



สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560
ข้อมูลพื้นฐาน ปริมาณ

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION ; VICINITY



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
NATIONAL STATISTICAL OFFICE
MINISTRY OF DIGITAL ECONOMY AND SOCIETY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

ข้อมูลพื้นฐาน

บริเวณทล

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS

BASIC INFORMATION

VICINITY



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
NATIONAL STATISTICAL OFFICE
MINISTRY OF DIGITAL ECONOMY AND SOCIETY

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักงานสถิติเศรษฐกิจและสังคม
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 3
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
โทรศัพท์ 0 2142 1236-42
โทรสาร 0 2143 8134
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ebusiness@nso.go.th/
eindust@nso.go.th

Division in Charge

Economic and Social Statistics Bureau
National Statistical Office,
The Government Complex,
Ratthaprasasanabhakti Building 3rd Floor
Chaeng Watthana Rd, Laksi, Bangkok 10210
Tel. +66 21421236-42
Fax : +66 21438134
E-mail : ebusiness@nso.go.th/ eindust@nso.go.th

หน่วยงานที่เผยแพร่

สำนักสถิติพยากรณ์
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
โทรศัพท์ 0 2141 7498
โทรสาร 0 2143 8132
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ binfopub@nso.go.th

Distributed by

Statistical Forecasting Bureau
National Statistical Office,
The Government Complex,
Ratthaprasasanabhakti Building 2rd Floor
Chaeng Watthana Rd, Laksi, Bangkok 10210
Tel. +66 2141 7498
Fax : +66 2143 8132
E-mail : binfopub@nso.go.th

ปีที่จัดพิมพ์

2560

Published


2017

จัดพิมพ์โดย

บริษัท เท็กซ์ แอนด์ เจอร์นัล พับลิเคชัน จำกัด
โทรศัพท์ 0 2617 8611-2
โทรสาร 0 2617 8616

Printed by

Text and Journal Publication Co.,Ltd
Tel. +66 2617 8611-2
Fax : +66 2617 8616



ปริมณฑล

Vicinity



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

คำนำ

ภาคอุตสาหกรรมการผลิตนับเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจสาขาหนึ่งที่มีความสำคัญในการขับเคลื่อนการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ ซึ่งปัจจุบันรัฐบาลมีนโยบายด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีขั้นสูงและนวัตกรรมใหม่ ๆ มาใช้ปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต เพื่อเป็นกลไกในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทยในระยะ 20 ปีข้างหน้าตามกรอบการพัฒนาประเทศไทย 4.0 สำนักงานสถิติแห่งชาติ เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดเก็บรวบรวมข้อมูลทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคมของประเทศตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมขึ้น เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลสถิติพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศและระดับจังหวัดเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันในตลาดโลก

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ครั้งนี้ ได้กำหนดแผนการดำเนินงานเป็น 2 ขั้นตอน คือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุดสถานประกอบการทุกประเภท ซึ่งดำเนินการในปี 2559 และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดหรือการแจงนับสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิตดำเนินการในปี 2560

รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลในขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน หรือการนับจุดสถานประกอบการในปี 2559 ซึ่งจัดจำแนกประเภทสถานประกอบการ ตามการจัดมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทยปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ได้แก่ สถานประกอบการที่ประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ การผลิต การก่อสร้าง การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน ที่ตั้งอยู่ใน**ปริมาตร** สำหรับตารางสถิติรายภาคนั้นไม่ได้นำเสนอในรายงานฉบับนี้ ซึ่งเป็นฉบับเอกสาร แต่จะนำเสนอไว้ในรายงานผลฉบับ CD-ROM

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชนต่อไป

Preface

The manufacturing industry is one of vital economic activities which has a role in economic growth of the country. At present the Thailand 4.0 policy focuses on creating the high-tech and innovation to enhance production efficiency which will propel Thailand economy over the next 20 years. The National Statistical Office (NSO) is the main responsible authority who produce basic statistical information of national economic and social issues, therefore, decides to conduct the Industrial Census in order to produce the statistical data on basic information of the business and Industry continuously and that is important and necessary for the public and private sector in policy formulation and development planning of economic and industry in both the national and provincial level, so as to increase competitiveness in the global trade market.



The 2017 Industrial Census is conducted in two stages. The listing stage was conducted in 2016, which basic information of all establishments engaged in all economic activities is collected. For the enumeration stage is conducted in 2017, which detailed information of establishments engaged in only manufacturing is collected.

This publication presents the results of the listing stage which all establishments engaged in economic activities were classified according to the Thailand Standard Industrial Classification (TSIC – 2009), i.e. business trade and business services, manufacturing, construction, land transportation and storage and warehouse, activities of Information and communication and private hospitals activities located in **the Vicinity**. As for the statistical tables of the regional reports are not presented in this publication, but all those statistical tables will be presented in the CD-ROM version.

The National Statistical Office would like to express sincere gratitude to all those concerned for their kind cooperation contributing to the success of this census. This information will be useful for data users, both government and private sector further.

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

การเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน; ปริมาณพล

เนื่องจากบริบทของประเทศมีการเปลี่ยนแปลงทั้งด้านเศรษฐกิจสังคมและการเมืองที่ส่งผลกระทบต่อภาคอุตสาหกรรมทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจและอุตสาหกรรมเปลี่ยนแปลงไป เช่น วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) มีอัตราการขยายตัวเพิ่มขึ้น และมีธุรกิจทางการค้า การบริการ และอุตสาหกรรมใหม่ๆ เกิดขึ้น เป็นต้น ซึ่งถือเป็นกลไกที่สำคัญต่อการเจริญเติบโตของระบบเศรษฐกิจของประเทศ ดังนั้น ข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างขั้นพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจและอุตสาหกรรม จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจในตลาดโลก

สำนักงานสถิติแห่งชาติ จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ และได้วางแผนเปลี่ยนเป็นจัดทำทุก 5 ปี เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค ซึ่งที่ผ่านมาสำนักงานสถิติแห่งชาติจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมมาแล้ว 4 ครั้ง ในปี 2507 ปี 2540 ปี 2550 และปี 2555 สำหรับปี 2560 เป็นการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมครั้งที่ 5 ของประเทศไทย

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ได้กำหนดแผนการดำเนินงานเป็น 2 ขั้นตอนคือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุดสถานประกอบการทุกประเภท ซึ่งดำเนินการในปี 2559 และขั้นการเก็บรวบรวม ข้อมูลรายละเอียดหรือการแจงนับสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ดำเนินการในปี 2560

การนำเสนอผลสำมะโนฉบับนี้ เป็นผลจากขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุด สถานประกอบการในปี 2559 ซึ่งจัดจำแนกประเภทสถานประกอบการตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification : TSIC 2009) ได้แก่ ธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ การผลิต การก่อสร้าง การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้าน ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และกิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน ที่ตั้งอยู่ในเขตปริมณฑล โดยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลสถานประกอบการในพื้นที่เขตเทศบาลระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม 2559 และพื้นที่นอกเขตเทศบาลระหว่างเดือนตุลาคม – ธันวาคม 2559

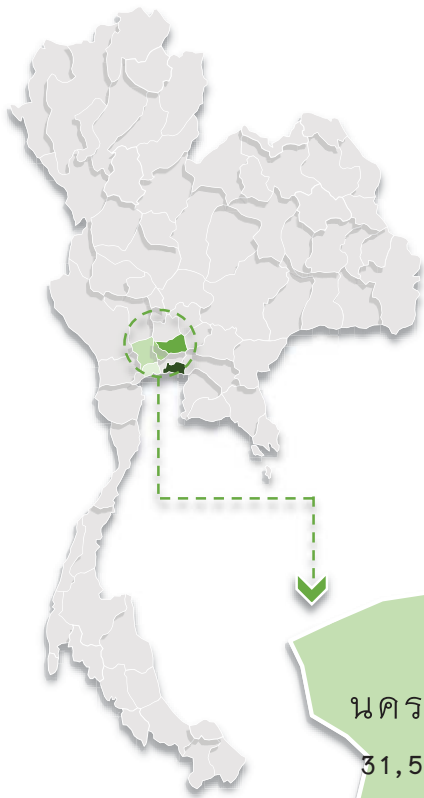
ผลการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการในเขตปริมณฑลพบว่า มีสถานประกอบการจำนวนทั้งสิ้น 214,949 แห่ง ในจำนวนนี้แยกเป็นสถานประกอบการที่เก็บรวบรวมรายการข้อมูลพื้นฐานในแบบสอบถามได้ครบถ้วน จำนวน 197,873 แห่ง และสถานประกอบการที่เก็บรวบรวมรายการข้อมูลได้เพียง ชื่อ ที่ตั้ง และประเภทธุรกิจ/อุตสาหกรรม จำนวน 17,076 แห่ง สำหรับข้อมูลที่น่าเสนอผลในบทสรุปผู้บริหารฉบับนี้จะเป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่เก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานได้ครบถ้วนจำนวน 197,873 แห่ง เท่านั้น สรุปได้ดังนี้





จำนวนสถานประกอบการ

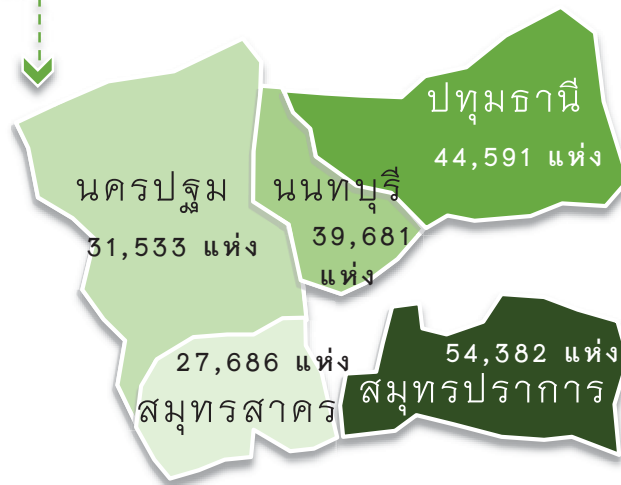
ภาพที่ 1 จำนวนสถานประกอบการรายจังหวัด



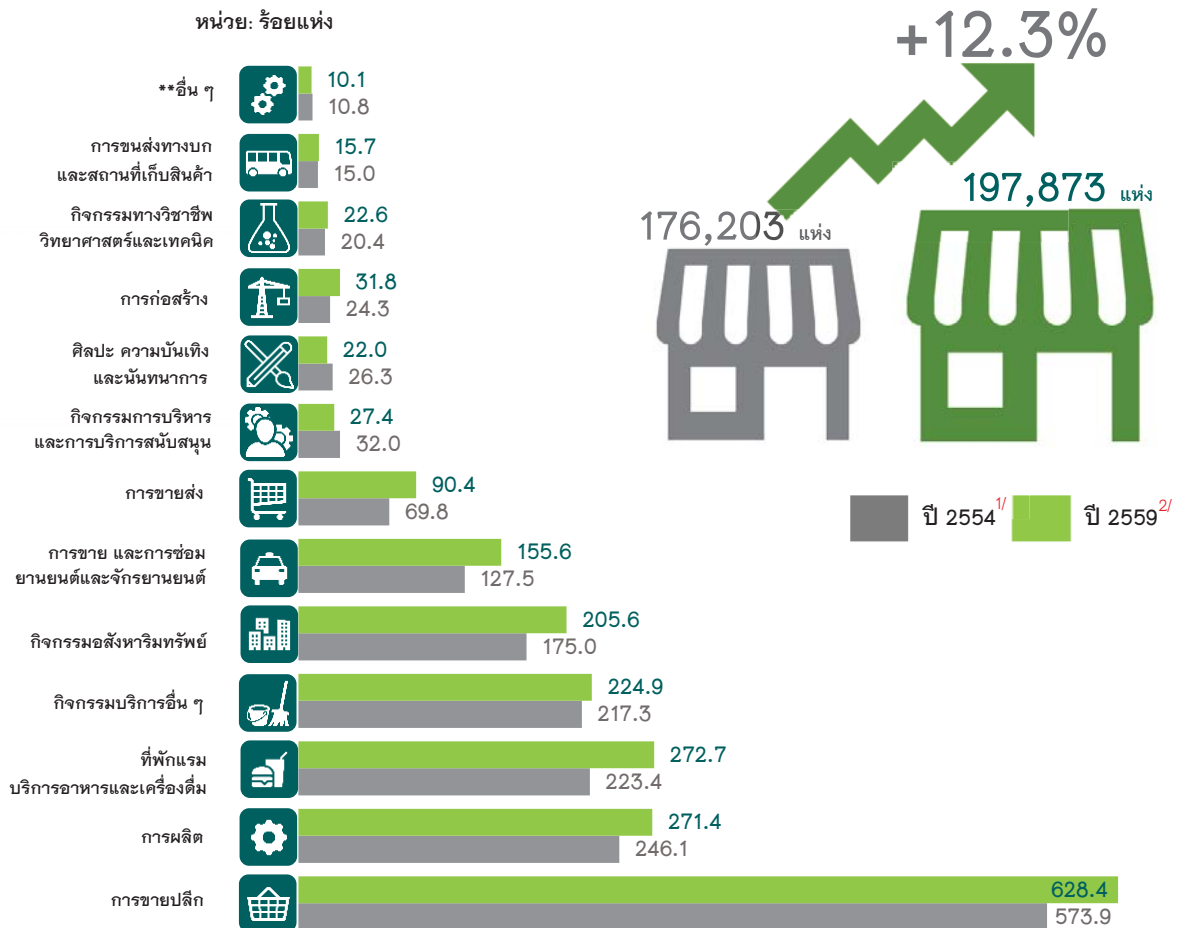
จากการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการ ในเขตปริมาณพล พบว่า มีจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 197,873 แห่ง

หากพิจารณาเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีจำนวนสถานประกอบการมากที่สุด คือ สมุทรปราการ

รองลงมาคือ ปทุมธานี นนทบุรี และนครปฐม ตามลำดับ จังหวัดที่มีจำนวนสถานประกอบการน้อยที่สุด คือ สมุทรสาคร



ภาพที่ 2 เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการในปี 2554 และ 2559 จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ



** อื่น ๆ หมายถึง การจัดการการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน

^{1/} หมายถึง โครงการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

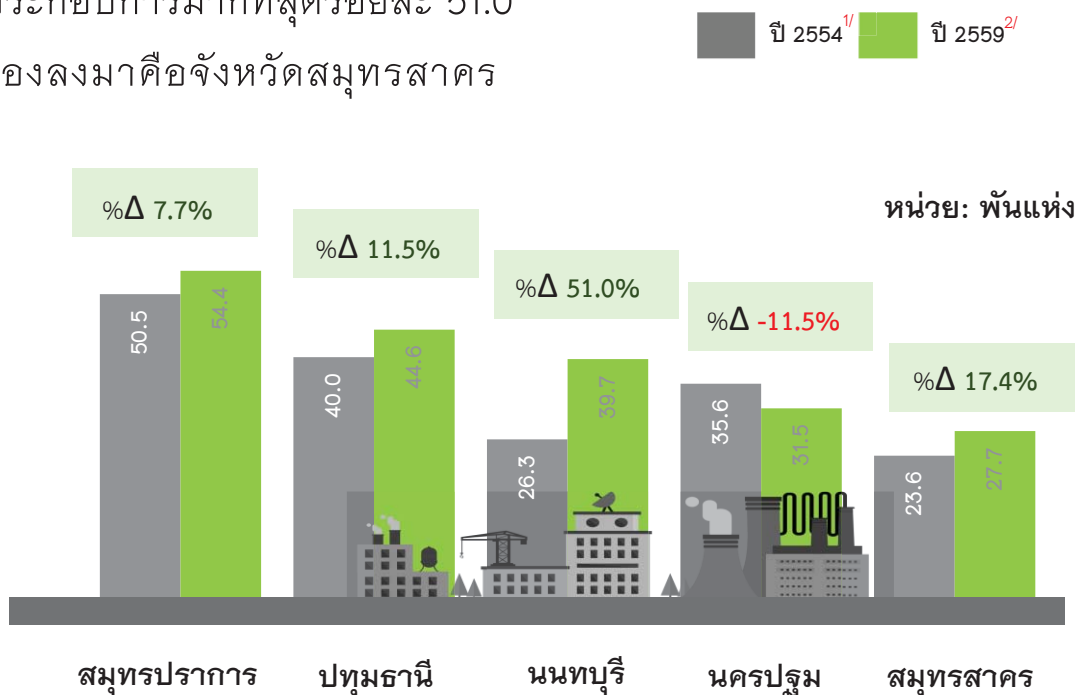
^{2/} หมายถึง โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

เมื่อเปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการระหว่างปี 2554 และ
ปี 2559 พบว่า จำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 12.3 ในทุกประเภท
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ



ภาพที่ 3 เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการ ในปี 2554 และ 2559 จำแนกตามจังหวัด

หากพิจารณาเป็นรายจังหวัดพบว่า เกือบทุกจังหวัดมีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้น โดยจังหวัดนนทบุรีมีอัตราการเพิ่มขึ้นของสถานประกอบการมากที่สุดร้อยละ 51.0 รองลงมาคือจังหวัดสมุทรสาคร



และ จังหวัดปทุมธานี มีอัตราการเพิ่มขึ้นของสถานประกอบการร้อยละ 17.4 และร้อยละ 11.5 ตามลำดับ จังหวัดสมุทรปราการมีอัตราการเพิ่มขึ้นของสถานประกอบการร้อยละ 7.7 ในขณะที่จังหวัดนครปฐมที่มีจำนวนสถานประกอบการลดลงร้อยละ 11.5

^{1/} หมายถึง โครงการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

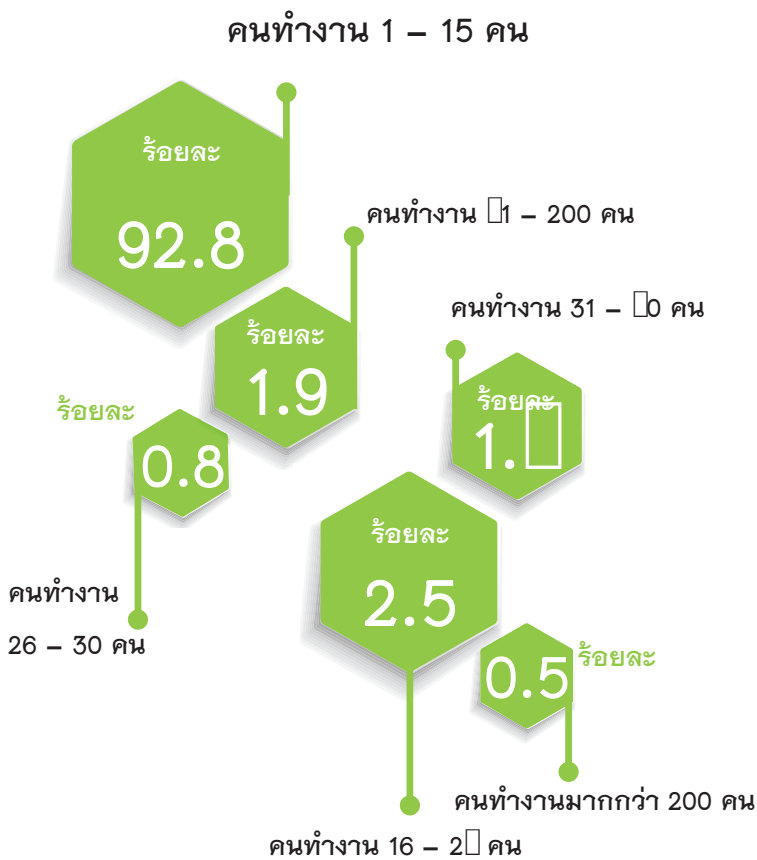
^{2/} หมายถึง โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560



ขนาดสถานประกอบการ



ภาพที่ ๑ ร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดสถานประกอบการ
(จำนวนคนทำงาน)



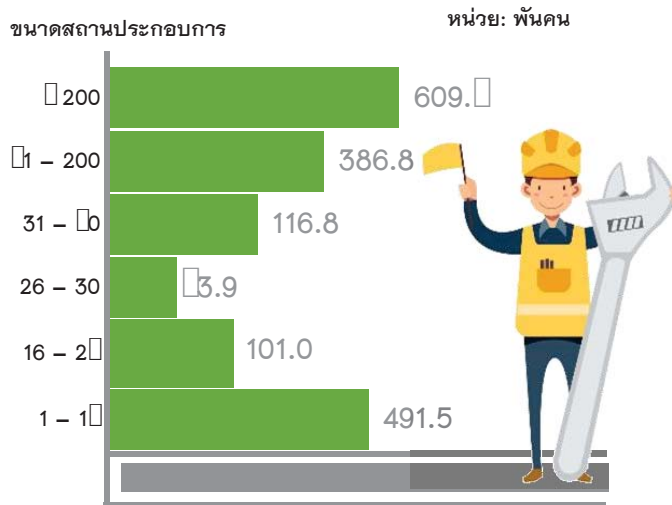
เมื่อพิจารณา ขนาดสถานประกอบการจำแนกตามจำนวนคนทำงาน พบว่า ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 92.8) เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 – 25 คน ร้อยละ 2.5 ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน และ 31 – 50 คน มีร้อยละ 1.9 และร้อยละ 1.5 ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการขนาดอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวมีสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 1.0





คนทำงานในสถานประกอบการ

ภาพที่ ๑ คนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดสถานประกอบการ



สำหรับคนทำงาน ในสถาน-
ประกอบการที่ตั้งอยู่ในเขตปริมณฑล
ในปี 2559 มีจำนวนประมาณ 1.7 ล้านคน
ในจำนวนนี้เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงาน
ในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน
มากกว่า 200 คน ประมาณ 609,400 คน
รองลงมาเป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงาน

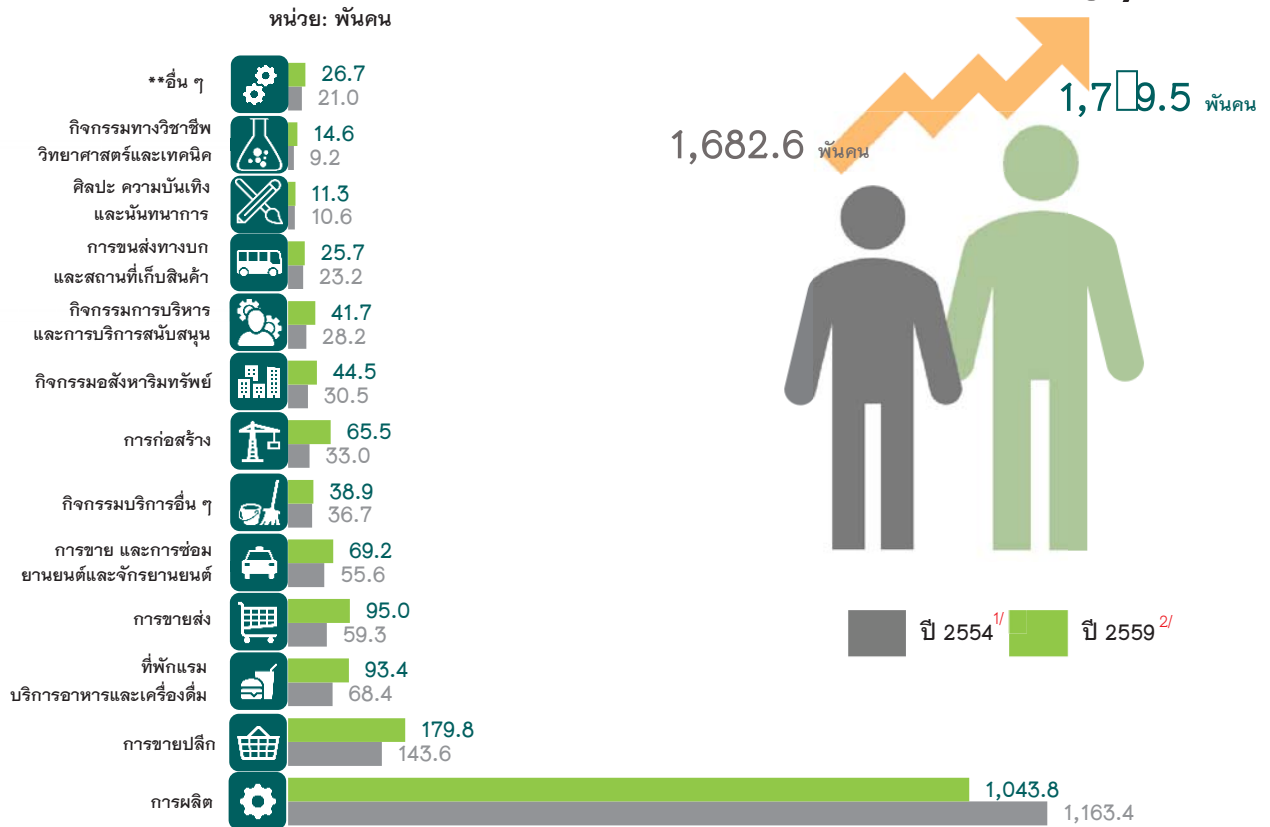
ในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 15 คน และ 51 - 200 คน ประมาณ 491,500 คน
และ 386,800 คน ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการขนาดอื่น ๆ แต่ละขนาด
มีคนทำงานในสถานประกอบการไม่เกิน 120,000 คน

คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้างเงินเดือน และรวมลูกจ้างที่ทำงานในสถานประกอบการ



ภาพที่ 6 เปรียบเทียบจำนวนคนทำงานในปี 2๕๕๔ และ 2๕๕9

จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ



** อื่น ๆ หมายถึง การจัดการการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน

^{1/} หมายถึง โครงการสามะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

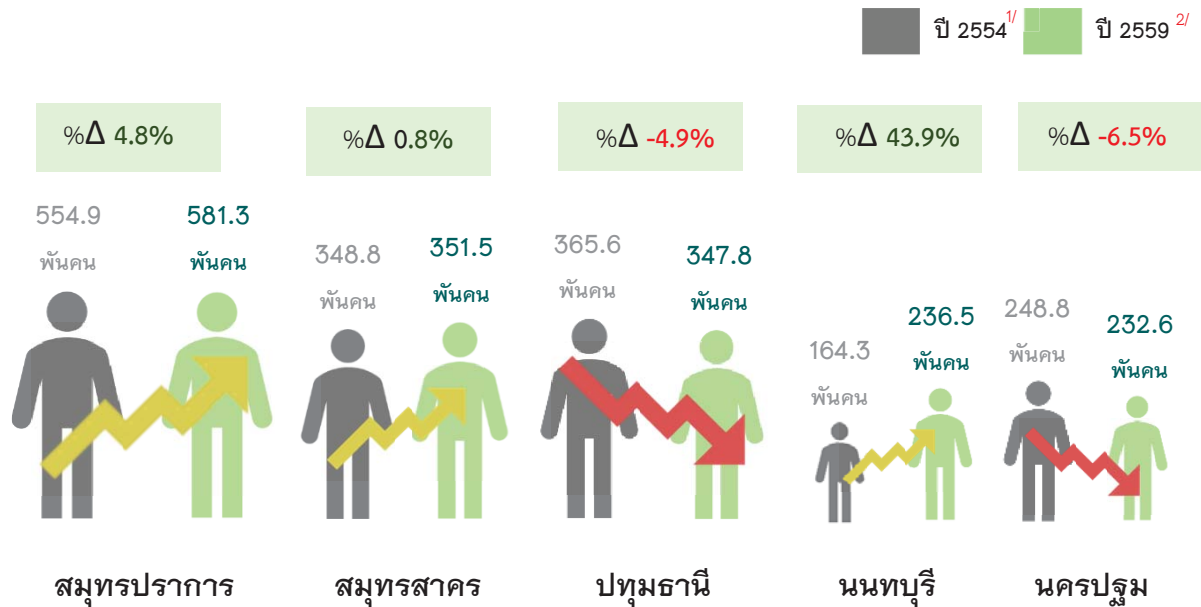
^{2/} หมายถึง โครงการสามะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

เมื่อเปรียบเทียบจำนวนคนทำงาน ในปี 2559 และปี 2554 พบว่ามีจำนวนเพิ่มขึ้น จาก 1.6 ล้านคน เป็น 1.7 ล้านคน คิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.0 โดยเกือบทุกกิจกรรมทางเศรษฐกิจมีจำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้น ยกเว้น สถานประกอบการที่ประกอบ

กิจกรรมทางด้านการผลิต ที่มีจำนวนคนทำงานลดลงจากเดิม 1.1 ล้านคน เหลือเพียง 1.0 ล้านคน เช่น ในอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องหนัง สิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย อุปกรณ์ไฟฟ้า ผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และ อิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น



ภาพที่ 7 เปรียบเทียบจำนวนคนทำงานในปี 255๙ และ 2๐๑9 จำแนกตามจังหวัด



เมื่อพิจารณา คนทำงานปี 2559 ในแต่ละจังหวัดของปริมาณพล พบว่าสมุทรปราการ มีคนทำงานมากที่สุดประมาณ 581,300 คน รองลงมาคือสมุทรสาคร มีคนทำงานประมาณ 351,500 คน ส่วนจังหวัด ที่มีคนทำงานน้อยที่สุดคือ นครปฐม ประมาณ 232,600 คน

เมื่อเปรียบเทียบ จำนวนคนทำงานในปี 2559 และปี 2554 พบว่า จังหวัดสมุทรปราการ นนทบุรี และสมุทรสาคร มีคนทำงานเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะจังหวัดนนทบุรีมีคนทำงานเพิ่มขึ้นมากที่สุดถึงร้อยละ 43.9 สำหรับจังหวัดปทุมธานี และนครปฐม มีสัดส่วนคนทำงานลดลงไม่เกินร้อยละ 7.0

^{1/} หมายถึง โครงการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

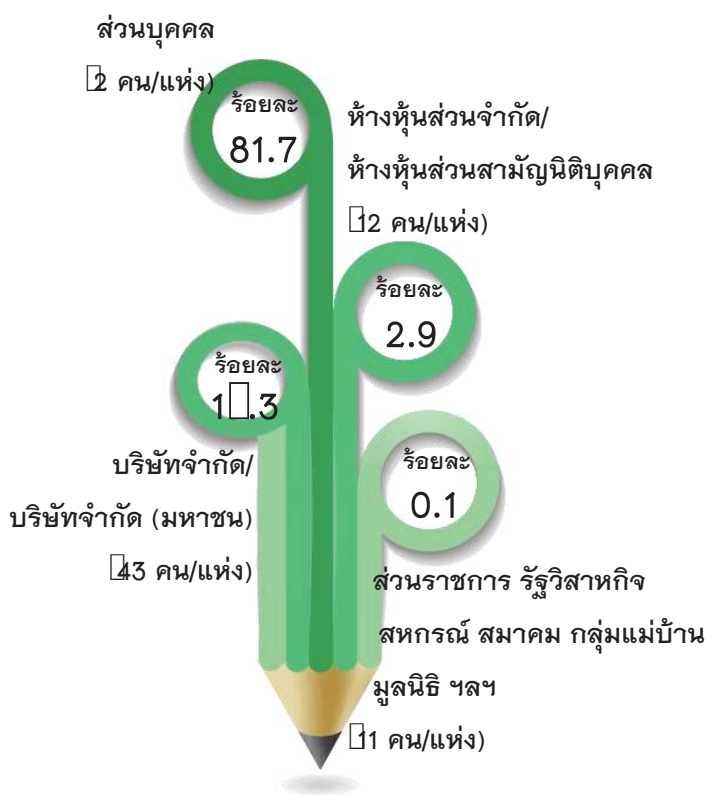
^{2/} หมายถึง โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560



รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย



ภาพที่ 8 ร้อยละของสถานประกอบการ และจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการจำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย



เมื่อพิจารณาตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย พบว่า สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 81.7) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล รองลงมา เป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ร้อยละ 15.3 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ร้อยละ 2.9 สำหรับสถานประกอบการที่เป็นกลุ่มแม่บ้าน และรูปแบบอื่นๆ (ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ สมาคม มูลนิธิ ฯลฯ) มีเพียงร้อยละ 0.1 หากพิจารณาจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

พบว่า สถานประกอบการที่เป็นบริษัทจำกัด และบริษัทจำกัด (มหาชน) มีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุดถึง 43 คนต่อแห่ง





รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

ภาพที่ 9 ร้อยละของสถานประกอบการ

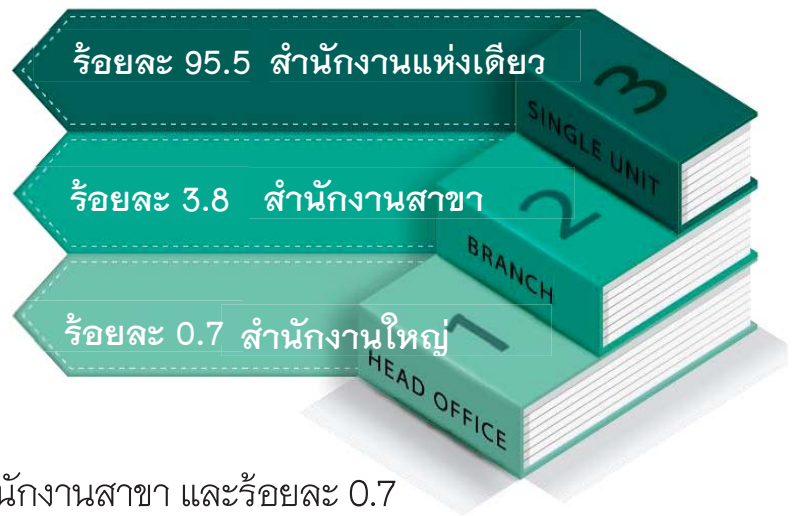
จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

เมื่อพิจารณาตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ พบว่า สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 95.5) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นสำนักงานแห่งเดียว ส่วนที่เหลืออีกร้อยละ 3.8 เป็นสำนักงานสาขา และร้อยละ 0.7 เป็นสำนักงานใหญ่

ร้อยละ 95.5 สำนักงานแห่งเดียว

ร้อยละ 3.8 สำนักงานสาขา

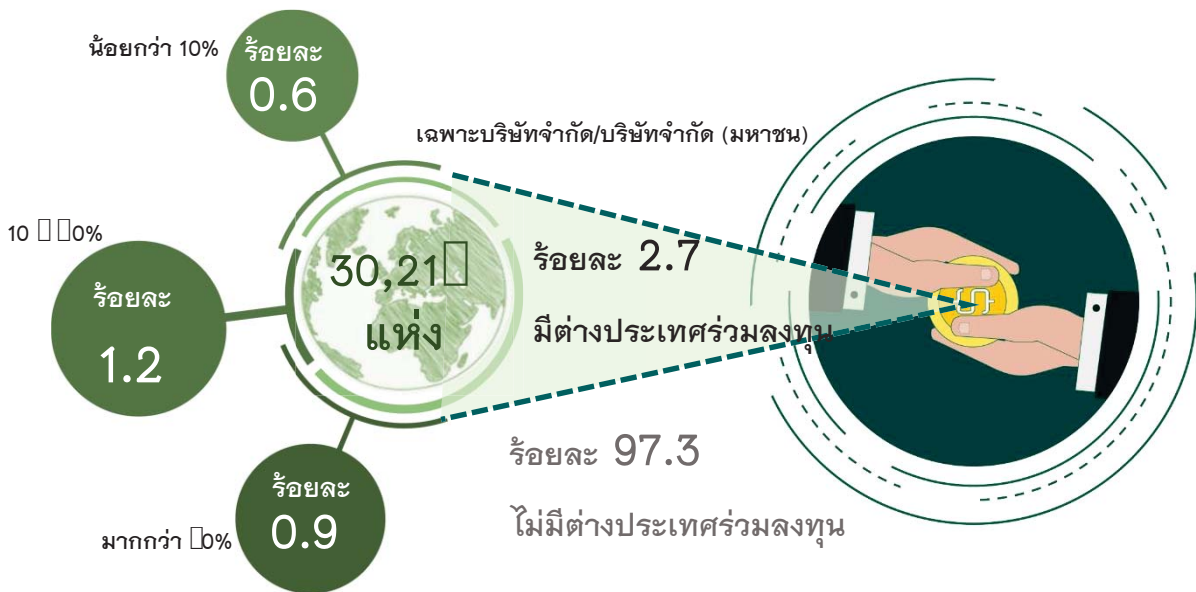
ร้อยละ 0.7 สำนักงานใหญ่



การร่วมลงทุนหรือถือหุ้น



ภาพที่ 10 ร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการ
มีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น



สถานประกอบการ ที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ในเขตปริมนทลมีจำนวน 30,215 แห่ง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 97.3) ไม่มีการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศ สำหรับสถานประกอบการที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้นมีเพียงร้อยละ 2.7 ในจำนวนนี้

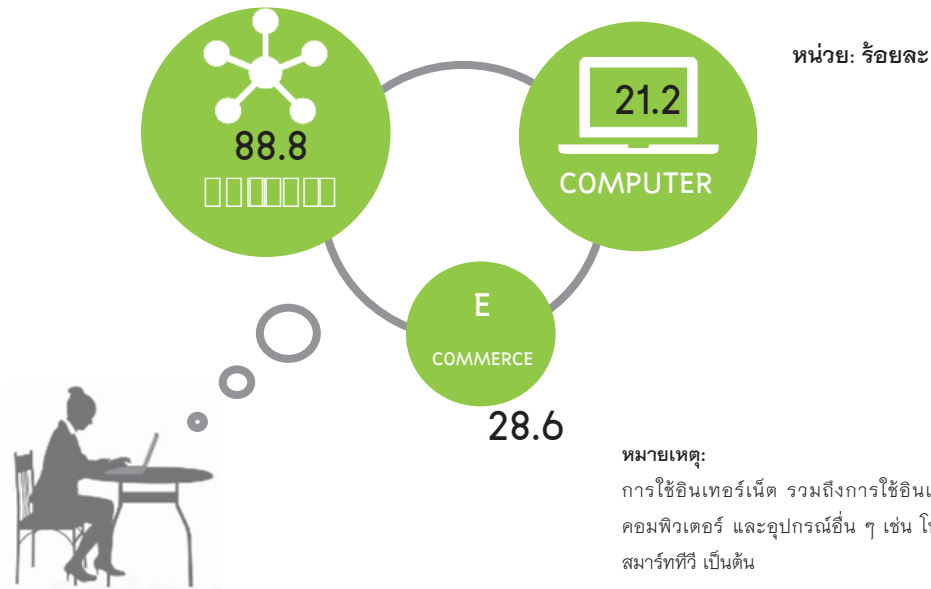
สถานประกอบการที่มีสัดส่วนการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศระหว่าง 10 – 50% คิดเป็นร้อยละ 1.2 รองลงมา มีสัดส่วนการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศมากกว่า 50% ร้อยละ 0.9 ส่วนสถานประกอบการที่มีการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศน้อยกว่า 10% มีร้อยละ 0.6





การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารในการดำเนินกิจการ

ภาพที่ 11 ร้อยละของสถานประกอบการที่มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสารในการประกอบการ



สำหรับการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในการดำเนินกิจการพบว่า สถานประกอบการในปริมาณพลมีการใช้คอมพิวเตอร์ในการดำเนินกิจการประมาณ 41,936 แห่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 21.2 ของสถานประกอบการทั้งสิ้น

สำหรับการใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการที่มีการใช้คอมพิวเตอร์ พบว่ามีการใช้อินเทอร์เน็ตร้อยละ 88.8 นอกจากนี้ ยังพบว่า สถานประกอบการที่ใช้อินเทอร์เน็ตในการดำเนินกิจการยังมีการซื้อขายสินค้าหรือบริการผ่านอินเทอร์เน็ต (□ – □□□ □□□□) ร้อยละ 28.6

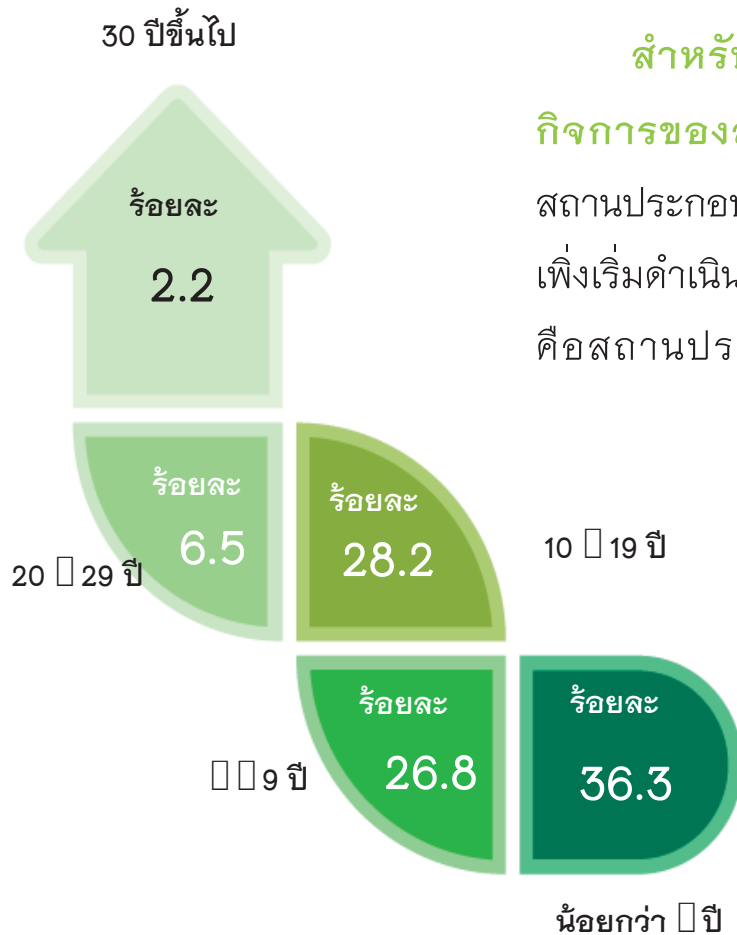


ระยะเวลาในการดำเนินงาน



ภาพที่ 12 ร้อยละของสถานประกอบการ

จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน



สำหรับระยะเวลาในการดำเนิน

กิจการของสถานประกอบการ พบว่า

สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 36.3)

เพิ่งเริ่มดำเนินงานไม่เกิน 5 ปี รองลงมา

คือสถานประกอบการที่ดำเนินงาน

10 - 19 ปี และ 5 - 9 ปี

โดยมีสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ

28.2 และ ร้อยละ 26.8

ตามลำดับ สำหรับสถาน-

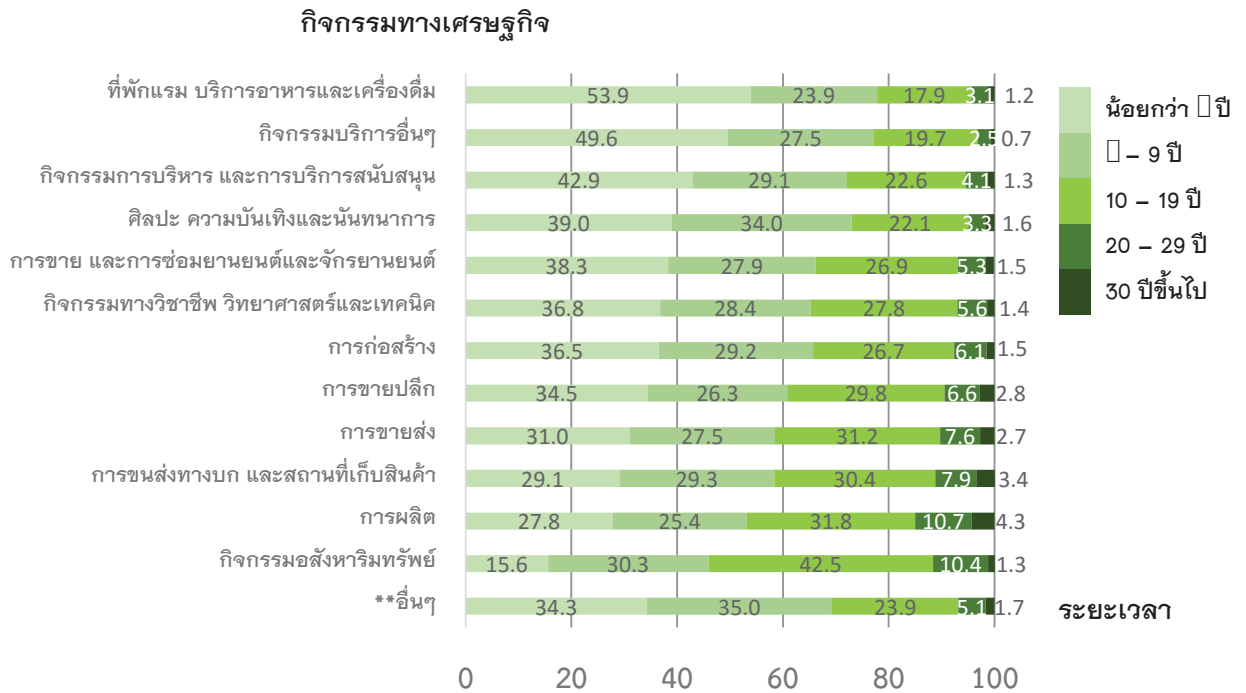
ประกอบการที่ดำเนิน

กิจการตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป

มีร้อยละ 8.7 เท่านั้น



ภาพที่ 13 ระยะเวลาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ จำแนกตาม กิจกรรมทางเศรษฐกิจ



** อื่นๆ หมายถึง การจัดการการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม กิจกรรมบริการอื่นๆ และกิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน กว่าร้อยละ 40.0 มีระยะเวลาในการดำเนินงานน้อยกว่า 5 ปี สำหรับกิจกรรมอสังหาริมทรัพย์ พบว่ากว่าร้อยละ 42.0 ดำเนินกิจการมาแล้ว 10 - 19 ปี



The 2017 Industrial Census

Basic Information; Vicinity

Due to country context has considerably changed in economic, social and political, which effected the business and industry structure changing rapidly. At present new business entities related to trade, services and manufacturing have been highly setting up. Besides, small and medium enterprises (SMEs) play an important role to the growth of country's economy. Therefore, statistical data on basic information of the business is important and necessary for the public and private sector in policy formulation and development planning of economic and industry in both the national and provincial level, so as to increase competitiveness in the global trade market.

The NSO continuously conducted the Industrial Census every 10 years. This is in accordance with the recommendations of the United Nations for which the country would obtain timely basic information of the manufacturing industry. As mentioned earlier, the economy structure has considerably changed thus, the National Statistical office was requested to conduct the Industrial Census every 5 years instead of every 10 years. The Industrial Census had been conducted

for 4 times, in 1964, 1997, 2007 and 2017. The year 2017 will be the fifth round for the Industrial Census. The 2017 Industrial Census is conducted in two stages. The listing stage was conducted in 2016, which basic information of all establishments engaged in all economic activities was collected. For the enumeration stage is conducted in 2017, which detailed information of establishments engaged in only manufacturing is collected.

The data presented in this publication presents the results of the listing stage which all establishments engaged in the economic activities were classified according to the Thailand Standard Classifications (TSIC-2009), i.e. business trade and business services, manufacturing, construction, land transportation and storage and warehouse, activities of information and communication and private hospital activities located in Vicinity. The field operation for establishments located in municipal areas was during May–August 2016, and establishments located in non–municipal areas was during October – December 2016.

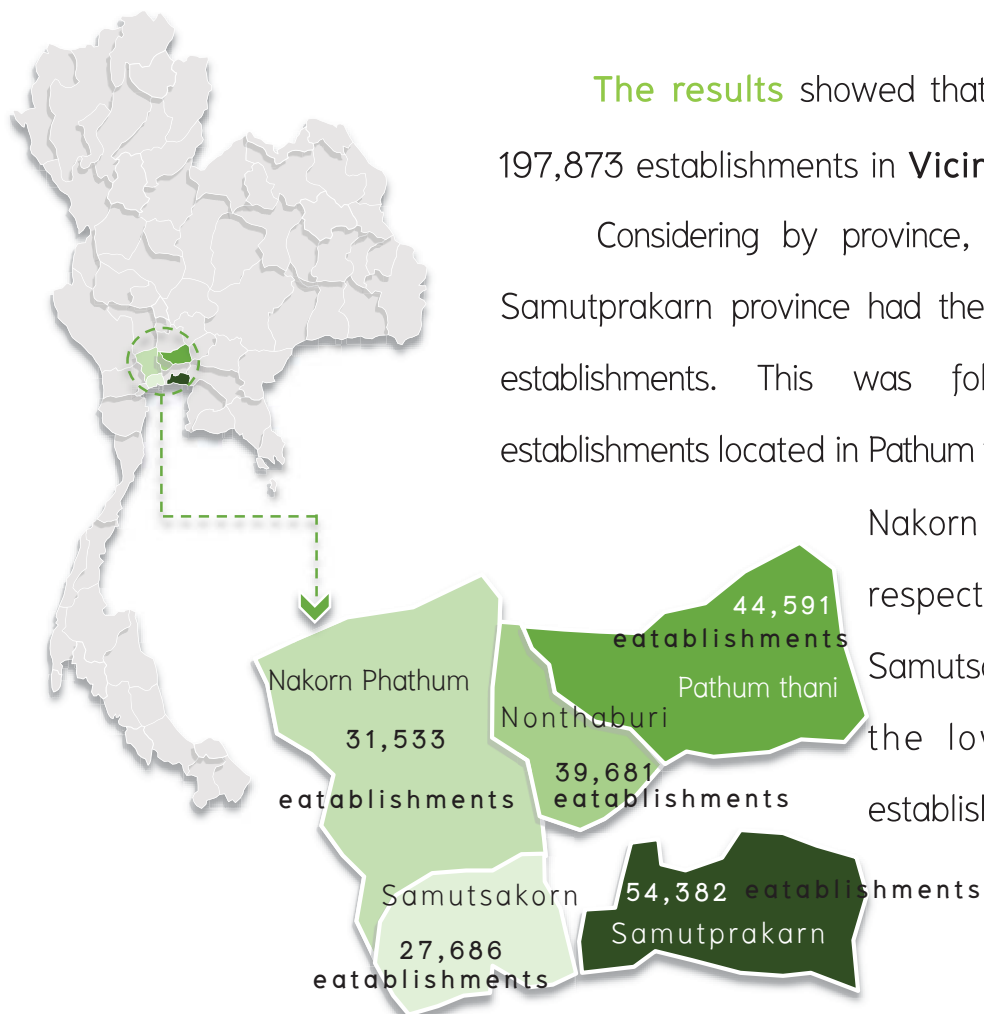
The results of basic information of establishments located in Vicinity show that there were totally 214,949 establishments. Of this number, there were about 197,873 establishments, which data collected completely. About 17,076 establishments were collected some items, i.e. name/ contact address of establishment and economic activity. This publication presents the results of 197,873 establishments as follows:





Number of establishments

Picture 1 Number of establishments by province

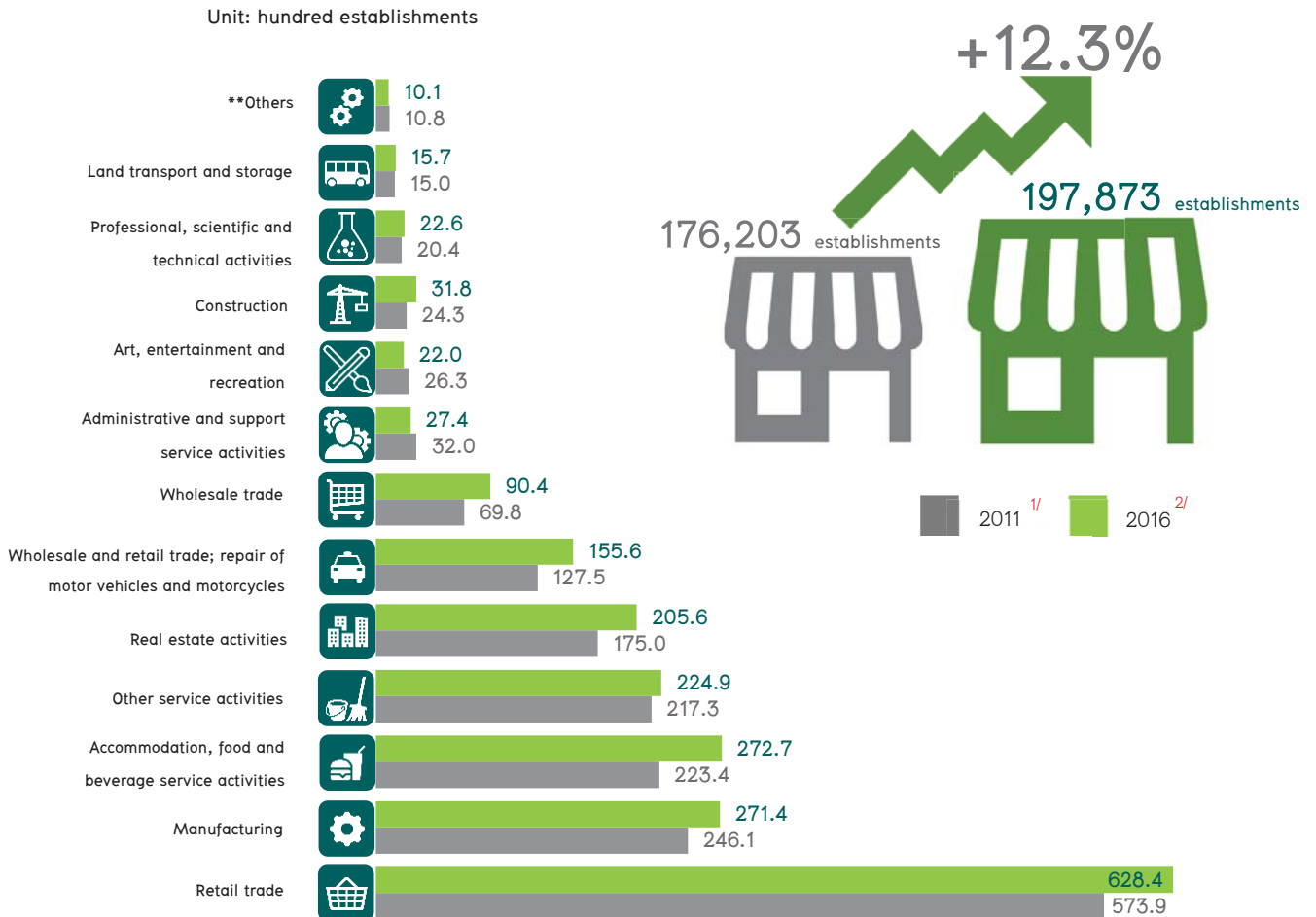


The results showed that there were about 197,873 establishments in Vicinity

Considering by province, it was found that Samutprakarn province had the highest number of establishments. This was followed by those establishments located in Pathum thani, Nonthaburi and Nakorn Phathom Province respectively. Meanwhile, Samutsakorn Province had the lowest number of establishments.



Picture 2 Comparison of the number of establishment in year 2011 and 2016
by economic activity



** Others refer to Sewerage, waste management and remediation activities, Information and communication and Private hospital activities

^{1/} The 2012 Business and Industrial Census

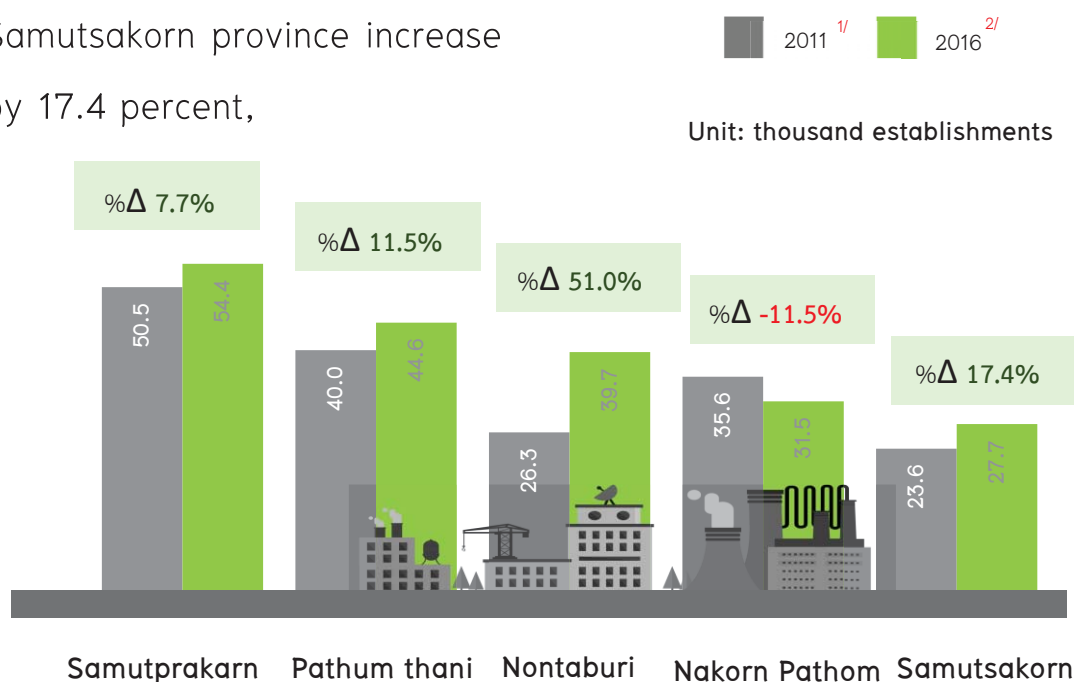
^{2/} The 2017 Industrial Census

Comparing the number of establishments located in Vicinity in year 2011 and 2016, it shows that the total number of establishments increased by 12.3 percent.



