

- ระยะห่าง 2 นิ้ว นับจากขอบบนของกระดาษ  
(วัดถึงขอบบนของพยัญชนะ ไม่ใช้สระ)

ชื่อวิทยานิพนธ์ภาษาไทย (บรรทัดที่ 1)

ชื่อวิทยานิพนธ์ภาษาไทย (บรรทัดที่ 2)

### ต้องอ่าน !!

- Template นี้มีการตั้งค่าที่มองไม่เห็นซ่อนอยู่ เช่น Page Breaks (ใช้ขึ้นหน้าใหม่) หรือ Section Breaks (ใช้แบ่งส่วนเนื้อหา รวมถึงการตั้งค่าหน้ากระดาษ) ท่านสามารถคลิกที่ Icon ดังรูป เพื่อแสดงหรือไม่แสดงการตั้งค่าที่ซ่อนอยู่ดังกล่าว แล้วจึงแก้ไขข้อความอย่างระมัดระวัง



- ท่านสามารถลบกล่องข้อความทั้งหมดได้ เมื่ออ่านและตรวจสอบตามที่ระบุจนเข้าใจดีแล้ว
- ตัวเล่มวิทยานิพนธ์ที่เสร็จสมบูรณ์แล้ว จะต้องพิมพ์ (Print) ออกมาบนกระดาษ Double A โดยขอบกระดาษทุกด้าน ต้องวัดเป็น ๑ ขาด-เกินได้ไม่เกิน 1.5 มิลลิเมตร
- วิทยานิพนธ์ส่วนที่เขียนเป็นภาษาไทย ระยะบรรทัดให้ใช้ Single Spacing ทั้งหมด
- และวิทยานิพนธ์ส่วนที่เขียนเป็นภาษาอังกฤษ ระยะบรรทัดให้ใช้ Double Spacing ทั้งหมด

ชื่อผู้วิจัย นามสกุลผู้วิจัย

- หลังชื่อให้เคาะ 2 เคาะ ก่อนพิมพ์นามสกุล
- ชื่อ-สกุล เมื่อพิมพ์ครั้งแรกแล้ว ฐานต้องอยู่กึ่งกลางของหน้ากระดาษพอดี

ข้อความตามนี้ ห้ามเปลี่ยน

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ปีการศึกษา 25xx

- ขอบซ้าย 1.5 นิ้ว วัดถึงตัว ว

- ระยะห่าง 1 นิ้ว นับจากขอบล่างของกระดาษ  
(วัดถึงฐานของพยัญชนะ)

**THE NAME OF THESIS (LINE 1)**

**THE NAME OF THESIS (LINE 2)**

- หลังชื่อให้เคาะ 2 เคาะ ก่อนพิมพ์นามสกุล  
- ชื่อ-สกุล เมื่อพิมพ์ครั้งแรกแล้ว ฐานต้องอยู่กึ่งกลาง  
ของหน้ากระดาษพอดี

**THE NAME OF RESEARCHER**

- ขอบซ้าย 1.5 นิ้ว วัดถึงตัว A

- ข้อความตามนี้ ห้ามเปลี่ยน  
- ถ้าระดับป.เอก ให้เปลี่ยน  
จากคำว่า Master เป็น Doctor

- ขอบขวา 1 นิ้ว วัดถึงตัว e

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the  
Degree of **Master** of Information Science in Information Technology**

**Suranaree University of Technology**

**Academic Year 20xx**

- ข้อความตามนี้ ห้ามเปลี่ยน
- ถ้าระดับป.โท ให้เปลี่ยนจาก Doctor เป็น Master

**THE NAME OF THESIS (LINE 1)**

**THE NAME OF THESIS (LINE 2)**

Suranaree University of Technology has approved this thesis submitted in partial fulfillment of the requirements for the Degree of **Doctor** of Information Science in Information Technology.

