธิต่างๆ ครบถ้วนตามกฎหมายแรงงาน

4. สำหรับการทาวิจัยในอนาคตเพื่อประโยชน์ในเชิงวิชาการด้านแรงงานสตรี และเพื่อนำผลไปใช้ในการวางแผนพัฒนาด้านแรงงาน เพื่อยกสถานภาพและเพิ่มบทบาททางเศรษฐกิจและสังคมของสตรีและสวัสดิการทางสังคมแก่สตรีต่อไป ผู้ศึกษามีข้อเสนอแนะในการทาวิจัยครึ่งต่อไป คือ

4.1 การศึกษานี้มีข้อจำกัดคือ ในโครงการภาระงานของสตรีกับความต้องการผู้ดูแลเด็กวัยก่อนเข้าโรงเรียนอนุบาลในเขตกรุงเทพมหานคร ไม่ได้เก็บข้อมูลของตัวแปรบางตัวในลักษณะที่จะใช้เป็นตัวแปรวิเคราะห์ให้เห็นความต่อเนื่องของเหตุการณ์ได้ จึงไม่อาจนำตัวแปรอิสระหลายตัวมาทดสอบ เพื่อแสดงความลับพันธ์กับแบบแผนความต่อเนื่องในการทำงานตลอดทั้ง 4 ช่วงของสตรีได้ อาย่างไรก็ตาม การวิจัยในครึ่งต่อไปควรเก็บข้อมูลของตัวแปรอิสระในลักษณะที่จะแสดงให้เห็นถึงความต่อเนื่องทุกช่วงของสตรี

4.2 เนื่องจากข้อมูลที่ใช้ในการวิเคราะห์ครั้งนี้เป็นข้อมูลที่ได้จากการภาระงานของสตรีกับความต้องการผู้ดูแลเด็กวัยก่อนเข้าโรงเรียนอนุบาลในเขตกรุงเทพมหานคร ทำให้ไม่สามารถเพิ่มเติมรายละเอียดที่นำเสนอ ซึ่งในการศึกษาครั้งต่อไปควรที่จะนำมาพิจารณา ด้วย ได้แก่ ความคาดหวังเกี่ยวกับภาระงานของสตรีในแต่ละช่วงเวลาว่า สตรีที่ต้องหยุดงานในช่วงต่างๆ นี้มีความพึงพอใจหรือไม่ รวมทั้งสิทธิ์ความคาดหวังที่จะกลับมาทำงานอีกหรือไม่ เพื่อให้ทราบถึงพฤติกรรม (แบบแผนการทำงาน) ที่แท้จริง ขึ้นจะเป็นประโยชน์ต่อการวางแผนพัฒนาคุณภาพด้านแรงงาน และสวัสดิการทางสังคมแก่สตรีต่อไป

4.3 ในการศึกษาครั้งต่อไปควรมีการศึกษาแบบแผนภาระงานของสตรีในระดับประเทศเพื่อนำไปปรับปรุง และวางแผนนโยบายเกี่ยวกับสตรี เพื่อส่งเสริมให้สตรีเข้ามายึดบทบาทเพิ่มมากขึ้น

4.4 จากผลการศึกษาพบว่า ยังมีสตรีจำนวนน้อย (ร้อยละ 12.4) ที่นำไปตั้งห้างงานโดย ทึ่งที่สตรีเหล่านี้จะอาศัยอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร ซึ่ง เป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางเศรษฐกิจ และโอกาสในการทำงานสูงกว่าในเขตพื้นที่อื่นๆ จึงเป็นที่น่าสนใจเชิงนโยบายของรัฐ และเพื่อการศึกษาเพิ่มเติมในการศึกษาครั้งต่อไปว่าจะสามารถตั้งสตรีเหล่านี้ให้เข้าสู่ตลาดแรงงานได้อย่างไรบ้าง แม้ว่าจะเป็นการเข้าร่วมแรงงานเป็นบางช่วงก็ตาม รวมทั้งน้ำที่จะศึกษาเพิ่มเติมว่ามีปัจจัยใดบ้างที่บีดกั้นไม่ให้สตรีมีบทบาทในเชิงเศรษฐกิจ โดยเฉพาะในกลุ่มของผู้ที่ตั้งงานแล้ว และผู้ที่มีบุตร



## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย