



## แบบสอบถาม

### โครงการพัฒนาแบบจำลองการจัดทำข้อมูลต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศไทย

เลขที่แบบสอบถาม.....

กรุณากรอกแบบสอบถามตามหัวข้อด้านล่าง และทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ท่านเห็นว่าเหมาะสมที่สุด

#### ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

ชื่อผู้ให้ข้อมูล..... โทรศัพท์.....  
ตำแหน่ง..... แผนก.....  
วันที่สัมภาษณ์..... เวลา.....

1. ชื่อบริษัท.....  
ที่อยู่..... จังหวัด.....  
โทรศัพท์..... โทรสาร..... Website.....

2. บริษัทได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลเมื่อปี พ.ศ. ....

3. มูลค่าทุนจดทะเบียนอยู่ในช่วงใด  
☐ ไม่เกิน 10 ล้านบาท ☐ 10 ถึง 25 ล้านบาท ☐ 25 ถึง 50 ล้านบาท  
☐ 50 ถึง 200 ล้านบาท ☐ มากกว่า 200 ล้านบาท

4. ประเภทกลุ่มอุตสาหกรรมและสินค้า..... TSIC CODE (5 digit).....

5. ปัจจุบันทางบริษัทมีพนักงาน จำนวนทั้งสิ้น.....คน  
พนักงานประจำมี จำนวน.....คน และพนักงานชั่วคราว จำนวน.....คน

6. ข้อมูลรายได้เฉลี่ยปี พ.ศ. 2560

รายการรายได้	มูลค่า (บาท)
- รายได้หลักของกิจการ	
- รายได้อื่น ๆ (รวมดอกเบี้ยรับ)	
- หัก การรับคืนสินค้า	
รวมรายได้ทั้งหมด	

## ส่วนที่ 2 : ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดการคลังสินค้า

ชื่อผู้ให้ข้อมูล..... โทรศัพท์.....  
 ตำแหน่ง..... แผนก.....  
 วันที่สัมภาษณ์..... เวลา.....

### 1. ประเภทของคลังสินค้าที่ใช้

รายการ	จำนวนทั้งสิ้น (ตร.ม.)	หรือคิดเป็นสัดส่วน (ร้อยละ)
เป็นเจ้าของคลังสินค้าเอง (เฉพาะในส่วนที่เก็บสินค้าของตนเองเท่านั้น ไม่รวมกรณีที่มีการแบ่งพื้นที่ให้ผู้เช่า)	<input type="checkbox"/> ของตนเอง.....	<input type="checkbox"/> ของตนเอง.....%
เช่าคลังสินค้านระยะสั้น (เช่น คิดค่าเช่าตามจำนวนสินค้าที่เข้า – ออก คลังสินค้า หรือรายวัน)	<input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....	<input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....%
เช่าคลังสินค้านระยะยาว (เช่น คิดค่าเช่าตามสัญญารายเดือนหรือรายปี)	<input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....	<input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....%
อื่น ๆ (ระบุ).....	<input type="checkbox"/> ของตนเอง..... <input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....	<input type="checkbox"/> ของตนเอง.....% <input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....%

### 2. จำนวนพนักงานในคลังสินค้าของตนเอง มีจำนวนทั้งสิ้น.....คน

จำแนกเป็นพนักงานประจำ จำนวน.....คน และพนักงานชั่วคราว จำนวน.....คน

### 3. ค่าใช้จ่ายของแผนกคลังสินค้า

รายการ	จำนวน	หน่วย
- ค่าตอบแทน เงินเดือน พนักงานในแผนก รวมค่าล่วงเวลา		บาท/ปี
- เงินลงทุนในการก่อสร้างคลังสินค้าของตนเองทั้งหมด		บาท
- ค่าบำรุงรักษาคลังสินค้าของตนเองทั้งหมด		บาท/ปี
- ค่าเสื่อมราคาคงคลังสินค้าของตนเองทั้งหมด		บาท/ปี
- ค่าเช่าโกดัง หรือ คลังสินค้าจากภายนอก (ถ้ามี)		บาท/ปี
- เงินลงทุนในอุปกรณ์และเครื่องจักรภายในคลังสินค้าทั้งหมด		บาท
- ค่าซ่อมบำรุงอุปกรณ์และเครื่องจักรภายในคลังสินค้า		บาท/ปี
- ค่าเสื่อมราคาอุปกรณ์และเครื่องจักรภายในคลังสินค้า		บาท/ปี
- ค่าเช่าอุปกรณ์และเครื่องจักรภายในคลังสินค้า (ถ้ามี)		บาท/ปี
- เงินลงทุนในระบบการบริหารจัดการคลังสินค้าทั้งหมด		บาท/ปี
- ค่าซ่อมบำรุงระบบบริหารจัดการคลังสินค้า		บาท/ปี
- ค่าเสื่อมระบบบริหารจัดการคลังสินค้า		บาท/ปี
- ค่าเช่าระบบบริหารจัดการคลังสินค้า (ถ้ามี)		บาท/ปี
- ค่าภาษีคลังสินค้า (Property Tax)		บาท/ปี
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ		บาท/ปี

### ส่วนที่ 3 : ข้อมูลเกี่ยวกับการถือครองสินค้า

ชื่อผู้ให้ข้อมูล.....โทรศัพท์.....  
 ตำแหน่ง.....แผนก.....  
 วันที่สัมภาษณ์.....เวลา.....

#### 1. มูลค่าสินค้าคงคลังปี พ.ศ. 2560

ธันวาคม 2559 (บาท)	กรกฎาคม 2560 (บาท)	ธันวาคม 2560 (บาท)	มูลค่าเฉลี่ย ปี 2560 (บาท)

#### 2. ค่าใช้จ่ายการถือครองสินค้าคงคลัง

รายการค่าใช้จ่ายการถือครองสินค้าคงคลัง	มูลค่า (บาท/ปี)	หรือคิดเป็นร้อยละของ มูลค่าสินค้าคงคลัง
<b>ต้นทุนด้านการบริการที่เกี่ยวกับสินค้าคงคลัง (Inventory Carrying Costs)</b>		
- ค่าประกันสินค้า (Product Insurance)		
- ค่าภาษีสินค้าคงคลัง (Inventory Taxes)		
<b>ต้นทุนความเสี่ยงของสินค้าคงคลัง (Inventory Risk Costs)</b>		
- ค่าสินค้าหมดสมัย/เสื่อมสภาพ (Obsolescence)		
- ค่าสินค้าเสียหาย (Damage)		
- ค่าสินค้าขาดจำนวน (Shrinkage/Pilferage) เช่น ถูกขโมย		
- ค่าเคลื่อนย้ายสินค้าระหว่างคลังสินค้า (Relocation Costs)		

#### 3. อัตราดอกเบี้ย

รายการอัตราดอกเบี้ย (Interest Rate) และข้อมูลอื่นๆ	มูลค่า
- อัตราดอกเบี้ยเงินฝาก (Deposit Rate) %	_____ %
- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (Borrowing Rate)	<input type="checkbox"/> MLR+ _____ % <input type="checkbox"/> MOR+ _____ % <input type="checkbox"/> MRR+ _____ %
- อื่น ๆ (ระบุ)	

ส่วนที่ 4 : ข้อมูลเกี่ยวกับการบริหารจัดการ

ชื่อผู้ให้ข้อมูล.....โทรศัพท์.....

ตำแหน่ง.....แผนก.....

วันที่สัมภาษณ์.....เวลา.....

รายการ	มูลค่า (บาท/ปี)						
	ค่าใช้จ่าย ในการขาย และบริหาร	แผนก จัดซื้อ	แผนก ขนส่งและ กระจาย สินค้า	แผนก บริการ ลูกค้า	แผนก อื่นๆ ระบุ	แผนก อื่นๆ ระบุ	ค่าใช้จ่าย รวม
ค่าตอบแทนผู้บริหารสูง							
ค่าตอบแทนผู้บริหาร (ผู้จัดการแผนก หรือ หัวหน้าสายงาน)							
ค่าตอบแทน เงินเดือน พนักงานในแผนก							
ค่าตอบแทน เงินเดือน พนักงานอื่น ๆ							
ค่าเช่าอาคาร							
ค่าประชาสัมพันธ์และ โฆษณา							
ค่าน้ำ ไฟฟ้า							
ค่าใช้จ่ายด้านการสื่อสาร และการติดต่อ							
ค่าซ่อมบำรุงอุปกรณ์ สำนักงานและระบบ							
ค่าวัสดุและอุปกรณ์ สำนักงาน							
ค่าใช้จ่ายสำนักงานอื่นๆ							
ค่าพาหนะ เดินทางของ พนักงาน							
ค่าเสื่อมราคาอุปกรณ์ สำนักงานและระบบต่าง ๆ							
ดอกเบี้ยจ่าย							
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด							

ส่วนที่ 5 : ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการขนส่งสินค้า

ชื่อผู้ให้ข้อมูล.....โทรศัพท์.....  
 ตำแหน่ง.....แผนก.....  
 วันที่สัมภาษณ์.....เวลา.....

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าโดยรถกระบะบรรทุกน้ำหนักต่ำกว่า 1600 กิโลกรัม (รย.3)

1. สัดส่วนการขนส่งโดยรถกระบะบรรทุก

รายการ	จำนวนทั้งสิ้น (คัน)	ปริมาณสินค้าที่มีการขนส่งทั้งหมด (ร้อยละ)
ใช้รถกระบะบรรทุกของตนเอง (ป้ายขาว เลขทะเบียนเขียว) ทั้งหมด	<input type="checkbox"/> ของตนเอง.....	<input type="checkbox"/> ของตนเอง.....%
ใช้บริการรถกระบะบรรทุกจาก ภายนอกบริษัททั้งหมด	<input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....	<input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....%
ใช้รถกระบะของตนเองและมีการใช้ บริการจากภายนอก	<input type="checkbox"/> ของตนเอง..... <input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....	<input type="checkbox"/> ของตนเอง.....% <input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....%
อื่น ๆ (ระบุ).....	<input type="checkbox"/> ของตนเอง..... <input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....	<input type="checkbox"/> ของตนเอง.....% <input type="checkbox"/> ใช้บริการภายนอก.....%

2. ประเภทของสินค้าที่มีการขนส่งโดยรถกระบะบรรทุกในปัจจุบัน

	รายการประเภทสินค้า(ระบุ)	จำนวน กก. หรือ ตัน	ร้อยละ %	ของปริมาณสินค้าที่มีการ ขนส่งทั้งหมด
<input type="checkbox"/>				(ปริมาณ หมายถึง จำนวน หน่วยสินค้าหรือน้ำหนัก ของสินค้าที่ทำการขนส่ง)
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
	รวมทั้งสิ้น		100%	

ชนิดของสินค้าที่มีการขนส่งสูงสุด 3 อันดับแรก โปรดระบุ

1..... 2..... 3.....

### 3. ค่าใช้จ่ายในการขนส่งสินค้าโดยรถกระบะบรรทุก (รย.3)

#### 3.1 กรณีใช้รถกระบะบรรทุกของตนเอง

รายการค่าใช้จ่ายในการขนส่งสินค้า	จำนวน	หน่วย
<b>(1) ค่าใช้จ่ายในการขนส่ง</b>		
- จำนวนรถกระบะ		คัน
- ระยะการขนส่งโดยเฉลี่ย		กิโลเมตร/คัน/เดือน (ปี)
- ค่าน้ำมันสำหรับการขนส่งสินค้าโดยเฉลี่ย		บาท/คัน/เดือน (ปี)
- อายุของการใช้งานรถกระบะโดยเฉลี่ย		ปี
<b>(2) ค่าใช้จ่ายเกี่ยวข้องกับการขนส่ง</b>		
- ค่าใช้จ่ายของพนักงานขนส่ง โดยเฉลี่ย (เช่น เงินเดือน ค่าแรงงานชั่วคราวค่าล่วงเวลา)		บาท/คน/ปี
- จำนวนพนักงานขนส่งทั้งหมด		คน
- ค่าบำรุงรักษารถทั้งหมดโดยเฉลี่ย		บาท/คัน/ปี
- ค่าเสื่อมราคาโดยเฉลี่ย		บาท/คัน/ปี
- เงินลงทุนในการติดตั้งระบบเทคโนโลยีที่สนับสนุนการขนส่ง		บาท
- ระยะเวลาตั้งแต่ที่เริ่มใช้งานระบบจนถึงปัจจุบัน		เดือน (ปี)
- ค่าบำรุงรักษาระบบทั้งหมดโดยเฉลี่ย		บาท/เดือน (ปี)
<b>(3) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ โปรดระบุ</b>		
-		บาท/ปี
-		บาท/ปี
-		บาท/ปี

หมายเหตุ.....  
 .....  
 .....

#### 3.2 กรณีใช้บริการรถกระบะบรรทุกจากภายนอกบริษัท

<b>(1) ค่าใช้จ่ายในการขนส่ง</b>		
- จำนวนเที่ยวของการขนส่งสินค้า		เที่ยว/ปี
- ค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ย		บาท/เที่ยวการขนส่ง
<b>(2) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ โปรดระบุ</b>		
-		บาท/ปี
-		บาท/ปี
-		บาท/ปี

หมายเหตุ.....  
 .....  
 .....

### ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าทางท่าเรือเอกชน (ข้อ 4-6 สำหรับผู้ใช้บริการท่าเรือเท่านั้น)

#### 4. การขนส่งสินค้าทางเรือ

- ☐ มีท่าเรือขนส่งของตนเอง
 ☐ ใช้บริการการขนส่งทางเรือของท่าเรือเอกชน  
☐ อื่น ๆ (ระบุ).....

5. ประเภทของสินค้าที่มีการขนส่งโดยท่าเรือเอกชนในปัจจุบัน

☐ สินค้าการเกษตร ร้อยละ..... ☐ สินค้าอุตสาหกรรม ร้อยละ..... ☐ สินค้าอื่น ๆ ร้อยละ.....

6. ค่าใช้จ่ายการขนส่งสินค้าโดยท่าเรือเอกชน

6.1 กรณีมีท่าเรือขนส่งเอกชนของตนเอง

รายการ	จำนวน	หน่วย
<b>(1) ค่าใช้จ่ายคงที่</b>		
- พื้นที่ท่าเรือทั้งหมด (หน้าท่า ลานกองเก็บ และคลังสินค้า)		ตร.ม.
- พื้นที่เฉพาะลานกองเก็บและคลังสินค้า		ตร.ม.
- ต้นทุนค่าเช่าที่ดินท่าเรือ (กรณีเป็นเจ้าของที่ดินเอง อาจใช้ราคาค่าเช่าโดยประมาณต่อปี)		บาท/ปี
- ต้นทุนค่าเช่าคลังสินค้า/ลานกองสินค้า (กรณีเป็นเจ้าของที่ดินเอง อาจใช้ราคาค่าเช่าโดยประมาณต่อปี)		บาท/ปี
- ต้นทุนค่าเช่าเครื่องจักร/อุปกรณ์ในพื้นที่ท่าเรือ (กรณีเป็นเจ้าของเอง อาจใช้ราคาค่าเช่าโดยประมาณต่อปี)		บาท/ปี
<b>(2) ค่าใช้จ่ายผันแปรตามปริมาณการขนส่ง</b>		
- ปริมาณการขนส่งผ่านท่าเรือทั้งหมด (กรณีสินค้าเทกอง สินค้าทั่วไป)		ตันสินค้า/ปี
- ปริมาณการขนส่งผ่านท่าเรือทั้งหมด (กรณีสินค้าตู้คอนเทนเนอร์)		ทีอียู/ปี
- เวลาที่สินค้าอยู่ในพื้นที่ท่าเรือหรือคลังสินค้า (โดยเฉลี่ย)		วัน
- จำนวนพนักงานขนส่งทั้งหมด		คน
- ค่าใช้จ่ายของพนักงานขนส่งโดยเฉลี่ย (เช่น เงินเดือน ค่าแรงงานชั่วคราว ค่าล่วงเวลา)		บาท/คน/ปี
- ค่าไฟฟ้า เชื้อเพลิง ค่าบำรุงรักษาอุปกรณ์ คลังสินค้า เครื่องจักรในท่าเรือทั้งหมด		บาท/ปี
<b>(3) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ โปรดระบุ</b>		
-		บาท/ปี
-		บาท/ปี
-		บาท/ปี

หมายเหตุ.....