- หลังชื่อทุกชื่อให้เคาะ 2 เคาะ ก่อนพิมพ์นามสกุล
- ถ้ามีชื่อที่ปรึกษาช่วย ให้ใส่เป็น Member เลขๆ โดยไม่ต้องมีวงเล็บ “(Thesis Co-advisor)” ต่อ
- การเรียงลำดับกรรมการสอบ ให้ประธานสอบก่อน แล้วจึงอ.ที่ปรึกษา ถัดจากนี้ให้เรียงตามตำแหน่งทางวิชาการ

Thesis Examining Committee

(Assoc. Prof. Dr. Xxx Xxx)

Chairperson

(Dr. Xxx Xxx)

Member (Thesis Advisor)

- **หน้านี้สำคัญมาก** ควรจะวัดขอบเป๊ะๆ ทุกด้าน และดูอย่าให้มีข้อความใดสะกดผิด โดยเฉพาะตำแหน่งและชื่อของกรรมการ มิฉะนั้น อาจถูกเจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมฯ ตีกลับได้ ทำให้ต้องเสียเวลาจัดหน้ากระดาษและลงนามกรรมการทุกท่านใหม่หมด
- ถ้ามีกรรมการสอบหลายท่าน สามารถจัดระยะข้อความทั้งหมดให้มีระยะห่างบรรทัดเป็น “ค่าแน่นอน (Exactly)” ได้ แต่ต้องตั้ง (Set) ให้มีค่าเป็นตัวเลขที่เท่ากันทั้งหมด

(Dr. Xxx Xxx)

Member

ตัวอย่างนี้มีกรรมการสอบจำนวน 6 คน หากมีกรรมการสอบน้อยกว่านี้ ให้ลบทิ้ง

(Dr. Xxx Xxx)

Member

หลังชื่อทุกชื่อให้เคาะ 2 เคาะ ก่อนพิมพ์นามสกุล

(Prof. Dr. Sukit Limpijumnong)

Vice Rector for Academic Affairs  
and Innovation

(Dr. Peerasak Siriyothin)

Dean of Institute of Social Technology

ชื่อรองอธิการบดี คณบดี และชื่อตำแหน่ง ต้องปรับให้เป็นปัจจุบัน





ตรงนี้จะมีกล่องสี่เหลี่ยม ใช้เพื่อปิดบังเลขหน้าซ่อนอยู่  
ท่านสามารถเปลี่ยนสีพื้นจากสีเหลืองเป็นสีขาว เพื่อบังเลขหน้าไม่ให้ปรากฏ



NAME OF RESEARCHER : THE ENGLISH NAME OF THESIS :

ADVISOR'S NAME SURNAME, Ph.D., xxx PP.

หลังชื่อให้เคาะ 2 เคาะ ก่อนพิมพ์นามสกุล

ชื่ออาจารย์ภาษาอังกฤษควรตรวจสอบให้ว่าเป็น Ph.D. หรือ D.ENG.

KEYWORD1/KEYWORD2

XX

XX

XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XX

XX

XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XX  
XX  
XX  
XX

ในกรณีที่ เป็น 2 หน้า ให้เขียนข้อความเลข และลายเซ็นอยู่ท้ายหน้าที่ 2

School of Information Technology

Academic Year 20xx

Student's Signature \_\_\_\_\_

Advisor's Signature \_\_\_\_\_

Co-advisor's Signature \_\_\_\_\_

- ถ้าไม่มีก็ลบทิ้ง และเลื่อนบรรทัดลงมา  
- ขอบล่างวัดถึงเส้นสำหรับเซ็นลายเซ็น

ตรงนี้จะมิกล่องสี่เหลี่ยม ใช้เพื่อปิดบังเลขหน้าซ่อนอยู่  
ท่านสามารถเปลี่ยนสีพื้นจากสีเหลืองเป็นสีขาว เพื่อบังเลขหน้าไม่ให้ปรากฏ



ACKNOWLEDGEMENTS

XX  
XX  
XX.