Picture 3 Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016 by province

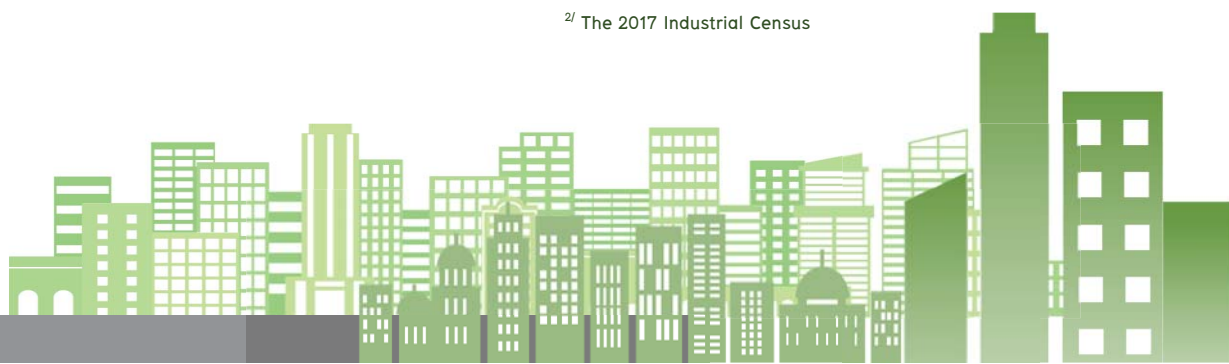
Considering by province, it was found that the number of establishments in Nonthaburi province increased by 51.0 percent. Followed by those located in Samutsakorn province increase by 17.4 percent,



Pathom thani province increased by 11.5 percent and Samutprakarn province increased by 7.7 percent. While the establishments in Nakorn Prathom Province decreased by 11.5 percent.

^{1/} The 2012 Business and Industrial Census

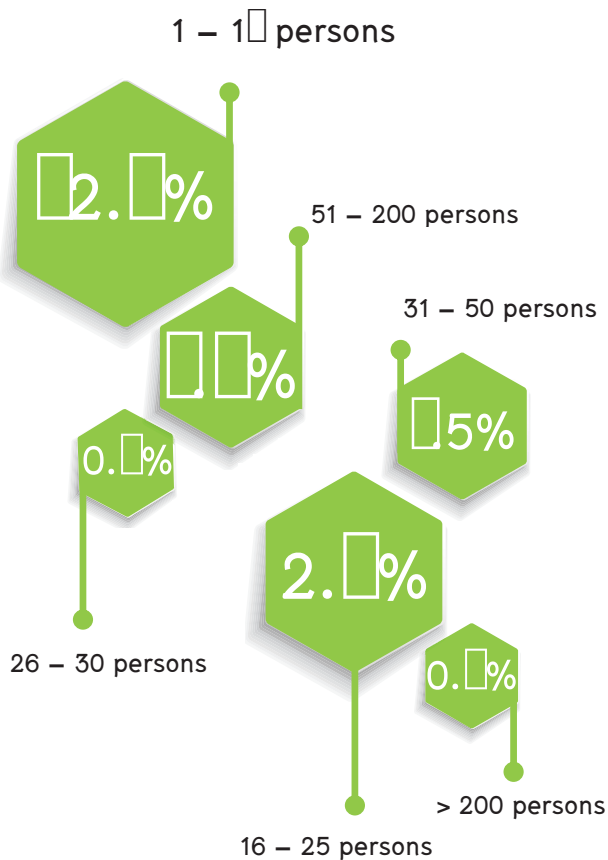
^{2/} The 2017 Industrial Census



Size of establishment



Picture 4 Percentage of establishments by size of establishment
(number of persons engaged)



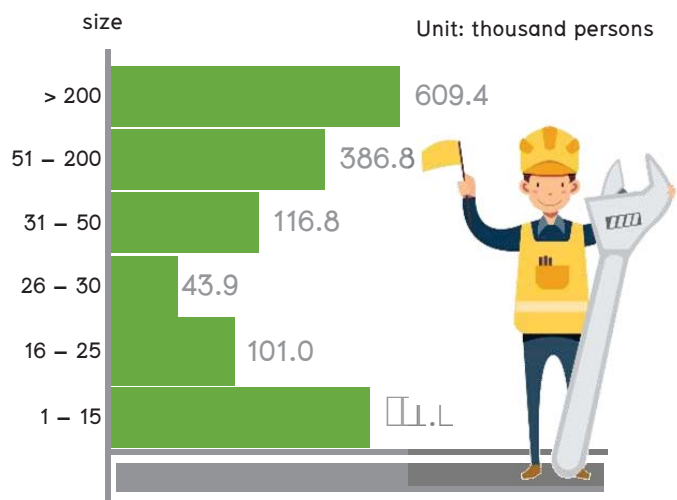
As for the Size of establishment specified by number of persons engaged, it was found that most of establishments (92.8 percent) were establishments with 1–15 persons. Those with 16–25 persons, 51–200 persons and 31–50 persons were about 2.5 percent, 1.9 percent and 1.5 percent respectively. The other sizes of establishment not mention above, each had less than 1.0 percent.





Persons engaged

Picture 5 Persons engaged in establishments by size of establishment



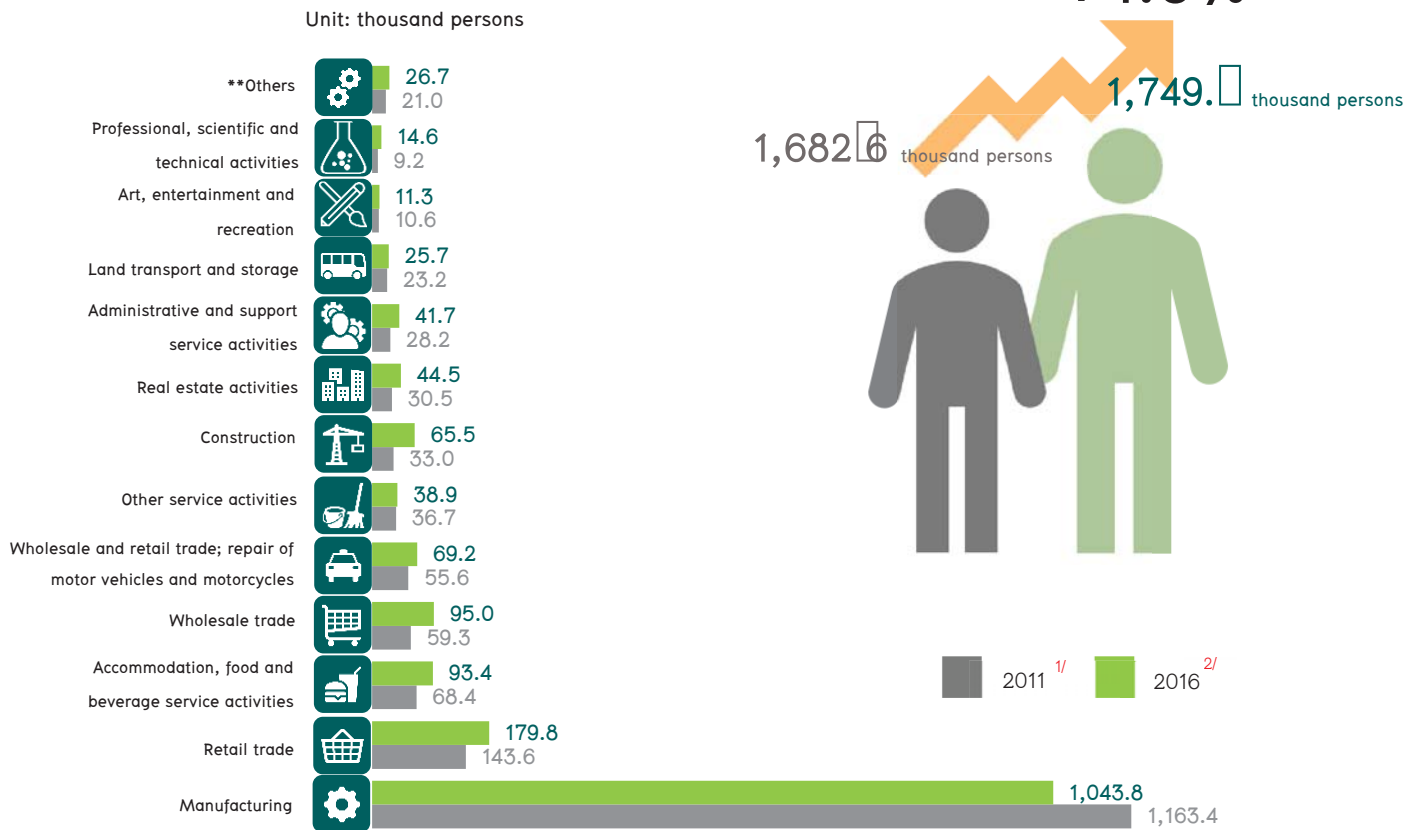
In 2016, there were totally 1.7 million persons engaged in establishments located in the Vicinity. Of this number, about 609,400 persons worked in establishments with more than 200 persons. This was followed by those worked

in establishments with 1–15 persons and 51–200 persons had number of persons engaged, of about 491,500 persons and 386,800 persons respectively. The other sizes which each one had less than 120,000 persons.

Persons engaged refer to owners or business partner, unpaid workers and included employees in the establishments.



Picture 6 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by economic activity



** Others refer to Sewerage, waste management and remediation activities, Information and communication and Private hospital activities

^{1/} The 2012 Business and Industrial Census

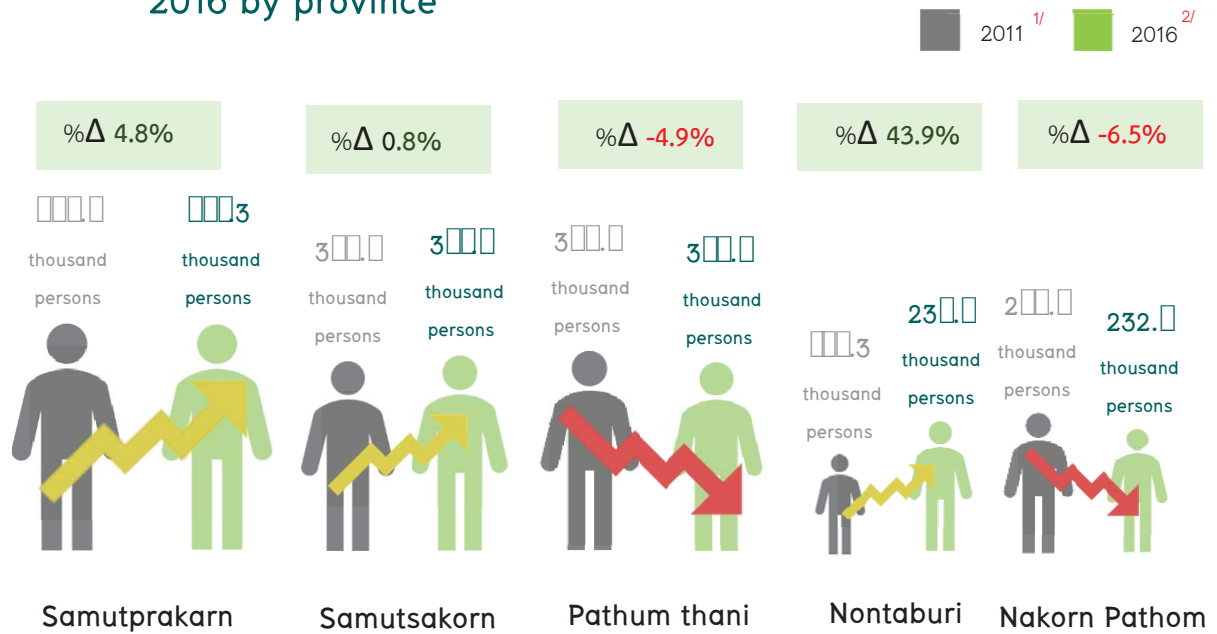
^{2/} The 2017 Industrial Census

Comparing the number of persons engaged in year 2016 and 2011, it was found that number of persons engaged increased from 1.6 million persons to 1.7 million persons or increased by 4.0 percent. Considering by economic activity, It showed that number of persons engaged increased

in all activities. Except, *manufacturing* industry which number of persons engaged decreased from 1.1 million persons to 1.0 million persons, i.e. manufacture of leather, textiles, wearing apparels, electrical equipment computers and electronic, etc.



Picture 7 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by province



Considering the number of persons engaged by province, it shows that most of persons engaged (about 581,300 persons) worked in Samutprakarn province. This was followed by those working in Samutsakorn province, of about 351,500 persons. The workers in Nakorn Pathom province had the lowest number, of about 232,600 persons.

Comparing data in year 2016 and 2011, it reveals that number of persons engaged in Samutpakarn, Nontaburi and Samutsakorn provinces had increased. Particularly, Nontaburi had decreased with the highest number of about 43.9 percent. Meanwhile, Pathum Thani and Nakorn Pathom provinces had decreased each one had less than 7.0 percent.

^{1/} The 2012 Business and Industrial Census

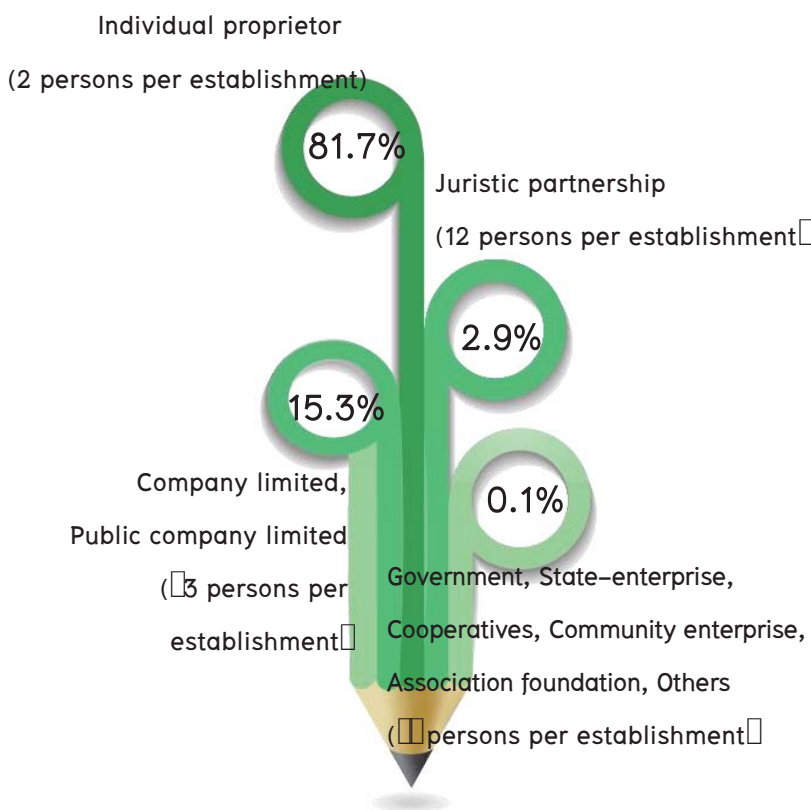
^{2/} The 2017 Industrial Census



Form of legal organization



Picture 8 Percentage of establishments and average number of persons engaged per establishment by form of legal organization



Most of establishments (about 81.7 percent) were individual proprietor. This was followed by those were in the form of company limited or public company limited and juristic partnership, which had the proportions of about 15.3 percent and 2.9 percent respectively. The rest of about 0.1 percent was government, state-enterprise, cooperatives, community enterprise, association foundation and others.

Considering the average number of persons engaged per establishment, it was found that the establishments in the form of company limited and public company limited had the highest average number of persons engaged per establishment, of about 43 persons.

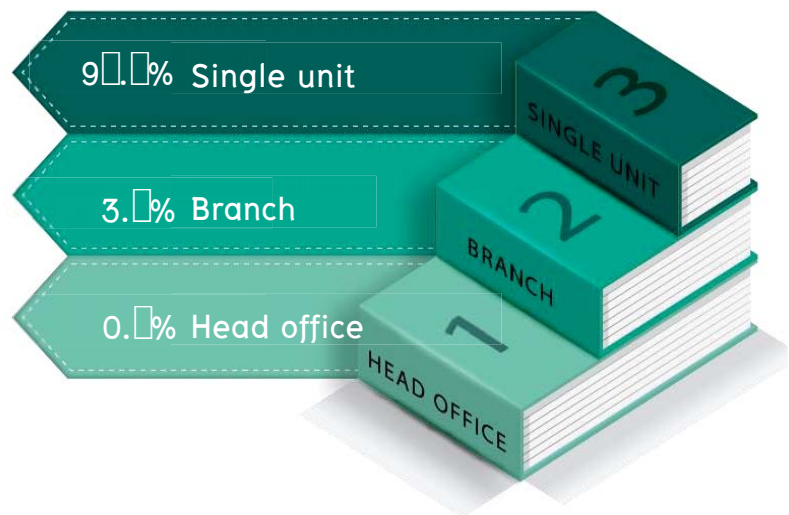




Form of economic organization

Picture 9 Percentage of establishments by form of economic organization

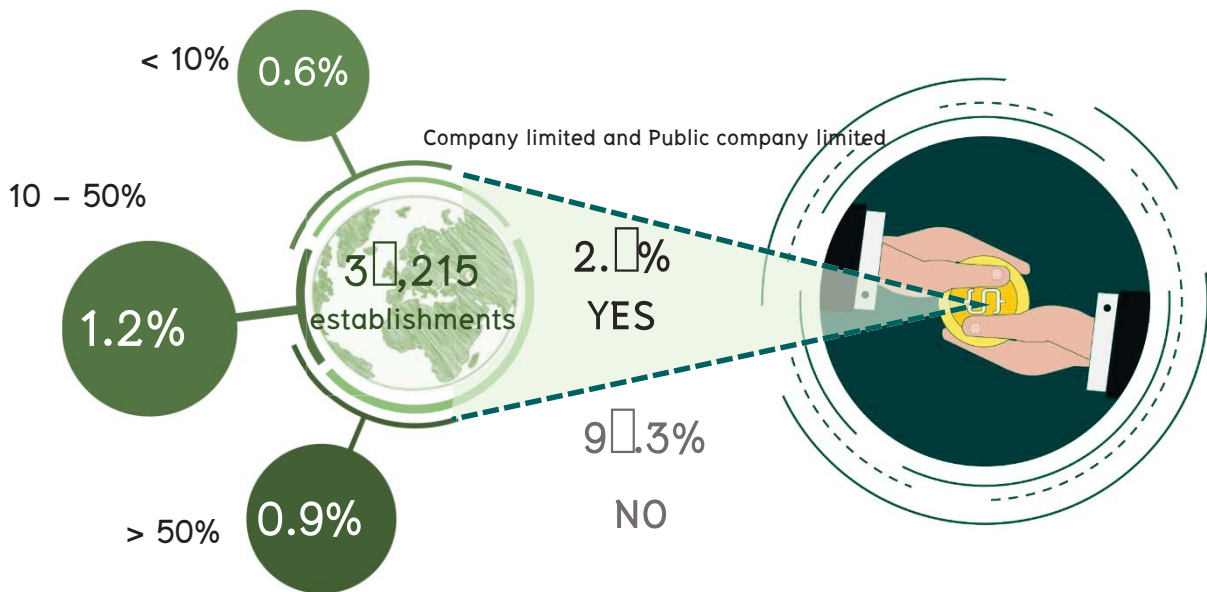
For the form of economic organization, it shows that most of establishments or about 95.5 percent were single unit. The branch office was about 3.8 percent, while the head office had very small proportion of about 0.7 percent.