.....

.....

## 6.2 กรณีใช้บริการทำเรือเอกชน

รายการ	จำนวน	หน่วย
<b>(1) ค่าใช้จ่ายในการขนส่ง</b>		
- ปริมาณสินค้าที่ขนส่ง		ตันสินค้า/ปี
		เที่ยว/ปี
- ค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ย		บาท/ตันสินค้า
		บาท/เที่ยว
<b>(2) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ โปรดระบุ</b>		
-		บาท/ปี
-		บาท/ปี
-		บาท/ปี

หมายเหตุ.....  
 .....  
 .....

## 7. ข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าเพิ่ม (Value Add) ของกิจกรรมขนส่ง (สำหรับผู้ประกอบการที่เกี่ยวกับโลจิสติกส์)

### 7.1 รายได้

รายการที่มาของรายได้ในการขนส่ง ปี พ.ศ. 2560	รายได้ต่อปี (บาทต่อปี)	
	บริการรถกระบะ บรรทุก (รย.3)	บริการทำเรือเอกชน
<b>รายได้ของกิจการ/ธุรกิจในการขนส่ง</b>		
- รายได้จากการให้บริการเกี่ยวกับการขนส่ง (รายได้หลัก)		
- รายได้จากค่าระวางสินค้า		
- รายได้จากค่าประกันสินค้า		
- รายได้อื่น ๆ (ระบุ)		
<b>รวมรายได้ทั้งหมด (บาทต่อปี)</b>		

หมายเหตุ.....  
 .....  
 .....



## 7.2 ค่าใช้จ่าย

รายการค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการขนส่ง ปี พ.ศ. 2560	ค่าใช้จ่าย (บาท)	
	บริการรถกระบะ บรรทุก (รย.3)	บริการทำเรือเอกชน
ค่าจ้างงานและค่าตอบแทนแรงงาน		
- ค่าระวาง		
- ค่าเบี้ยประกันภัยสินค้าจ่ายที่รับขนส่งสินค้า		
- ค่าประกันภัยอื่น ๆ เช่น อัคคีภัย รถยนต์		
- ค่าสาธารณูปโภค		
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและพลังงาน		
- ค่าวัสดุหีบห่อ		
- ค่าเสื่อมราคา		
- ค่าใช้จ่ายในการขายและบริการอื่น ๆ		
รวมค่าใช้จ่ายการดำเนินงาน		
ค่าจ้างงานและค่าตอบแทนแรงงาน (ได้แก่ เงินเดือน, ค่าล่วงเวลา, โบนัส, เงินประกันสังคม, ค่ารักษาพยาบาล, ค่าอาหาร, ที่พัก)		
ค่าธรรมเนียมและภาษี (ได้แก่ เงินอุดหนุนจากรัฐ, ค่าอากรแสตมป์, ภาษีต่าง ๆ เช่น ภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิ ภาษีป้าย ภาษีที่ดิน ยกเว้น ภาษีเงินได้นิติบุคคล)		
รวมค่าใช้จ่ายการขนส่งทั้งหมด		

หมายเหตุ.....  
 .....  
 .....

7.3 มูลค่าเพิ่มจากการให้บริการกิจกรรมโลจิสติกส์มีสัดส่วนคิดเป็นประมาณร้อยละ.....ของรายได้บริษัท  
 โดยจำแนกเป็นมูลค่าเพิ่มจากบริการรถกระบะบรรทุก (รย.3) ร้อยละ.....ของรายได้บริษัท  
 และเป็นมูลค่าเพิ่มจากบริการทำเรือเอกชน ร้อยละ.....ของรายได้บริษัท

ส่วนที่ 6 : ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมที่จำเป็นในการดำเนินการ

6.1 ข้อเสนอแนะและปัญหาอุปสรรค ในการประกอบการเกี่ยวกับด้านโลจิสติกส์ในองค์กรของท่าน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

6.2 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการสอบถามข้อมูล

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขอบพระคุณอย่างสูงในการให้ข้อมูล