XXXXXX XXXXXXXXXXXX

ในกรณีที่ เป็น 2 หน้า ให้เขียนข้อความเลข และชื่อผู้วิจัยอยู่ท้ายหน้าที่ 2



ตรงนี้จะมิกล่องสี่เหลี่ยม ใช้เพื่อปิดบังเลขหน้าซ่อนอยู่  
ท่านสามารถเปลี่ยนสีพื้นจากสีเหลืองเป็นสีขาว เพื่อบังเลขหน้าไม่ให้ปรากฏ

ต้องระบุหัวข้อเรื่องทุกหัวข้อที่มีในตัวเล่มลงในสารบัญ  
(ปกติรูปแบบวิทยานิพนธ์ควรมีหัวข้อย่อยไม่เกิน 4 ระดับ)

## TABLE OF CONTENTS

	Page
ABSTRACT (THAI).....	I
ABSTRACT (ENGLISH).....	III
ACKNOWLEDGEMENTS .....	V
TABLE OF CONTENTS .....	VI
LIST OF TABLES .....	IX
LIST OF FIGURES .....	XII
CHAPTER	
1 INTRODUCTION.....	X
1.1 Introduction.....	
1.2 Research Objectives .....	
1.3 Research Hypothesis .....	
1.4 Basic Assumption .....	
1.5 Scope of the Study .....	X
1.6 Expected Results .....	X
1.7 Definitions of Terms .....	X
2 REVIEW OF THE LITERATURE.....	X
2.1 .....	
.....	X

ถ้าสารบัญมีหลายหน้า ให้พิมพ์คำว่า “(Continued)” ไว้  
ด้านหลัง เช่น TABLE OF CONTENTS (Continued) LIST  
OF TABLES (Continued) เป็นต้น

## TABLE OF CONTENTS (Continued)

	<b>Page</b>
2.2 xxx.....	x
<b>3 RESEARCH PROCEDURE .....</b>	<b>x</b>
3.1 Research Methodology .....	x
3.2 Population and Samplings (If any).....	x
3.3 Research Variables (If any).....	x
3.4 Instrumentation .....	x
3.4.1 Instruments for System Development .....	x
3.4.2 Instruments for Evaluation .....	x
3.5 Construction and Efficiency of the Instruments (If any) .....	x
3.6 Data Collection (If any) .....	x
3.7 Data Analysis (If any) .....	x
<b>4 THE RESULTS OF THE STUDY AND DISCUSSIONS .....</b>	<b>x</b>
4.1 xxx.....	x
4.2 xxx.....	x
<b>5 CONCLUSIONS AND RESEARCH RECOMMENDATIONS.....</b>	<b>x</b>
5.1 Summary of the Research Findings .....	x
5.2 The Limitation of the Study (If any).....	x
5.3 The Application of the Study .....	x

## TABLE OF CONTENTS (Continued)

	<b>Page</b>
5.4 Recommendations for Further Study .....	x
<b>REFERENCES</b> .....	x
<b>APPENDICES</b> .....	x
<b>CURRICULUM VITAE</b> .....	x

การใส่ลำดับของเลขที่บท เลขที่ตาราง และเลขที่ภาพ ต้องใส่ตรงตัวอักษรที่ 3 ของหัวข้อนั้น (ในที่นี้คือ คำว่า Table ให้ตรงกับ ตัว b)

กรณีเนื้อความเป็น 2 บรรทัด ให้ใส่เลขหน้าในบรรทัดที่ 2

## LIST OF TABLES (Continued)

Table		Page
4.1	XXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX .....	X
4.2	XXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX .....	X
4.3	XXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX .....	X



## LIST OF FIGURES (Continued)

Figure	Page
3.1    xxx .....	X
4.1    xxx .....	X
A.1    xxx .....	X
B.1    xxx .....	X