Foreign investment or share holding



Picture 10 Percentage of establishments by foreign investment or share holding



Looking at foreign investment or share holding, it shows that from the 30,215 corporate establishments (company limited and public company limited) about 97.3 percent had no foreign investment or share holding. The rest of about 2.7 percent did.

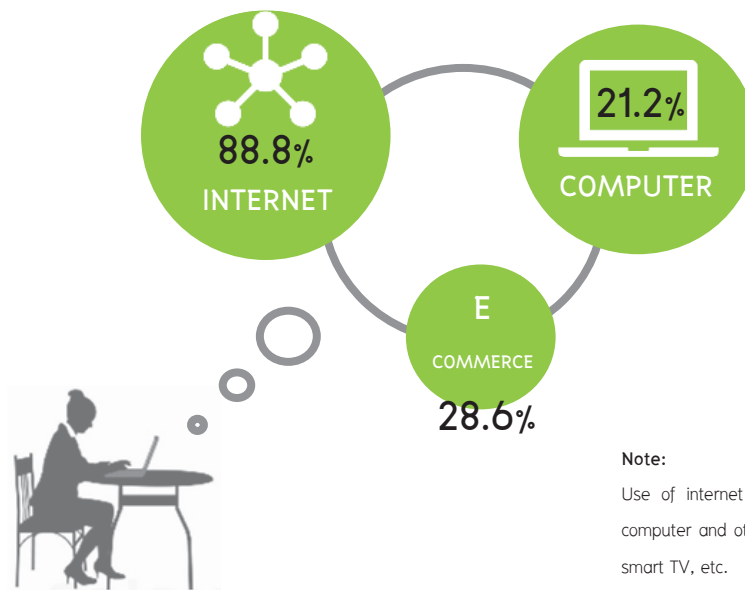
Out of these, about 1.2 percent had the foreign investment or share holding with 10–50%. Followed by those, which had 50% or more of foreign investment or share holding were about 0.9 percent and 0.6 percent was less than 10% of foreign investment.





Use of information and communication technology

Picture 11 Percentage of establishments use information and communication technology



Note:

Use of internet includes use of internet connect to computer and other devices such as smart phone and smart TV, etc.

In terms of use of information and communication technology in establishments located in Vicinity, it shows that about 41,936 establishments or 21.2 percent use of computer.

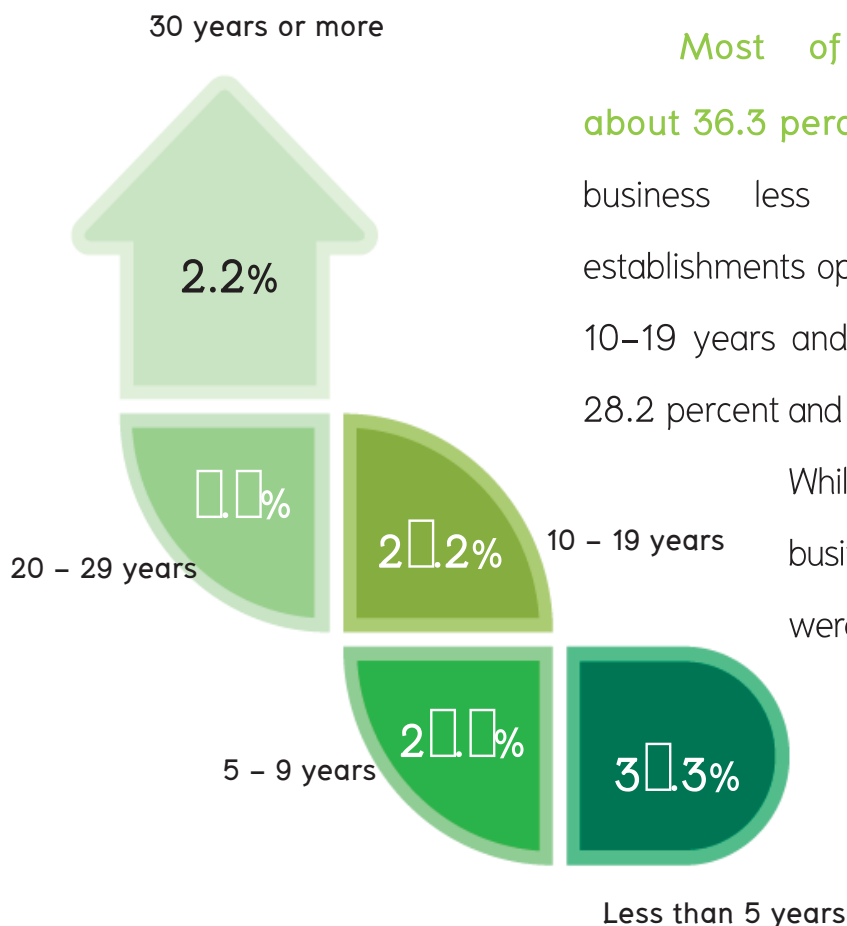
Of this number, about 88.8 percent was the establishments using internet for business and about 28.6 percent was the establishments receiving orders for goods or services via the internet.



Period of operation



Picture 12 Percentage of establishments by period of operation

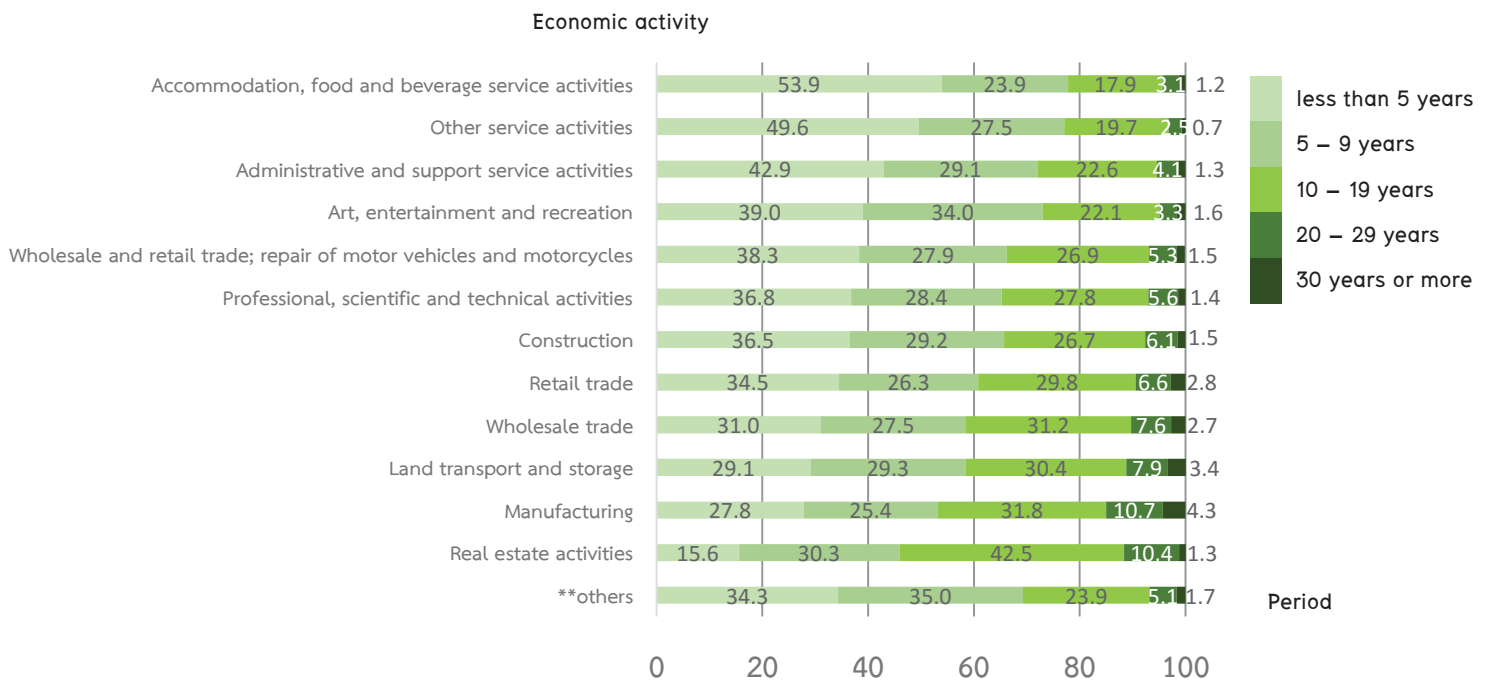


Most of establishments or about 36.3 percent have operated their business less than 5 years. The establishments operated their business for 10–19 years and 5–9 years were about 28.2 percent and 26.8 percent respectively.

While those operated their business for 20 years or more were about 8.7 percent.



Picture 13 Period of operation of establishments by economic activity



** Others refer to Sewerage, waste management and remediation activities, Information and communication and Private hospital activities

Considering by economic activity, it was found that more than 40.0 percent of establishments engaged in *Accommodation, food and beverage service activities, other service activities and administrative and support service activities* which have operated their business less than 5 years. Meanwhile, more than 42.0 percent of establishments engaged in *real estate activities* have operated their business for 10–19 years.



สารบัญ

	หน้า
คำนำ	iv
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	ix
สารบัญแผนภาพ	xlv
สารบัญตาราง	xlix
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมา	1
1.2 วัตถุประสงค์	2
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
บทที่ 2 ระเบียบวิธีสถิติ	
2.1 ประชากรเป้าหมาย	5
2.2 เวลาอ้างอิง	5
2.3 คำนียาม	5
2.4 รายการข้อมูล	20
2.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	21
2.6 การประมวลผลข้อมูล	21
2.7 การนำเสนอผลข้อมูล	21
บทที่ 3 ผลการสำมะโน	
3.1 จำนวนสถานประกอบการ	23
3.2 ขนาดของสถานประกอบการ	25
3.3 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	27
3.4 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	29
3.5 การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ	31

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
3.6 คนทำงานและลูกจ้าง	33
3.7 การเปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการปี 2554 และปี 2559	35
3.8 การเปรียบเทียบจำนวนคนทำงานปี 2554 และปี 2559	37
ภาคผนวก	
ตารางสถิติ	81

CONTENTS

	PAGE
PREFACE	vi
EXECUTIVE SUMMARY	xxv
LIST OF PICTURE	xlvii
LIST OF TABLE	li
CHAPTER 1 INTRODUCTION	
1.1 Background	39
1.2 Objectives	39
1.3 Expected outcome	40
CHAPTER 2 STATISTICAL METHODOLOGY	
2.1 Target Population	43
2.2 Reference Period	43
2.3 Definition	43
2.4 Data Items	56
2.5 Data Collection	56
2.6 Data Processing	57
2.7 Data Presentation	57
CHAPTER 3 MAJOR FINDINGS	
3.1 Number of establishments	59
3.2 Size of establishment	61
3.3 Form of legal organization	63
3.4 Form of economic organization	65
3.5 Foreign investment or share holding	67

CONTENTS (Cont'd)

	PAGE
3.6 Persons engaged and employees	69
3.7 Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016	71
3.8 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016	73
APPENDIX	
STATISTICAL TABLES	81

สารบัญแผนภาพ

		หน้า
ภาพที่ 1	จำนวนสถานประกอบการรายจังหวัด	xi
ภาพที่ 2	เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการในปี 2554 และ 2559 จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	xii
ภาพที่ 3	เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการในปี 2554 และ 2559 จำแนกตามจังหวัด	xiii
ภาพที่ 4	ร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	xiv
ภาพที่ 5	คนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดสถานประกอบการ	xv
ภาพที่ 6	เปรียบเทียบจำนวนคนทำงานในปี 2554 และ 2559 จำแนกตาม กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	xvi
ภาพที่ 7	เปรียบเทียบจำนวนคนทำงานในปี 2554 และ 2559 จำแนกตาม จังหวัด	xvii
ภาพที่ 8	ร้อยละของสถานประกอบการ และจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อ สถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	xviii
ภาพที่ 9	ร้อยละของสถานประกอบการจำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	xix
ภาพที่ 10	ร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการมีต่างประเทศ ร่วมลงทุนหรือถือหุ้น	xx
ภาพที่ 11	ร้อยละของสถานประกอบการที่มีการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารในการประกอบการ	xxi
ภาพที่ 12	ร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ	xxii
ภาพที่ 13	ระยะเวลาในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	xxiii

List of picture

	PAGE	
Picture 1	Number of establishments by province	xxvii
Picture 2	Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016 by economic activity	xxviii
Picture 3	Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016 by province	xxix
Picture 4	Percentage of establishments by size of establishment (Number of persons engaged)	xxx
Picture 5	Persons engaged in establishments by size of establishment	xxxi
Picture 6	Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by economic activity	xxxii
Picture 7	Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by province	xxxiii
Picture 8	Percentage of establishments and average number of persons engaged per establishment by form of legal organization	xxxiv
Picture 9	Percentage of establishments by form of economic organization	xxxv
Picture 10	Percentage of establishments by foreign investment or share holding	xxxvi
Picture 11	Percentage of establishments by use information and communication technology	xxxvii
Picture 12	Percentage of establishments by period of operation	xxxviii
Picture 13	Period of operation of establishments by economic activity	xxxix

สารบัญตาราง

	หน้า
ตาราง 3.1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และเขตการปกครอง	24
ตาราง 3.2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	26
ตาราง 3.3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ	28
ตาราง 3.4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ	30
ตาราง 3.5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น และกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ	32
ตาราง 3.6 จำนวนและร้อยละของคนทำงานและลูกจ้าง จำแนกตาม ขนาดของสถานประกอบการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	34
ตาราง 3.7 เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการ ปี 2554 และปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	36
ตาราง 3.8 เปรียบเทียบจำนวนคนทำงาน ปี 2554 และปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ	38

List of Table

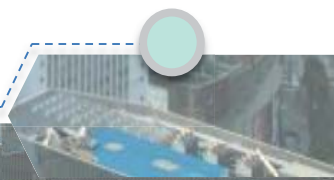
	PAGE
Table 3.1 Number and percentage of establishments by economic activity and administrative area	60
Table 3.2 Number and percentage of establishments by size of establishment (number of persons engaged) and economic activity	62
Table 3.3 Number and percentage of establishments by form of legal organization and economic activity	64
Table 3.4 Number and percentage of establishments by form of economic organization and economic activity	66
Table 3.5 Number and percentage of establishments by proportion of foreign investment or share holding and economic activity	68
Table 3.6 Number and percentage of persons engaged and employees by size of establishment and economic activity	70
Table 3.7 Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016 by size of establishment and economic activity	72
Table 3.8 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by size of establishment and economic activity	74

บทที่ 1 บทนำ



1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากความผันผวนของเศรษฐกิจโลกทำให้โครงสร้างการดำเนินงานด้านธุรกิจและอุตสาหกรรมมีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็วทำให้หน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ มีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่ทันสมัยเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค จึงขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติ จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมจากทุก 10 ปี เป็นจัดทำทุก 5 ปี ประกอบกับประเทศต่างๆ ส่วนใหญ่ได้มีการจัดทำสำมะโนด้านเศรษฐกิจทุก 5 ปี ในปี 2555 สำนักงานสถิติแห่งชาติได้วางแผนปรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม เป็นประจำทุก 5 ปี โดยบูรณาการดำเนินการไปพร้อมกับสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภายใต้ชื่อ “สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม” สำมะโนอุตสาหกรรมจัดทำมาแล้ว 4 ครั้ง ในปี 2507 ปี 2540 ปี 2550 และปี 2555 สำหรับในปี 2560 จะครบรอบ 5 ปี ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมซึ่งนับเป็นครั้งที่ 5 ของประเทศไทย



สำหรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ได้กำหนดแผนการดำเนินงานเป็น 2 ขั้นตอน คือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุดสถานประกอบการทุกประเภท ดำเนินการในปี 2559 และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดหรือการแจงนับสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ซึ่งดำเนินการในปี 2560

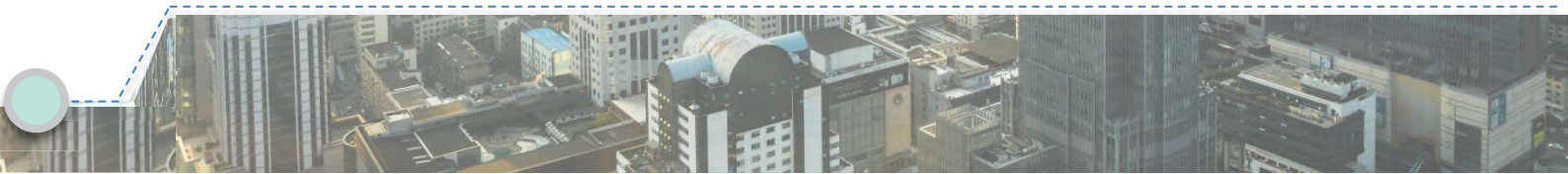


1.2 วัตถุประสงค์

1.2.1 เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานที่แสดงให้เห็นโครงสร้าง และการกระจายตัวของสถานประกอบการประเภทต่างๆ เช่น สถานประกอบการธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ อุตสาหกรรมการผลิต การก่อสร้าง การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน เป็นต้น



1.2.2 เพื่อเก็บรวบรวมรายละเอียดการดำเนินงานของสถานประกอบการเกี่ยวกับจำนวนและขนาดของสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรม จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน ค่าใช้จ่ายในการผลิตและดำเนินงาน มูลค่าขายผลผลิตและรายรับ ส่วนเปลี่ยนแปลงของวัตถุดิบ และสินค้าคงเหลือมูลค่าสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมการผลิต





1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อำนาจทั้งในภาครัฐและเอกชน ดังนี้



ภาครัฐ

1.3.1 ใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบาย พัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันได้ในเวทีการค้าโลก

1.3.2 ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการค้าในกิจการ เช่น ผลิตภัณฑ์มวลรวม ตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต การบริการ เป็นต้น

