

4 cm ทุกหน้า

1



หัวข้อ (ไทย) (TH Sarabun New 20 ตัวหนา)

หัวข้อ (อังกฤษ ให้ใช้ตัวพิมพ์ใหญ่ทั้งหมด) (TH Sarabun New 20 ตัวหนา)

4 cm  
ทุกหน้า

ผู้แต่ง (TH Sarabun New 18 ตัวหนา)

2.5 cm  
ทุกหน้า

วิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม

หลักสูตร..... สาขาวิชา.....

มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์

ปีการศึกษา 25xx

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์

2.5 cm  
ทุกหน้า

TH Sarabun New 16 ตัวหนา

TH Sarabun New 16

หัวข้อวิทยานิพนธ์ (ไทย) xxxxxxxxxxxxxxxx  
 หัวข้อวิทยานิพนธ์ (อังกฤษ) xxxxxxxxxxxxxxxx (ตัวพิมพ์ใหญ่)  
 โดย xxxxxxxxxxxxxxxx  
 สาขาวิชา xxxxxxxxxxxxxxxx  
 อาจารย์ที่ปรึกษา xxxxxxxxxxxxxxxx

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ อนุมัติให้วิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระฉบับนี้  
 เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรxxxxxxxxxxxxx สาขาวิชาxxxxxxxxxxxxx

..... คนบดี  
 (.....)

กรรมการวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ

..... ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ  
 (.....)

..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
 (.....)

..... กรรมการสอบวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ

TH Sarabun New 16

TH Sarabun New 16

หัวข้อวิทยานิพนธ์ (ไทย)            xxxxxxxxxxxxxxxx  
 หัวข้อวิทยานิพนธ์ (อังกฤษ)        xxxxxxxxxxxxxxxx (ตัวพิมพ์ใหญ่)  
 จำนวนหน้า                                xx หน้า  
 โดย    xxxxxxxxxxxxxxxx  
 สาขาวิชา                                 xxxxxxxxxxxxxxxx  
 อาจารย์ที่ปรึกษา                        xxxxxxxxxxxxxxxx  
 ปีการศึกษา                                25xx

TH Sarabun New 18 ตัวหนา

TH Sarabun New 16

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ.....

.....

ผลการวิจัยพบว่า.....

.....

คำสำคัญ : ....., ....., ....., ..... (4-5 คำ)

TH Sarabun New 16

TH Sarabun New 16

Independent Study Title (ตัวพิมพ์ใหญ่)  
 Number of pages **xy** pages  
 By Author (First name Middle name (if any) Last name)  
 College Graduate School  
 Advisor (s) .....  
 Academic Year 20xx

TH Sarabun New 16

TH Sarabun New 18 ตัวหนา

**ABSTRACT**

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

**Keywords:** ....., ....., ....., ..... (4-5 words)

TH Sarabun New 16

TH Sarabun New 18 ตัวหนา

### กิตติกรรมประกาศ

↓  
วิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ.....

.....

ขอขอบคุณท่าน .....

(.....)

TH Sarabun New 18 ตัวหนา



TH Sarabun New 16

## สารบัญ

	หน้า
บพคัทย่อไทย	ก
บพคัทย่อภาษาอังกฤษ	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ	ง
สารบัญตาราง	จ
สารบัญภาพ	ฉ
บทที่	
1. บทนำ	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	
1.3 สมมติฐานของการวิจัย	
1.4 ขอบเขตของการวิจัย	
1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ	
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	
1.7 กรอบแนวคิดการวิจัย	
2. แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 แนวคิดและทฤษฎี	
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
3. วิธีดำเนินการวิจัย	
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	
3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล	
3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	
4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	
4.1 ผลการวิเคราะห์เชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ	
4.2 ผลการทดสอบสมมติฐาน	

สารบัญ (ต่อ)

## 5. สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

## 5.1 สรุปผลการวิจัย

## 5.2 อภิปรายผล

## 5.3 ข้อเสนอแนะจากการวิจัยในครั้งนี้

## 5.4 ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งถัดไป

บรรณานุกรม

ภาคผนวก

ประวัติย่อผู้วิจัย

ตารางที่	หน้า
3.1 การกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่าง	36
4.1 จำนวนและร้อยละปัจจัยส่วนบุคคล	51
4.2 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	53
4.3 สรุปผลการทดสอบสมมติฐาน	60

## สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1.1	กรอบแนวคิดในการวิจัย	4
2.1	.....	5
2.1	.....	6
3.1	.....	30
3.2	.....	31

บทที่ 1  
บทนำ

**1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา**

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

ย่อหน้าแรก.....

**1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย**

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

1. ....

2. ....

**1.3 สมมติฐาน**

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

1. ....

2. ....

**1.4 ขอบเขตของการวิจัย**

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

**1.5 นิยามศัพท์**

ใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

**1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

1. ....

2. ....

**1.7 กรอบแนวคิดในการวิจัย**

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด



ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

(ใช้ TH Sarabun New 18 ตัวหนา)

บทที่ 2

## แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### 2.1 แนวคิดและทฤษฎี

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

.....

### 2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

.....

(ใช้ TH Sarabun New 18 ตัวหนา)

บทที่ 3  
วิธีดำเนินการวิจัย

### 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

.....

### 3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

.....

### 3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

.....

### 3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

.....

(ใช้ TH Sarabun New 18 ตัวหนา)

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 4.1 ผลการวิเคราะห์เชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

.....

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละปัจจัยส่วนบุคคล.....

ปัจจัยส่วนบุคคล		จำนวน	ร้อยละ
เพศ	ชาย	49	49.00
	หญิง	51	51.00

ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน.....

ด้านผลิตภัณฑ์	$\bar{x}$	SD	ระดับ
1. ท่านคิดว่า	4.31	0.825	มาก
2. ท่านคิดว่า	4.35	0.757	มาก
3. ท่านคิดว่า	4.42	0.713	มาก
4. ท่านคิดว่า	4.44	0.625	มาก
5. ท่านคิดว่า	4.51	0.611	มากที่สุด
<b>รวม</b>	<b>4.41</b>	<b>0.579</b>	<b>มาก</b>

#### 4.2 ผลการทดสอบสมมติฐาน

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

.....

(ใช้ TH Sarabun New 18 ตัวหนา)

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

### 5.1 สรุปผลการวิจัย

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

5.1.1.....

5.1.1.1.....

### 5.2 อภิปรายผล

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

5.2.1.....

5.2.1.1.....

### 5.3 ข้อเสนอแนะจากการวิจัยในครั้งนี้

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

5.3.1.....

5.3.2.....

5.3.3.....

### 5.4 ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งถัดไป

หัวข้อใช้ TH Sarabun New 16 ตัวหนา และเว้นบรรทัด

5.4.1.....

5.4.2.....

(ใช้ TH Sarabun New 18 ตัวหนา)

**บรรณานุกรม**

ตัวอย่าง (ใช้ TH Sarabun New 16)

- Abdallah, A. M., Rheinheimer, D. E., Rosenberg, D. E., Knox, S., & Harou, J. J. (2022). An interoperable software ecosystem to store, visualize, and publish water resources systems modelling data. *Environmental Modelling and Software, 151*, 105371.
- Abdullayeva, F. (2023). Cyber resilience and cyber security issues of intelligent cloud computing systems. *Results in Control and Optimization, 12*, 100268.

## ภาคผนวก

ภาคผนวก

Page

ก.

ก1

ข.

(ใช้ TH Sarabun New 18 ตัวหนา)



## ประวัติย่อผู้วิจัย

ชื่อ-สกุล	นายสุธิพงษ์ บุญแก้ว
วัน เดือน ปี เกิด	25 พฤษภาคม 2529
สถานที่เกิด	ชลบุรี
ที่อยู่ปัจจุบัน	180/47 ตำบลบางละมุง อำเภอบางละมุง ชลบุรี
สถานที่ทำงานปัจจุบัน	บริษัท พาสคีย์ โกลบอล จำกัด
ตำแหน่งงาน	ผู้จัดการวิจัยและพัฒนา
วุฒิการศึกษา	
2562	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์
2565	หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์
2566-2568	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์

.....