ตรงนี้จะมีกล่องสี่เหลี่ยม ใช้เพื่อปิดบังเลขหน้าซ่อนอยู่  
ท่านสามารถเปลี่ยนสีพื้นจากสีเหลืองเป็นสีขาว เพื่อบังเลขหน้าไม่ให้ปรากฏ



## CHAPTER 1

### INTRODUCTION

#### 1.1 Introduction

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

- Section แต่ละ Section สามารถตั้งคำนำกระดาเฉพาะของตนเองได้  
ดังนั้น จึงมีการแบ่ง Section โดยใช้ Section Break ท่านสามารถคลิกที่  
ข้อความตรงไหนก็ได้ในแต่ละ Section แล้วตั้งคำนำกระดาเฉพาะ  
Section นั้น
- Section Break แรกของเนื้อหาแต่ละส่วน จะวางไว้ตรงไหนในหน้าแรก  
ก็ได้ แต่ให้ตั้งคำนำกระดาแตกต่างจาก Section ถัดไป

XXXXX  
XXXXX

XX  
XX

#### ควรอ่าน!!

- รูปภาพ ควรใส่กรอบให้ชัดเจน และใส่ให้เหมือนกันหมดทั้งเล่ม
- ถ้ารูปนั้นใหญ่เต็มหน้ากระดาจะวัดกันหน้ากันหลังจากกรอบนั้น
- ให้เว้น 1 บรรทัด ระหว่างรูปกับคำอธิบาย และหลังคำอธิบายรูป
- ชื่อรูปภาพและตาราง มีรูปแบบคือ  
“ลำดับบทหรือภาคผนวก.ลำดับรูป (นับเฉพาะในบทหรือภาคผนวก  
นั้น)” เช่น รูปในบทที่ 1 ได้แก่ 1.1-1.10,  
รูปในบทที่ 3 ได้แก่ 3.1-3.20,  
รูปในภาคผนวก A ได้แก่ A.1-A.5,  
รูปในภาคผนวก B ได้แก่ B.1-B.3

ชื่อภาพในเนื้อหา ให้จัดกึ่งกลาง หากชื่อภาพยาวตกไปบรรทัดที่ 2  
หรืออื่น ๆ ให้ย่อหน้าตรงกับบรรทัดแรก

Figure 1.1

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX







[illegible]

XX

## 2.1 xxxxxxxxxxxxxxxx

[illegible][illegible]

### 2.1.1 xxxxxxxxxxxxxxxx

[illegible]

XX

### 2.1.2 xxxxxxxxxxxxxxxx

[illegible][illegible][illegible][illegible]

- 5

[illegible]

xxx	xxx	xxx	xxx
xxx	xxx	xxx	xxx
xxx	xxx	xxx	xxx
xxx	xxx	xxx	xxx

[illegible][illegible]

หน้าเว็บไซต์การท่องเที่ยว **Tourism Thailand**    **PaTea Thai**

หน้าเว็บไซต์ท่องเที่ยวผ่าน Maps API / Thursday 3 May 2011 18:41 13:37 น.



**เว็บไซต์วางแผนการท่องเที่ยวโดยรถยนต์**

**ระบบวางแผนการท่องเที่ยวโดยรถผ่านทาง Maps API**

- เลือกสถานที่ และสถานที่ท่องเที่ยวที่มีลักษณะทางภูมิศาสตร์ : คือ สถานที่, สถานที่วัด, สถานที่ราชการ, สถานที่ท่องเที่ยว
- คลิกเลือกสถานที่ที่จะไป

2. ระบุจุดปลายทางโดยคลิกที่สถานที่ท่องเที่ยวที่จะไป

00 ชม 00 น. (ไม่ระบุเวลา)

00 ชม 00 น.

00 ชม 00 น.



- คลิกส่งข้อมูลผ่านเว็บเบราว์เซอร์
 

เลือกวันที่ :

เลือกสถานที่จาก : 00 : 00 : น. เวลาจาก : 00 : 00 : น.

ยืนยันการประมวลผลข้อมูล >>>

© MIS SUT / School of Information Technology

Powered by PPTARAT : 2011

[illegible]

## CHAPTER 3

### RESEARCH PROCEDURE

XXX

XXX

### 3.1 Research Methodology

[illegible][illegible][illegible]





### 3.5 Construction and Effectiveness of the Instruments (If any)

[illegible]

### 3.6 Data Collection (If any)

[illegible]

### 3.7 Data Analysis (If any)

[illegible]



## CHAPTER 4

## THE RESULTS OF THE STUDY AND DISCUSSIONS

XX

XX

## 4.1 xxx

[illegible]

XX

## 4.2 xxx

[illegible]

XX

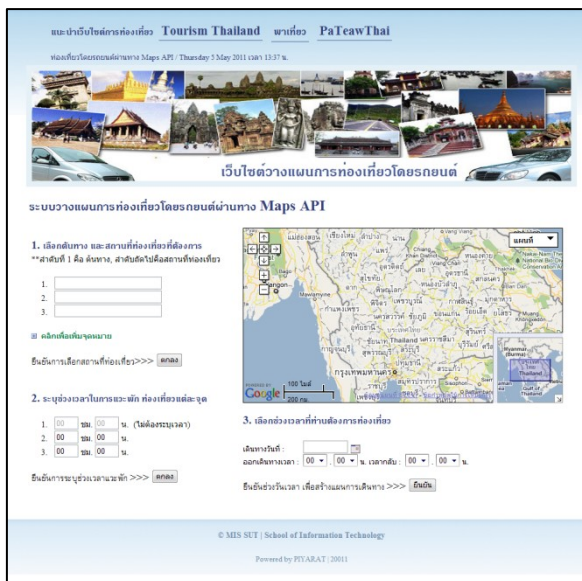


Figure 4.1

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

- ชื่อตารางไม่ต้องมีคำว่า “แสดง” ให้ระบุไปเลยว่าข้อมูลในตารางคืออะไร  
- ถ้าชื่อตารางยาวเกินกว่า 1 บรรทัด บรรทัดที่ 2 เป็นต้นไป จะต้องจัดการเรื่องข้อความให้ตรงกับชื่อตารางในบรรทัดแรก

Table 4.1

XX

XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX

# CHAPTER 5

## CONCLUSIONS AND RESEARCH RECOMMENDATIONS

```
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
```

## 5.1 Summary of the Research Findings

[illegible]

## 5.2 The Limitation of the Study (If any)

```
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
```

```
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
```

### 5.3 The Application of the Study

[illegible]

## 5.4 Recommendations for Further Study

XX

XX

XX

XX

XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



## REFERENCES

XX

XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

### ต้องอ่าน!!!

- การเขียนรายการอ้างอิง ต้องศึกษารูปแบบการเขียนของมทส. และสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเท่านั้น
- ในรายการอ้างอิง หลังจบแต่ละรายการต้องมี จุด (.) ทุกครั้ง
- ในรายการอ้างอิง การขึ้นบรรทัดใหม่ต้องตรงกับตัวอักษรตัวที่ 8
- การเรียงลำดับรายการอ้างอิง ต้องเรียงภาษาไทยก่อนภาษาต่างประเทศ ตามอักษรตัวแรกที่ปรากฏ (ก-ฮ และ A-Z)
- การเขียนอ้างอิงในเนื้อหา ให้มีรูปแบบดังนี้ “(ชื่อผู้แต่ง, ปี)”
- การเขียนอ้างอิงในเนื้อหา หากคัดลอกข้อความต้นฉบับมา โดยไม่ได้สรุปคำพูดใหม่ จะต้องระบุเลขหน้าตามรูปแบบ “(ชื่อผู้แต่ง, ปี: เลขหน้า)” ด้วย
- การอ้างอิงแหล่งข้อมูลที่ได้จากอินเทอร์เน็ตในเนื้อหา ให้เขียนแบบนี้ “(ชื่อผู้แต่ง, www, ปี: เลขหน้า)”  
ตัวอย่างเช่น “...ในส่วนของอัตราการเติบโตของผู้ใช้อินเทอร์เน็ตของประเทศไทยจากปี พ.ศ. 2543 เพิ่มขึ้นมากกว่าปี พ.ศ. 2553 ถึงร้อยละ 660.3 (Internetworldstats, www, 2010: 2-3)”

ตัวอย่างรายการอ้างอิงของ...

หนังสือ

กาญจนา ทองแถม. (2540). **ประวัติการเลี้ยงกุ้ง** (เล่มที่ 2). พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: แพร่พิทยา.

Laosuwan, P. and Wang, Z-M. (1984). **The essential oil** (Vols. 1-4). Princeton, NJ: Van Nostrand.

บทความในการ  
ประชุมสัมมนา  
วิชาการ

วิจิตร ศรีสอ้าน. (2540). ข้อมูลสารสนเทศในการตัดสินใจวางระบบการศึกษาไร้พรมแดน. ใน เอกสารการสัมมนาวิชาการเรื่อง เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลกไร้พรมแดน (หน้า 2-12). นครราชสีมา: สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.

Todd, R. J. (1994). Knowledge representation: A methodology for alignment. In **Proceeding of the 2nd International Interactive Multimedia Symposium 1994** (pp. 543-548). Perth, Australia: Curtin University of Technology.

บทความวารสาร

ยุวดี มานะเกษม. (2538). การเปลี่ยนแปลงของยอดอ่อนกับอิทธิพลของสภาพภูมิอากาศที่มีผลต่อการออกดอกของเงาะ. **วารสารเทคโนโลยีสุรนารี**. 2 (2): 81-88.

Laosuwan, P., Mekanawakul, M., and Thongsomsri, A. (1994). The effects of waterlogging on growth development and yield of mungbeans. **Suranaree J. Sci. Technol.** 1 (1): 9-14.

ข้อมูลที่ค้นจาก  
อินเทอร์เน็ต

สุกิริ เจริญสุข. (2539). ในหลวงกับพระอัจฉริยภาพด้านดนตรี [ออนไลน์]. ได้จาก: <http://kanchana.or.th/index.html>

Thaweesak Kaonantakool. (1996). **His majesty the King and information technology** [Online]. Available: <http://kanchanapisek.or.th/index.html>

วิทยานิพนธ์

เสาวภา จารุสกุล. (2539). **แรงจูงใจทางจิตวิทยาที่มีผลต่อพฤติกรรมแสวงหาสารสนเทศของนักศึกษาปริญญาตรี**. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

Joseph, H. G. (1986). **Lipid constituents of beef related to grass flavor**. M.S. Thesis, University of Missouri, Columbia.

เมื่อขึ้นหน้าใหม่ ระงับอย่าให้ข้อความของรายการอ้างอิงขาดจากกัน  
ถ้ารายการอ้างอิงสิ้นสุดท้ายของหน้าที่แล้วที่ไม่พอ ให้ยกมาไว้หน้าใหม่เลย

XX

XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XX

XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XX

XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX







Figure A.1

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



APPENDIX B

XXXXXXXXXX

XX  
XX

1. XXXXXXXXXXXX

XX  
XX

2. XXXXXXXXXXXX

XX  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

- ชื่อตารางไม่ต้องมีคำว่า “แสดง” ให้ระบุไปเลยว่าข้อมูลในตารางคืออะไร

- ถ้าชื่อตารางยาวเกินกว่า 1 บรรทัด บรรทัดที่ 2 เป็นต้นไป จะต้องจัดการเยื้องข้อความให้ตรงกับชื่อตารางในบรรทัดแรก

Table B.1 XXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX