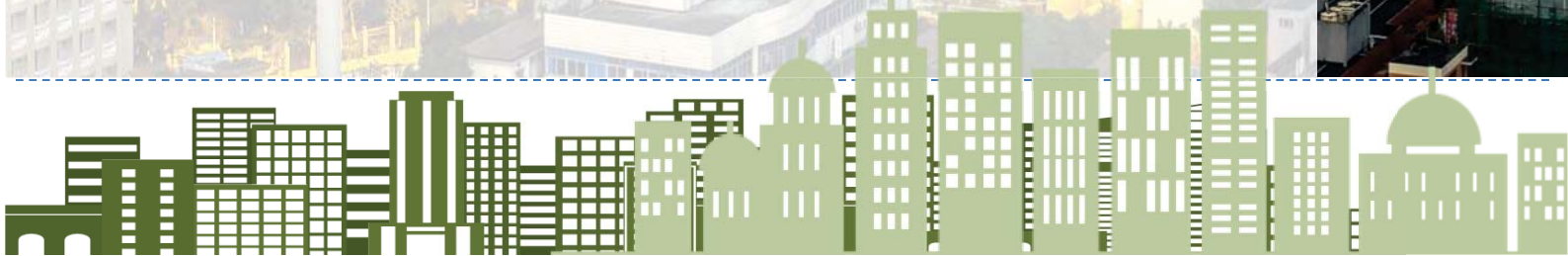
1.3.3 ใช้ในการจัดทำแผนวิเคราะห์สถานการณ์ในการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของประเทศ

1.3.4 ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย ออกกฎหมายและมาตรการต่างๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางการประกอบธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิต ให้เป็นไปตามแผนนโยบายที่กำหนดไว้

1.3.5 เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

1.3.6 ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม

1.3.7 ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการของหน่วยสถิติต่างๆ



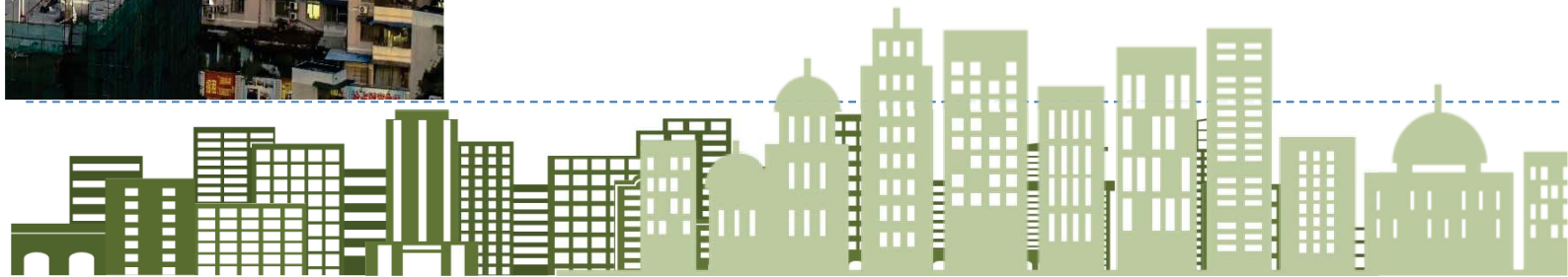


ภาคเอกชน

1.3.8 ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินงาน เป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขา บริหารและควบคุมการดำเนินงานในด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

1.3.9 ใช้ข้อมูลเป็นมาตรฐานเพื่อเปรียบเทียบผลการดำเนินงานของตนเองกับกิจการอื่นๆ ในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน หรือขนาดต่างๆ

1.3.10 สำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อยอด สร้างนวัตกรรมเพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนาธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง



บทที่ 2 ระเบียบวิธีสถิติ

2.1 ประชากรเป้าหมาย

การสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ชั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการ คุ่มรวมสถานประกอบการ ทั่วประเทศที่ประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ดังนี้

- ธุรกิจการค้าและธุรกิจทางการบริการ
- การผลิต
- การก่อสร้าง
- การขนส่งทางบก และสถานที่เก็บสินค้า
- กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร
- โรงพยาบาลเอกชน

ไม่รวม : แผงลอยในตลาด แผงลอยและหาบเร่ และแผงลอยในศูนย์การค้า

2.2 เวลาอ้างอิง

ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับจำนวนและลักษณะต่าง ๆ ของสถานประกอบการที่เก็บรวบรวม เป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการในปี 2559

2.3 คำนิยาม

2.3.1 สถานประกอบการ หมายถึง สถานที่หรือบางส่วนของสถานที่ที่มีที่ตั้งที่แน่นอน และมีการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ไม่ว่าจะกิจกรรมนั้นจะดำเนินงานโดยบุคคลที่เป็นเจ้าของหรือควบคุมกิจการโดยนิติบุคคลก็ตาม

2.3.2 กิจกรรมทางเศรษฐกิจ การจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ได้จัดจำแนกสถานประกอบการ ตามการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ดังนี้

1) การผลิต (หมวดย่อย 10 – 33) ได้แก่

- การเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรกลหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักรหรือด้วยมือ หรือทำในโรงงาน โรงซ่อม หรือเคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นจะนำมาขายส่งหรือขายปลีกก็ตามการประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นนับว่าเป็นการผลิตด้วย รวมถึงการประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์จากส่วนประกอบไม่ว่าจะได้จากที่ผลิตขึ้นเองหรือซื้อมา

- การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ เช่น การแปรรูปของเสีย (การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่) ซึ่งรวมถึงการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพหรือทางเคมีแต่ไม่ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของการผลิต วัตถุประสงค์หลักของกิจกรรมเหล่านี้คือการบำบัดหรือการแปรรูปของเสีย

2) การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล (หมวดย่อย 37 – 39) ได้แก่

- การดำเนินการของระบบที่ระบายของเสียหรือการบำบัดสิ่งปฏิกูล โดยการเก็บกักการบำบัด และการกำจัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

- การเก็บ การบำบัด การจำกัดและการขนย้ายของเสียจากชุมชนหรืออุตสาหกรรม รวมถึงการดำเนินการเพื่อนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ (เช่น การตัดวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้จากขยะ)

- การบริการบำบัด เช่น การทำความสะอาดอาคารและสถานที่พื้นดิน น้ำบนพื้นผิวดินหรือน้ำใต้ดินที่มีสิ่งปนเปื้อน

3) การก่อสร้าง (หมวดย่อย 41 – 43) ได้แก่

- กิจกรรมการก่อสร้างทั่วไป และการก่อสร้างเฉพาะทางสำหรับอาคารและงานวิศวกรรมโยธา รวมถึงการก่อสร้างใหม่ การซ่อมแซม การต่อเติม และการตัดแปลง และการรื้อทำลายอาคาร การสร้างโดยประกอบขึ้นส่วนอาคารหรือสิ่งก่อสร้างสำเร็จรูป ณ สถานที่ก่อสร้าง และการก่อสร้างอาคารที่มีลักษณะชั่วคราว หรือสิ่งก่อสร้างด้านวิศวกรรมโยธา อุตสาหกรรม การก่อสร้างประกอบด้วยสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการดังต่อไปนี้

- การก่อสร้างอาคาร ทั้งที่เป็นที่อยู่อาศัยและไม่ใช้ที่อยู่อาศัย เช่น บ้านเดี่ยว บ้านอยู่อาศัยแบบหลายครอบครัว อาคารสูง การปรับปรุงอาคาร/สิ่งก่อสร้างเพื่ออยู่อาศัย การประกอบอาคารเพื่ออยู่อาศัยสำเร็จรูป ณ สถานที่ก่อสร้าง โรงงาน โรงพยาบาล โรงเรียน โรงแรม ร้านค้า อาคารสำนักงาน ห้างสรรพสินค้า โรงจอดรถ โกดังสินค้า โรงยิม ฯลฯ

- งานวิศวกรรมโยธา เช่น ทางหลวง ถนน สะพาน อุโมงค์ ทางรถไฟ สนามบิน ท่าเรือ และโครงการทางน้ำ ระบบชลประทาน ระบบระบายน้ำ สิ่งอำนวยความสะดวกทางอุตสาหกรรม ท่อส่งและสายไฟฟ้า สนามกีฬา ซึ่งหมายรวมทั้งการก่อสร้างใหม่ การต่อเติม ตัดแปลง และซ่อมแซมด้วย

- งานก่อสร้างเฉพาะทาง เช่น ส่วนประกอบของอาคารและงานวิศวกรรมโยธาโดยไม่ได้รับผิดชอบโครงการทั้งหมด งานตอกเสาเข็ม งานฐานราก งานโครงสร้าง งานคอนกรีต งานก่ออิฐ งานก่อหิน งานนั่งร้าน งานมุงหลังคา ติดตั้งลิฟต์ บันไดเลื่อน การรื้อถอน การติดตั้งกระจก การฉาบปูน การทาสี ตกแต่งอาคาร การติดตั้งและปูพื้นด้วยวัสดุต่าง ๆ การขัดพื้น ฯลฯ

4) การขาย - ซ่อมยานยนต์และรถจักรยานยนต์ (หมวดย่อย 45)

ได้แก่

การดำเนินกิจกรรมทั้งหมด (ยกเว้นการผลิตและการให้เช่า) ที่เกี่ยวข้องกับยานยนต์และจักรยานยนต์ รวมถึงรถบรรทุก เช่น การขายส่ง และ

ขายปลีกยานยนต์ รถจักรยานยนต์ทั้งใหม่และที่ใช้แล้ว รวมทั้งการบำรุงรักษาและการซ่อมแซม การขายอะไหล่ และชิ้นส่วนอุปกรณ์สำหรับยานยนต์และจักรยานยนต์ การดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับตัวแทนขายส่งหรือขายปลีกยานยนต์ รวมถึง การล้าง การขัดเงายานยนต์ ตู้ซ่อมรถยนต์ ฯลฯ

5) การขายส่ง (หมวดย่อย 46) ได้แก่

- การขายส่งที่ดำเนินงานด้วยตนเองหรือทำโดยได้รับค่าตอบแทนหรือตามสัญญาจ้าง (การขายเพื่อค่าคอมมิชชั่น/ค่านายหน้า) ซึ่งเกี่ยวกับการขายส่งภายในประเทศและระหว่างประเทศ (นำเข้า/ส่งออก)

- การขายส่ง คือ การขายต่อ (การขายสินค้าที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพสินค้า) สินค้าใหม่และที่ใช้แล้วให้แก่ผู้ขายปลีกหรือการค้าแบบธุรกิจสู่ธุรกิจ เช่น ขายให้กับผู้ใช้ในงานอุตสาหกรรม พาณิชยกรรม สถาบัน หรือผู้ใช้งานในวิชาชีพ หรือขายต่อให้กับผู้ขายส่งรายอื่นๆ หรือบุคคล/บริษัทที่ทำหน้าที่ตัวแทนหรือนายหน้าซื้อขายสินค้า ประเภทของธุรกิจที่สำคัญ ได้แก่ พ่อค้าขายส่ง คือ ผู้ขายส่งที่ดำเนินกิจการซื้อและขายสินค้าของตนเอง เช่น พ่อค้าขายส่ง ผู้แทนจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรม ผู้ส่งสินค้าออก ผู้นำเข้าสินค้า และการรวมกลุ่มสหกรณ์เพื่อซื้อสินค้า สาขาและสำนักงานขาย (ไม่ใช่ร้านค้าปลีก) ซึ่งมีหน่วยผลิตหรือเหมืองแร่ (ที่แยกตัวออกมาต่างหาก) เป็นผู้ควบคุมดูแล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการจำหน่ายสินค้า และแทบจะไม่เคยส่งสินค้าเพื่อให้โรงงานหรือแหล่งผลิตส่งสินค้าให้โดยตรง ทั้งนี้รวมถึงนายหน้าซื้อขายสินค้า การขายเพื่อนายหน้าและตัวแทนจำหน่าย และกลุ่มผู้ประกอบการ ผู้ซื้อและกลุ่มสหกรณ์ซึ่งดำเนินการเกี่ยวกับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกษตรออกสู่ตลาด ผู้ขายส่งมักทำการรวบรวมสินค้าในปริมาณมากมาคัดแยกขนาดและคัดคุณภาพสินค้า นำสินค้ามาจัดแบ่งและทำการบรรจุหีบห่อใหม่เพื่อจำหน่ายต่อ เช่น ร้านขายยาที่ดำเนินกิจกรรมเก็บสินค้า แขนง เย็น จัดส่ง และจัดวางสินค้า ทำการส่งเสริมการขายให้แก่ลูกค้าและออกแบบฉลาก

6) **ขายปลีก (หมวดย่อย 47)** ไม่รวม หมู่ใหญ่ 478 แผงลอยและ
กิจกรรม 47999 เร่ขายสินค้า ได้แก่

- การนำสินค้าใหม่และสินค้าใช้แล้วมาขายต่อให้แก่ประชาชน
ทั่วไป (สินค้าที่นำมาขายไม่เปลี่ยนแปลงสภาพ) เพื่อการบริโภคหรือใช้ประโยชน์
ส่วนบุคคลหรือครัวเรือน โดยขายสินค้าผ่านทางช่องทางการจำหน่ายต่างๆ เช่น
ร้านค้า ห้างสรรพสินค้า สหกรณ์ผู้บริโภค ฯลฯ

7) **การขนส่งทางบก และสถานที่เก็บสินค้า (หมวดย่อย 49 และ
52) ได้แก่**

- หมวดย่อย 49 ในกิจกรรมรหัส 49201 49202 49203 49204
49209 49310 49329 49331 49332 49333 49334 และกิจกรรม 49339 ได้แก่
การขนส่งผู้โดยสารทางบกอื่นๆ ที่มีตารางเวลา และที่ไม่มีตารางเวลา รวมถึง
การขนส่งสินค้าทางถนน

- หมวดย่อย 52 ในกิจกรรมรหัส 52101 52102 52109 และ
52291 ได้แก่ การดำเนินการเกี่ยวกับสิ่งอำนวยความสะดวกในการเก็บสินค้าทุก
ชนิดและสถานที่เก็บสินค้าทุกประเภท เช่น การดำเนินงานของไซโลเก็บธัญพืช
สถานเก็บสินค้าแช่เย็น แท็งก์เก็บสินค้า สินค้าประเภทเฟอร์นิเจอร์ รถยนต์ ไม้ซุง
ก๊าซและน้ำมัน สารเคมี สิ่งทอ อาหารและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ฯลฯ ทั้งนี้
รวมถึงการเก็บสินค้าในเขตการค้าระหว่างประเทศด้วย

8) **ที่พักแรม (หมวดย่อย 55) ได้แก่**

- การบริการที่พักแรมชั่วคราว/ระยะสั้นแก่นักเดินทางและ
นักท่องเที่ยว รวมถึงการบริการ ที่พักยาวสำหรับนักเรียน/นักศึกษา พนักงาน
และบุคคลอื่นที่คล้ายกัน ซึ่งบางแห่งอาจแบ่งให้บริการเฉพาะที่พัก ขณะที่บางแห่ง
ให้บริการทั้งที่พัก อาหาร และ/หรือสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อนันทนาการ เช่น
โรงแรม โมเต็ล หอพัก ห้องพักภายในบ้าน เกสต์เฮ้าส์ ที่พักแรมเยาวชน ที่พัก
ชั่วคราว เป็นต้น

9) บริการด้านอาหารและเครื่องดื่ม (หมวดย่อย 56) ไม่รวม

กิจกรรม 56102 56103 56303 และ 56304 ได้แก่

- กิจกรรมการขายอาหารและเครื่องดื่ม ที่จัดเตรียมไว้พร้อมที่จะบริโภคได้ทันที ไม่ว่าจะเป็นร้านอาหารทั่วไป ร้านอาหารแบบบริการตนเอง เช่น ภัตตาคาร คาเฟ่ สถานที่บริการขายอาหารกลางวันและร้านขายเครื่องดื่ม เป็นต้น

10) ข้อมูลข่าวสาร คอมพิวเตอร์ และการสื่อสาร (หมวดย่อย 58 –

63) ได้แก่

- กิจกรรมการจัดจำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ โบรชัวร์ ใบปลิว พจนานุกรม สารานุกรม แผนที่โลก แผนที่และแผนภูมิ การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร นามานุกรม รายชื่อและที่อยู่ทางไปรษณีย์ของผู้ที่ได้รับข้อมูลข่าวสารหรือโฆษณาเป็นประจำ รวมถึงการจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป

- กิจกรรมการผลิตภาพยนตร์ทั้งที่ฉายและไม่ได้ฉายในโรงภาพยนตร์ ไม่ว่าจะเป็นบันทึกลงบนแผ่นฟิล์ม เทปวีดีทัศน์ หรือดิสก์ เพื่อที่จะนำไปฉายในโรงภาพยนตร์หรือเพื่อออกอากาศทางโทรทัศน์ กิจกรรมสนับสนุน เช่น การลำดับภาพยนตร์ การตัดต่อ ภาพยนตร์ การพากย์ภาพยนตร์ ฯลฯ การเผยแพร่/จำหน่ายภาพยนตร์ให้แก่อุตสาหกรรมอื่นๆ การฉายภาพยนตร์ รวมถึงการซื้อและขายสิทธิ์การเผยแพร่/จำหน่ายภาพยนตร์

- กิจกรรมการสร้างสรรค์เนื้อหาและการได้มาของสิทธิ์ในการเผยแพร่และการแพร่ภาพกระจายเสียงทางวิทยุ โทรทัศน์ออกอากาศและการจัดผังรายการทางวิทยุและโทรทัศน์ ตามรายการบันเทิง รายการข่าว รายการสนทนาและที่คล้ายกัน การแพร่ภาพกระจายเสียงข้อมูลร่วมกันทั้งทางวิทยุหรือโทรทัศน์ผ่านทางเทคโนโลยีต่างๆ เช่น ทางอากาศ ทางดาวเทียม ทางเครือข่ายเคเบิล หรือทางอินเทอร์เน็ต รวมถึงการผลิตรายการ (ที่มีรูปแบบรายการที่ค่อนข้างจำกัด เช่น รายการข่าว รายการกีฬา รายการเพื่อการศึกษา หรือรายการสำหรับเด็ก) เพื่อให้บุคคลที่สามนำรายการดังกล่าวไปแพร่ภาพกระจายเสียงให้แก่ลูกค้าเฉพาะกลุ่ม ซึ่งเป็นผู้บอกรับเป็นสมาชิกหรือเสียค่าธรรมเนียมเข้าชม

- กิจกรรมโทรคมนาคมและบริการที่เกี่ยวข้อง เช่น การส่งสัญญาณเสียงพูดข้อมูล ข้อความ เสียง และภาพ ระบบการส่งสัญญาณ อาจดำเนินการโดยใช้เทคโนโลยีอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างประกอบกัน โดยไม่เกี่ยวข้องกับส่วนของการผลิตข้อมูล

- กิจกรรมการบริการความรู้ความชำนาญทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น การเขียน การแก้ไข การทดสอบ การให้ความช่วยเหลือและแก้ไข ปัญหาทางด้านซอฟต์แวร์ การวางแผนและการออกแบบระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งประกอบด้วยส่วนของฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และเทคโนโลยีการสื่อสารรวมเข้าด้วยกัน การจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ ณ สถานที่ของลูกค้า และ/หรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการประมวลผลข้อมูล และกิจกรรมด้านวิชาชีพและเทคนิคทางด้านคอมพิวเตอร์อื่นๆ

- กิจกรรมเว็บท่า กิจกรรมการประมวลผลข้อมูล การจัดการและการให้เช่าพื้นที่บนเครื่องแม่ข่าย (web hosting) รวมถึงกิจกรรมอื่นๆ ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการบริการข้อมูลเป็นหลัก

11) กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์ (หมวดย่อย 68) ได้แก่

- การซื้อหรือการขายอสังหาริมทรัพย์ การให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ การบริการอสังหาริมทรัพย์ อื่นๆ เช่น การประเมินราคาอสังหาริมทรัพย์ หรือทำหน้าที่เป็นผู้จัดการดูแลผลประโยชน์ของคู่สัญญา (escrow agent) ด้านอสังหาริมทรัพย์ อาจดำเนินการโดยมีอสังหาริมทรัพย์เป็นของตนเองหรือเช่าจากผู้อื่นก็ได้ และอาจดำเนินการโดยได้รับค่าตอบแทนหรือสัญญาจ้าง รวมถึงการพัฒนาโครงการก่อสร้างของตนเองเพื่อให้เช่าพื้นที่

12) กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (หมวดย่อย 69-74) ได้แก่

- การให้คำปรึกษาและการเป็นตัวแทนในกิจกรรมด้านกฎหมาย คดีแพ่ง คดีอาญาหรือข้อพิพาทด้านแรงงาน รวมถึงการเตรียมเอกสารทางกฎหมาย การตรวจสอบบัญชี การเตรียมงบการเงินและการทำบัญชี

- การให้คำปรึกษาและให้ความช่วยเหลือแก่ธุรกิจและองค์กรอื่นๆ ทางด้านการบริหารจัดการ เช่น การวางแผนกลยุทธ์และองค์กร การวางแผนทางการเงินและการจัดทำงบประมาณเป้าหมายและนโยบายทางการตลาด การกำหนดนโยบายภารกิจ แผนงานด้านทรัพยากรมนุษย์ การจัดทำตารางการผลิตและจัดทำแผนควบคุม รวมถึงการควบคุมดูแลและบริหารจัดการหน่วยอื่นๆ ของบริษัท
- การบริหารด้านสถาปัตยกรรม วิศวกรรม การจัดทำแบบแปลนการตรวจสอบอาคาร การสำรวจและการทำแผนที่ รวมถึงการบริการทดสอบทางกายภาพ ทางเคมี และการทดสอบเพื่อการวิเคราะห์ด้านอื่นๆ
- กิจกรรมการวิจัยพื้นฐาน เป็นการศึกษาในเชิงทฤษฎีหรือเชิงทดลอง การวิจัยประยุกต์ เป็นการศึกษาหาความรู้ใหม่ๆ และการทดลองเชิงพัฒนา เป็นการศึกษาอย่างมีระบบ ซึ่งเป็นการวิจัยและการพัฒนา การทดลองทางด้านวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ วิศวกรรมสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์
- การสร้างสรรค์งานโฆษณาและการกำหนดรูปแบบงานโฆษณาใน นิตยสาร หนังสือ วิทยุ โทรทัศน์ หรือสื่อโฆษณาอื่นๆ รวมถึงการออกแบบโครงสร้างและสถานที่จัดแสดงโฆษณา
- การให้บริการด้านวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค อื่นๆ เช่น การตกแต่งภายในการออกแบบผลิตภัณฑ์ทางอุตสาหกรรมการถ่ายภาพ การแปลเอกสารและล่าม การบริการให้คำปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ฯลฯ

13) กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน (หมวดย่อย 77 - 82) ได้แก่

- กิจกรรมการให้เช่า มี 4 หมู่ใหญ่ คือ การให้เช่ายานยนต์ อุปกรณ์เพื่อการกีฬาและนันทนาการ เครื่องอุปกรณ์การขนส่ง เครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์อื่นๆ ของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน

- กิจกรรมการจ้างงาน ตัวแทนจัดหางาน คัดเลือกนักแสดงภาพยนตร์ โทรทัศน์ และการแสดงอื่น ๆ
- กิจกรรมของตัวแทนการท่องเที่ยว การจัดนำเที่ยว การบริการ สำรอง และกิจกรรมมัคคุเทศก์ กิจกรรมการขายตั๋วเข้าชมภาพยนตร์ การแสดงละคร คอนเสิร์ตและการแข่งขันกีฬา
- การบริการระบบรักษาความปลอดภัย บริการยาม และการสืบสวน
- การบริการสนับสนุนทั่วไป เช่น การทำความสะอาดภายในและภายนอกอาคารทุกประเภท เครื่องจักรอุตสาหกรรม รถไฟ รถโดยสาร เครื่องบิน ฯลฯ ตลอดจนการให้บริการออกแบบภูมิทัศน์
- การบริการด้านบริหาร สนับสนุนการดำเนินงานของสำนักงาน และกิจกรรมอื่นๆ ที่สนับสนุนทางธุรกิจ เช่น การจัดประชุมและการสัมมนา การแสดงสินค้า กิจกรรมของตัวแทนจัดเก็บเงิน การบริการข้อมูลเครดิต การบรรจุหีบห่อ กิจกรรมศูนย์บริการลูกค้าทางโทรศัพท์ (call centre) การให้เช่า ตู้เก็บเอกสารส่วนตัว (mailbox)

14) ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ (หมวดย่อย 90 – 93)

ได้แก่

- กิจกรรมการสร้างสรรค์ศิลปะ เช่น จิตรกร ช่างปั้น ช่างแกะสลัก ช่างทำพิมพ์ นักเขียน/นักหนังสือพิมพ์อิสระทุกสาขา การแสดงละครเวที คอนเสิร์ต ฯลฯ
- กิจกรรมพิพิธภัณฑ์ สวนพฤกษชาติและสวนสัตว์ แหล่งโบราณสถานการอนุรักษ์ทางประวัติศาสตร์ ฯลฯ
- การพนันและการเสี่ยงโชค เช่น การขายลอตเตอรี่/สลากกินแบ่งทุกประเภท

- กิจกรรมด้านการนันทนาการ ความบันเทิง และกีฬา เช่น สนามฟุตบอล สนามเทนนิส สระว่ายน้ำ ฯลฯ

15) กิจกรรมบริการอื่นๆ (หมวดย่อย 95 – 96) ได้แก่

- การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ต่อพ่วง อุปกรณ์สื่อสารโทรคมนาคม และของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน

- กิจกรรมบริการส่วนบุคคลอื่น ๆ เช่น การบริการซักรีด และซักแห้ง ผลิตภัณฑ์สิ่งทอและขนสัตว์ การแต่งผม และการเสริมสวยอื่นๆ การทำศพ และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น

16) กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน (กิจกรรม 86101 – 86102)

ได้แก่

- กิจกรรมของโรงพยาบาลทั่วไปและโรงพยาบาลเฉพาะโรค (อายุรกรรม ศัลยกรรม จิตเวช) สถานพักฟื้นสำหรับผู้ป่วยศูนย์ป้องกันโรค โรงพยาบาลโรคจิต ศูนย์ฟื้นฟู (ที่มีการรักษาทางการแพทย์) สถานพยาบาล

- กิจกรรมที่ให้บริการสำหรับผู้ป่วยในเป็นส่วนใหญ่ และทำการรักษาภายใต้คำแนะนำของแพทย์ ซึ่งประกอบด้วยบริการของคณะแพทย์และผู้ช่วยแพทย์สั่งอำนาจความสะอาดในห้องปฏิบัติการและทางด้านเทคนิค รวมทั้งการบริการทางด้านรังสีวิทยาและวิสัญญีวิทยา สั่งอำนาจความสะอาดด้านอาหารและด้านอื่น ๆ ของโรงพยาบาล เช่น การบริหารด้านห้องฉุกเฉิน

2.3.3 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย จำแนกออกเป็น 9 ประเภท ได้แก่

1) **ส่วนบุคคล** หมายถึง สถานประกอบการที่มีเจ้าของเป็นบุคคลธรรมดาคนเดียวหรือหลายคนรวมกัน และให้หมายรวมถึง ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลด้วย

2) ห้างหุ้นส่วนจำกัด (หจก.) ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล (หสน.)

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยคณะบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป รวมทุนกันเพื่อประกอบกิจการ และรับผิดชอบร่วมกันโดย จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย

3) บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)

- **บริษัทจำกัด : (บจก.)** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้ริเริ่มคณะหนึ่ง และได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายโดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการอย่างน้อย 3 คนขึ้นไป

- **บริษัทจำกัด (มหาชน) : (บมจ.)** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท การควบบริษัท หรือการแปรสภาพบริษัท และวัตถุประสงค์ที่จะขายหุ้นต่อประชาชน โดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการตั้งแต่ 15 คนขึ้นไป

4) **ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ** หมายถึง สถานประกอบการที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ หรือมีทุนอยู่ด้วย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมด ในที่นี้ให้หมายรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย

5) **สหกรณ์** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นในรูปของสหกรณ์ โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ โดยมีผู้ก่อตั้งไม่น้อยกว่า 10 คน

6) **กลุ่มแม่บ้าน** หมายถึง กลุ่มที่เกิดจากความต้องการของสมาชิกที่มารวมกลุ่มกันขึ้นมา เพื่อตอบสนองความต้องการของสมาชิกได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีแนวคิดสร้างสรรค์กลุ่ม เพื่อยกระดับความเป็นอยู่ของสมาชิกให้ดียิ่งขึ้นทั้งคุณภาพชีวิต สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจและสังคม โดยใช้หลักการทำงานแบบมีส่วนร่วม คือร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมตัดสินใจและร่วมพัฒนาสมาชิก

7) **สมาคม** หมายถึง การก่อตั้งสมาคมเพื่อกระทำการใดๆ อันมีลักษณะต่อเนื่องร่วมกันและมีใช้เป็นการหาผลกำไรหรือรายได้มาแบ่งปันกัน ต้องมีข้อบังคับและจดทะเบียนตามบทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายนี้ โดยมีผู้ริเริ่มก่อตั้ง 3 คน

8) **มูลนิธิ** หมายถึง ทรัพย์สินที่จัดสรรไว้โดยเฉพาะสำหรับวัตถุประสงค์เพื่อการกุศลสาธารณะ การศาสนา ศิลปะ วิทยาศาสตร์ วรรณคดี การศึกษา หรือเพื่อสาธารณประโยชน์อย่างอื่น โดยมีได้มุ่งหาประโยชน์มาแบ่งปันกัน และได้จดทะเบียนตามบทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายนี้ และการจัดการทรัพย์สินของมูลนิธิ ต้องมิใช่เป็นการหาผลประโยชน์เพื่อบุคคลใด

9) **อื่นๆ** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น เช่น สโมสร ชมรมต่างๆ นิติบุคคลอาคารชุด เป็นต้น

2.3.4 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

จำแนกออกเป็น 4 ประเภท ได้แก่

1) **สำนักงานแห่งเดียว** หมายถึง สถานประกอบการที่ไม่มีหน่วยงานย่อยหรือสาขาอื่นใด และไม่เป็นหน่วยงานย่อยหรือสาขาของสถานประกอบการอื่น

2) **สำนักงานใหญ่** หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นเจ้าของ และควบคุมกิจการของ สถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานสาขาหรือหน่วยงานย่อย

3) **สำนักงานสาขา** หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นสาขา หรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานใหญ่

4) **อื่นๆ** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น

2.3.5 คนทำงาน

หมายถึง คนที่ทำงานในสถานประกอบการทั้งที่ได้รับเงินเดือนและไม่ได้รับเงินเดือนที่สถานประกอบการมีอยู่ตามปกติ รวมทั้งผู้ที่ปกติทำงานอยู่ในสถานประกอบการแห่งนี้ แต่ในวันดังกล่าว ไม่ได้มาทำงาน เนื่องจากเจ็บป่วย ลาหยุดพักผ่อน โดยได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน คนทำงานประกอบด้วย

1) **คนทำงาน** โดยไม่ได้รับค่าจ้างเงินเดือน ได้แก่ เจ้าของกิจการ หุ่นส่วน หรือสมาชิกในครอบครัวที่ทำงานให้กับสถานประกอบการผู้ที่มาฝึกงาน หรือผู้ปฏิบัติงานในสถานประกอบการซึ่งมีจำนวนชั่วโมงทำงานไม่ต่ำกว่าสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยเจ้าของหรือผู้ประกอบการอาจให้เงิน อาหาร เครื่องนุ่งห่ม หรือช่วยเหลือเกี่ยวกับกุศลอย่างอื่น ๆ แต่ไม่ต้องรับผิดชอบในเรื่องการจ่ายค่าแรงให้ ตามกฎหมายและลูกจ้าง

2) **ลูกจ้าง** ได้แก่ ผู้ที่ปฏิบัติงานให้กับสถานประกอบการ โดยได้รับเงินเดือนหรือค่าจ้างเป็นประจำตั้งแต่ระดับบริหาร นักวิชาการ เสมียน พนักงานต่างๆ เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ ผู้ปฏิบัติงาน ในห้องทดลอง พนักงานขาย และลูกจ้างที่ทำงานในกรรมวิธีการผลิต เป็นต้น ค่าจ้างที่ได้รับอาจเป็นรายปักษ์ รายสัปดาห์ รายวัน รายชั่วโมง หรือรายชิ้นก็ได้ นอกจากนี้ยังรวมถึงผู้ที่สถานประกอบการส่งไปประจำที่สถานประกอบการอื่นด้วย เช่น พนักงานรักษาความปลอดภัย คนทำความสะอาด พนักงานขายตามห้างสรรพสินค้า เป็นต้น ไม่รวมคนทำงานดังต่อไปนี้

- ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว
- คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้
- คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านแล้วนำมาส่งโดยไม่ได้ลงทุนซื้อวัสดุ อุปกรณ์ (แต่ถ้ามีการใช้เครื่องมือส่วนตัวเล็กน้อยได้ เช่น มีด เข็มด้าย)
- คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลานาน เช่น ลาไปรับราชการทหาร
- คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นครั้งคราว เช่น กรรมกรที่จ้างมาขนของ พนักงานเดินตลาดหรือตัวแทนขายที่ไม่มีเงินเดือนประจำ

2.3.6 เครื่องคอมพิวเตอร์ คอมพิวเตอร์

หมายถึง คอมพิวเตอร์ที่สถานประกอบการมีไว้ใช้ในการดำเนินธุรกิจ และสามารถใช้งานได้ จำแนกเป็น

1) คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (Personal Computer: PC) ประกอบด้วย

- **คอมพิวเตอร์เดสก์ท็อป (Desktop)** หมายถึง เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานตามบ้านและสำนักงาน ซึ่งถูกออกแบบมาให้ตั้งบนโต๊ะมีการแยกชิ้นส่วนประกอบเป็น ซีพียู จอภาพ และแป้นพิมพ์ และรวมถึงคอมพิวเตอร์เดสก์ท็อปแบบออลอินวัน (All In One Desktop) ซึ่งออกแบบมาสำหรับใช้งานแบบตั้งโต๊ะ แต่รวมเอาซีพียูผนวกเข้าไว้ร่วมกับจอภาพ

- **คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก/เน็ตบุ๊ก (Notebook/Net Book)** หมายถึง เครื่องคอมพิวเตอร์พกพาสำหรับเคลื่อนย้ายไปใช้งานในที่ต่างๆ มีน้ำหนักประมาณ 1 - 3 กิโลกรัม สามารถใช้พลังงานทั้งจากแบตเตอรี่หรือพลังงานไฟฟ้าจากการเสียบปลั๊กไฟ โดยทั่วไป Net Book จะมีขนาดหน้าจอประมาณ 10 นิ้ว และมีประสิทธิภาพการประมวลผลที่ต่ำกว่า Note Book แต่ประหยัดพลังงานมากกว่า ซึ่งเหมาะสำหรับการใช้งานเชื่อมต่อไร้สาย อินเทอร์เน็ต แอปพลิเคชัน และโปรแกรมที่ใช้ประสิทธิภาพการประมวลผลต่ำ ขณะที่ Note Book จะมีหน้าจอประมาณ 13 - 17 นิ้ว และมีประสิทธิภาพการประมวลผลด้านวิดีโอ และกราฟฟิกที่สูงกว่า Net Book โดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้

- **แท็บเล็ตพีซี (Tablet PC)** หมายถึง คอมพิวเตอร์ชนิดพกพาที่ทำงานด้วยระบบสัมผัส (Touch Screen) มีขนาดหน้าจอระหว่าง 7 - 10 นิ้ว รองรับการทำงานเชื่อมต่อแบบไร้สาย เหมาะสำหรับการใช้งานอินเทอร์เน็ต และแอปพลิเคชัน เป็นพื้นฐานเช่นเดียวกับ Net Book สำหรับประเภทของ Tablet PC นั้นมีทั้ง แบบที่มีแป้นพิมพ์ซึ่งสามารถหมุนและพับหน้าจอได้ (Convertible Tablet) และไม่มีแป้นพิมพ์แต่สั่งการด้วยแป้นพิมพ์ดิจิทัลที่อยู่บนหน้าจอ (Slate Tablet) โดยการใช้นิ้วมือสัมผัส หรือใช้ปากกา Stylus สั่งการทำงาน

- **เวิร์คสเตชัน (Workstation)** หมายถึง คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะที่มีความสามารถในการคำนวณด้านวิศวกรรม สถาปัตยกรรม หรืองานอื่นๆ ที่เน้นการแสดงผลด้านกราฟฟิกต่างๆ เช่น การนำมาช่วยออกแบบภาพกราฟฟิกในโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อออกแบบชิ้นส่วนใหม่ๆ เป็นต้นซึ่งจากการที่ต้องทำงานกราฟฟิกที่มีความละเอียดสูงทำให้เวิร์คสเตชันใช้หน่วยประมวลผลที่มีประสิทธิภาพมากกว่ารวมทั้งมีหน่วยเก็บข้อมูลสำรองจำนวนมากด้วยมีผู้ใช้บางกลุ่มเรียกเครื่องระดับเวิร์คสเตชันนี้ว่าซูเปอร์ไมโคร (Super Micro) เพราะออกแบบมาให้ใช้งานแบบตั้งโต๊ะแต่ชิปที่ใช้ทำงานนั้นแตกต่างกันมาก เนื่องจาก เวิร์คสเตชันส่วนมากใช้ชิปประเภท RISC (Reduced Instruction Set Computer) ซึ่งเป็นชิปที่ลดจำนวนคำสั่งที่สามารถใช้สั่งงานให้เหลือเฉพาะที่จำเป็นเพื่อให้สามารถทำงานได้ด้วยความเร็วสูง

- **เทอร์มินัล (Terminal)** เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ไม่สามารถประมวลผลข้อมูลได้ด้วยตนเอง มีความสามารถในการทำงานช้า เพราะต้องรอการประมวลผลจากเครื่องแม่ข่ายเท่านั้น เครื่องเทอร์มินัลประกอบไปด้วยจอคอมพิวเตอร์ แป้นพิมพ์ และเมาส์ เพื่อใช้ในการแสดงข้อมูลและส่งข้อมูลไปยังเครื่องแม่ข่าย ทำให้ประหยัดค่าอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ได้อย่างมาก เครื่องเทอร์มินัลเมื่อออกจากเครื่องข่ายจะไม่สามารถทำงานได้แต่การดูแลรักษา ระบบเครือข่ายที่ใช้เครื่องเทอร์มินัลจะง่ายกว่าระบบเครือข่ายที่ใช้เครื่องเวิร์คสเตชัน

- **คอมพิวเตอร์เพื่อการบริการและประมวลผลจากส่วนกลาง** หมายถึง คอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งไว้ส่วนกลาง เพื่อควบคุมการทำงานและให้บริการคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นๆ ได้แก่ เซิร์ฟเวอร์ (Server) เมนเฟรม (Mainframe) มินิคอมพิวเตอร์ (Minicomputer) ซุปเปอร์คอมพิวเตอร์ (Supercomputer)

2.3.7 การขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต (พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ หรือ e-Commerce)

สถานประกอบการที่มีการขายสินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต หรือ หมายถึง การให้ลูกค้าสั่งซื้อ สั่งจอง สินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต (ผ่านทาง หน้าเว็บไซต์ Social Network Extranet EDI หรือทาง e-mail ก็ได้) ส่วนการชำระเงิน หรือจัดส่งสินค้าจะทำผ่านทางช่องทางใดก็ได้

2.4 รายการข้อมูล

สำหรับแบบสอบถามที่ใช้ในการสัมภาษณ์ และบันทึกรายละเอียดข้อมูลของ สถานประกอบการที่อยู่ในข่ายการสำมะโนนี้ ประกอบด้วย

- 1) ชื่อและสถานที่ตั้งของสถานประกอบการ
- 2) กิจกรรมทางเศรษฐกิจ
- 3) รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย
- 4) รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ
- 5) การจดทะเบียนพาณิชย์
- 6) การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศ
- 7) จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง
- 8) ระยะเวลาการดำเนินกิจการ
- 9) สถานประกอบการที่พักรวม
- 10) จำนวนเตียงของโรงพยาบาลเอกชน
- 11) การมีและ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 12) สถานที่ตั้งของสำนักงานใหญ่

2.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

2.5.1 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ใช้วิธีการส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของผู้ประกอบการหรือผู้แทน ที่สถานประกอบการมอบหมายให้เป็นผู้ให้ข้อมูล

2.5.2 คาบเวลาการปฏิบัติงาน ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุด (listing)

1) การเก็บรวบรวมข้อมูล

- กรุงเทพมหานคร ระหว่างเดือนพฤษภาคม – กันยายน 2559
- ในเขตเทศบาล ระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม 2559
- นอกเขตเทศบาล ระหว่างเดือน ตุลาคม – ธันวาคม 2559

2) การประมวลผลและนำเสนอผลข้อมูล ภายในมิถุนายน 2560

2.6 การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูลทุกขั้นตอน และการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การจัดทำโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูล และการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นแบบตารางเสนอผลและรายงานผลเป็นต้น สำหรับข้อมูลพื้นฐานระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร จะทำการประมวลผลข้อมูลและจัดทำรายงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

2.7 การนำเสนอผลข้อมูล

การจัดทำรายงานผลสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุด จะจัดทำรายงานผล ดังนี้

1) รายงานผลเบื้องต้น ระดับภาค และทั่วราชอาณาจักร จำนวน 6 ฉบับ ประกอบด้วย รายงานผลเบื้องต้นของปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

2) รายงานผลระดับจังหวัด รวม 77 ฉบับ

3) รายงานผลระดับภาค และทั่วราชอาณาจักร จำนวน 6 ฉบับ ประกอบด้วย รายงานผลของ ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

บทที่ 3 ผลการสำรวจ

3.1 จำนวนสถานประกอบการ

ผลการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลของ**ปริมณฑล** มีจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 197,873 แห่ง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 31.8) ดำเนินธุรกิจการ**ขายปลีก** รองลงมา คือ สถานประกอบการดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับ**ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม** และ**การผลิต** ในสัดส่วนใกล้เคียงกันประมาณร้อยละ 13.8 และร้อยละ 13.7 ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการที่ดำเนิน**กิจกรรมบริการอื่นๆ** และ**กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์** มีร้อยละ 11.4 และร้อยละ 10.4 ตามลำดับ สำหรับกิจกรรมทาง**เศรษฐกิจอื่นๆ** นอกจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละประเภทมีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 8.0 ของสถานประกอบการทั้งสิ้น



จากตาราง 3.1 พบว่า ในเขตเทศบาลมีจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 123,523 แห่ง และนอกเขตเทศบาลมีจำนวน 74,350 แห่ง โดยสถานประกอบการในแต่ละเขตการปกครองมีการประกอบ

กิจการในลักษณะเดียวกับที่กล่าวข้างต้น กล่าวคือ สถานประกอบการส่วนใหญ่ในแต่ละเขตการปกครองดำเนินธุรกิจ**การขายปลีก** รองลงมาเป็นการดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับ**ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม** **กิจกรรมบริการอื่นๆ** และ**กิจกรรมการผลิต** ตามลำดับ



ตาราง 3.1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจและเขตการปกครอง

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	รวม		ในเขตเทศบาล		นอกเขตเทศบาล	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	197,873	100.0	123,523	100.0	74,350	100.0
การผลิต	27,139	13.7	14,991	12.1	12,148	16.3
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	232	0.1	95	0.1	137	0.2
การก่อสร้าง	3,185	1.6	1,781	1.4	1,404	1.9
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อม ยานยนต์ และจักรยานยนต์	15,563	7.8	9,527	7.7	6,036	8.1
การขายส่ง	9,045	4.6	5,129	4.2	3,916	5.3
การขายปลีก	62,842	31.8	39,390	31.8	23,452	31.5
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	1,573	0.8	853	0.7	720	1.0
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	27,275	13.8	17,322	14.0	9,953	13.4
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	722	0.4	497	0.4	225	0.3
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,557	10.4	13,530	11.0	7,027	9.5
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	2,264	1.1	1,563	1.3	701	1.0
กิจกรรมการบริหาร และการบริการ สนับสนุน	2,737	1.4	1,820	1.5	917	1.2
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	2,196	1.1	1,422	1.2	774	1.0
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	22,489	11.4	15,559	12.6	6,930	9.3
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	54	-	44	-	10	-

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

3.2 ขนาดของสถานประกอบการ

ขนาดของสถานประกอบการเมื่อวัดด้วยจำนวนคนทำงาน พบว่า ส่วนใหญ่ ร้อยละ 92.8 หรือ 183,587 แห่ง เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 16 คนขึ้นไป มีประมาณ 14,286 แห่ง หรือร้อยละ 7.2 ในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 – 25 คน มีประมาณ 5,032 แห่ง หรือร้อยละ 2.5 ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน และ 31 – 50 คน มีสัดส่วนใกล้เคียงกัน ประมาณร้อยละ 1.9 และ ร้อยละ 1.5 ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26 – 30 คน และ มากกว่า 200 คน มีประมาณ ร้อยละ 0.8 และร้อยละ 0.5 ตามลำดับ

หากพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า สถานประกอบการ มากกว่า(ร้อยละ 60.0) ในทุกประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจเป็นสถาน- ประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน ยกเว้นสถานประกอบการที่ทำกิจกรรมด้าน โรงพยาบาลเอกชน มากกว่าครึ่งหรือร้อยละ 83.3 เป็นสถานประกอบการที่มี คนทำงานมากกว่า 50 คนขึ้นไป



ตาราง 3.2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจและขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)						
	รวม	1-15 คน	16-25 คน	26-30 คน	31-50 คน	51-200 คน	มากกว่า 200 คน
รวม	197,873	183,587	5,032	1,514	2,872	3,806	1,062
	100.0	(92.8)	(2.5)	(0.8)	(1.5)	(1.9)	(0.5)
การผลิต	27,139	18,570	2,202	822	1,778	2,849	918
	(100.0)	(68.4)	(8.1)	(3.0)	(6.6)	(10.5)	(3.4)
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	232	166	27	5	18	14	2
	(100.0)	(71.5)	(11.6)	(2.2)	(7.8)	(6.0)	(0.9)
การก่อสร้าง	3,185	2,533	327	93	122	97	13
	(100.0)	(79.5)	(10.3)	(2.9)	(3.8)	(3.1)	(0.4)
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อม ยานยนต์ และจักรยายนต์	15,563	15,025	224	71	116	123	4
	(100.0)	(96.5)	(1.4)	(0.5)	(0.7)	(0.8)	(-)
การขายส่ง	9,045	7,699	638	174	301	215	18
	(100.0)	(85.1)	(7.1)	(1.9)	(3.3)	(2.4)	(0.2)
การขายปลีก	62,842	61,860	585	88	157	129	23
	(100.0)	(98.4)	(1.0)	(0.1)	(0.3)	(0.2)	(-)
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	1,573	1,217	121	46	83	96	10
	(100.0)	(77.4)	(7.7)	(2.9)	(5.3)	(6.1)	(0.6)
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	27,275	26,479	494	101	140	54	7
	(100.0)	(97.1)	(1.8)	(0.4)	(0.5)	(0.2)	(-)
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	722	638	39	8	9	25	3
	(100.0)	(88.4)	(5.4)	(1.1)	(1.2)	(3.5)	(0.4)
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,557	20,366	101	28	30	26	6
	(100.0)	(99.1)	(0.5)	(0.1)	(0.2)	(0.1)	(-)
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,264	2,127	76	14	23	19	5
	(100.0)	(94.0)	(3.4)	(0.6)	(1.0)	(0.8)	(0.2)
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	2,737	2,415	102	42	57	100	21
	(100.0)	(88.2)	(3.7)	(1.5)	(2.1)	(3.7)	(0.8)
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	2,196	2,109	33	11	13	26	4
	(100.0)	(96.0)	(1.5)	(0.5)	(0.6)	(1.2)	(0.2)
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	22,489	22,383	61	11	18	15	1
	(100.0)	(99.5)	(0.3)	(-)	(0.1)	(0.1)	(-)
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	54	-	2	-	7	18	27
	(100.0)	(-)	(3.7)	(-)	(13.0)	(33.3)	(50.0)

หมายเหตุ : (1) ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

3.3 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในเขตปริมณฑล ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 81.7) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล สถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด(มหาชน) และห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ร้อยละ 15.3 ร้อยละ 2.8 ตามลำดับ ที่เหลือเป็นสถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่นๆ ได้แก่ มูลนิธิ สมาคม กลุ่มแม่บ้าน ฯลฯ ร้อยละ 0.2



เมื่อพิจารณากิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า สถานประกอบการเกือบทุกประเภทมีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล รองลงมาเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด(มหาชน) ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล และส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ ตามลำดับ ยกเว้นการดำเนินกิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน การก่อสร้าง และการขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้ามีรูปแบบการจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ร้อยละ 96.3 ร้อยละ 51.5 และ ร้อยละ 42.7 ตามลำดับ

ตาราง 3.3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้ง
ตามกฎหมาย และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	รวม	รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย			
		ส่วนบุคคล	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล	บริษัทจำกัด บริษัท จำกัด (มหาชน)	ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และ อื่นๆ
รวม	197,873 (100.0)	161,670 (81.7)	5,688 (2.8)	30,215 (15.3)	300 (0.2)
การผลิต	27,139 (100.0)	13,400 (49.4)	2,140 (7.9)	11,564 (42.6)	35 (0.1)
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	232 (100.0)	114 (49.1)	21 (9.1)	96 (41.4)	1 (0.4)
การก่อสร้าง	3,185 (100.0)	1,127 (35.4)	416 (13.1)	1,641 (51.5)	1 (-)
การขนส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยายนต์	15,563 (100.0)	13,204 (84.8)	600 (3.9)	1,759 (11.3)	- (-)
การขนส่ง	9,045 (100.0)	5,134 (56.8)	630 (7.0)	3,272 (36.1)	9 (0.1)
การขายปลีก	62,842 (100.0)	55,525 (88.4)	1,003 (1.6)	6,283 (10.0)	31 (-)
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	1,573 (100.0)	612 (38.9)	287 (18.2)	671 (42.7)	3 (0.2)
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	27,275 (100.0)	25,833 (94.7)	55 (0.2)	1,383 (5.1)	4 (-)
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	722 (100.0)	426 (59.0)	17 (2.4)	278 (38.5)	1 (0.1)
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,557 (100.0)	19,168 (93.2)	112 (0.5)	1,077 (5.3)	200 (1.0)
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	2,264 (100.0)	1,333 (58.9)	123 (5.4)	808 (35.7)	- (-)
กิจกรรมการบริหาร และการบริการ สนับสนุน	2,737 (100.0)	1,668 (61.0)	171 (6.2)	898 (32.8)	- (-)
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	2,196 (100.0)	2,020 (92.0)	33 (1.5)	130 (5.9)	13 (0.6)
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	22,489 (100.0)	22,106 (98.3)	80 (0.4)	303 (1.3)	- (-)
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	54 (100.0)	- (-)	- (-)	52 (96.3)	2 (3.7)

หมายเหตุ : (1) ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

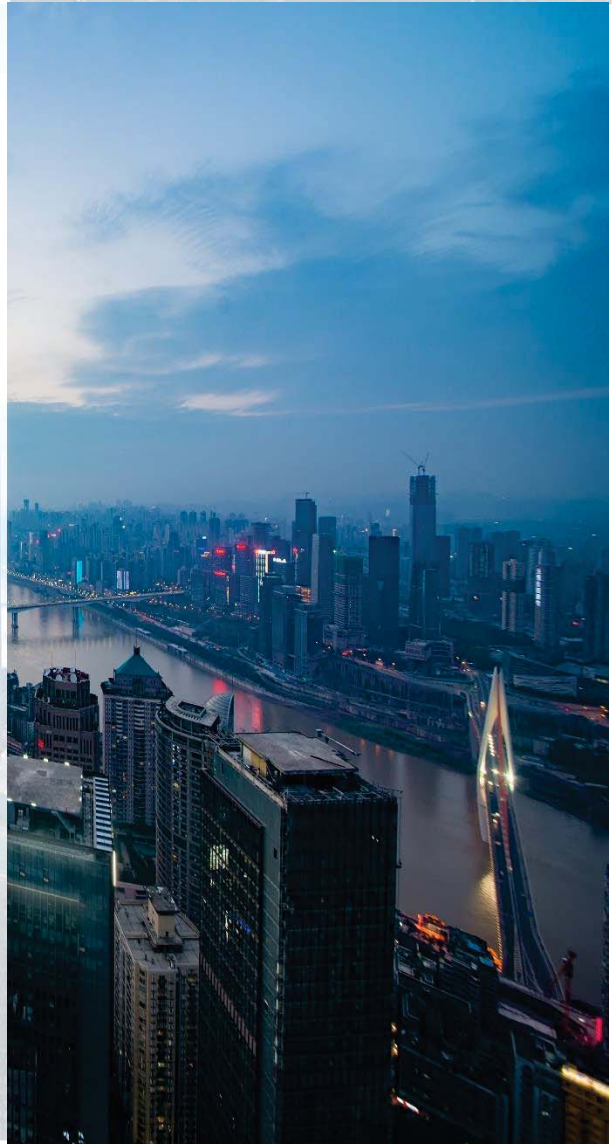
(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

3.4 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ



รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจของสถานประกอบการในตาราง 3.4 พบว่า ส่วนใหญ่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นสำนักงานแห่งเดียวถึงร้อยละ 95.5 ที่เป็นสำนักงานสาขา ร้อยละ 3.8 และสำนักงานใหญ่ ร้อยละ 0.7

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจของสถานประกอบการพบว่า มากกว่าร้อยละ 60 ของสถานประกอบการในทุกประเภทมีรูปแบบการจัดตั้งเป็นสำนักงานแห่งเดียว



ตาราง 3.4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	รวม	รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ		
		สำนักงาน แห่งเดียว	สำนักงาน ใหญ่	สำนักงาน สาขา
รวม	197,873 (100.0)	189,017 (95.5)	1,305 (0.7)	7,551 (3.8)
การผลิต	27,139 (100.0)	25,820 (95.1)	515 (1.9)	804 (3.0)
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	232 (100.0)	218 (94.0)	7 (3.0)	7 (3.0)
การก่อสร้าง	3,185 (100.0)	3,032 (95.2)	77 (2.4)	76 (2.4)
การขนส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยายนต์	15,563 (100.0)	15,078 (96.9)	109 (0.7)	376 (2.4)
การขนส่ง	9,045 (100.0)	8,634 (95.5)	151 (1.7)	260 (2.8)
การขายปลีก	62,842 (100.0)	58,626 (93.3)	197 (0.3)	4,019 (6.4)
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	1,573 (100.0)	1,394 (88.6)	42 (2.7)	137 (8.7)
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	27,275 (100.0)	26,029 (95.4)	46 (0.2)	1,200 (4.4)
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	722 (100.0)	643 (89.1)	11 (1.5)	68 (9.4)
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,557 (100.0)	20,277 (98.6)	55 (0.3)	225 (1.1)
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	2,264 (100.0)	2,203 (97.3)	28 (1.2)	33 (1.5)
กิจกรรมการบริหาร และการบริการ สนับสนุน	2,737 (100.0)	2,579 (94.2)	29 (1.1)	129 (4.7)
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	2,196 (100.0)	2,147 (97.8)	8 (0.4)	41 (1.8)
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	22,489 (100.0)	22,303 (99.2)	25 (0.1)	161 (0.7)
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	54 (100.0)	34 (63.0)	5 (9.3)	15 (27.7)

หมายเหตุ : ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

3.5 การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ

การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ ตาราง 3.5 แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) มีประมาณ 30,215 แห่ง ส่วนใหญ่ไม่มีการลงทุนจากต่างประเทศ ที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนมีเพียงร้อยละ 2.7 ในจำนวนนี้ ร้อยละ 1.2 มีต่างประเทศร่วมลงทุนโดยถือหุ้น 10 – 50 % ที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนโดยถือหุ้นมากกว่า 50% มีร้อยละ 0.9 และมีต่างประเทศร่วมลงทุนโดยถือหุ้นน้อยกว่า 10% มีร้อยละ 0.6

เมื่อพิจารณากิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินกิจกรรมการผลิต มีสัดส่วนการร่วมลงทุนจากต่างประเทศสูงกว่ากิจกรรมอื่น ๆ รองลงมาเป็นสถานประกอบการที่ดำเนินธุรกิจการขายส่ง และการขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า เป็นต้น



ตาราง 3.5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถาน ประกอบการ	ไม่มี ต่าง ประเทศ ร่วมลงทุนหรือ ถือหุ้น	สัดส่วนการร่วมลงทุนหรือถือหุ้น			
			รวม	<10%	10-50%	>50%
รวม	30,215 (100.0)	29,395 (97.3)	820 (2.7)	175 (0.6)	359 (1.2)	286 (0.9)
การผลิต	11,564 (100.0)	10,999 (95.1)	565 (4.9)	102 (0.9)	240 (2.1)	223 (1.9)
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	96 (100.0)	94 (98.0)	2 (2.0)	- (-)	1 (1.0)	1 (1.0)
การก่อสร้าง	1,641 (100.0)	1,620 (98.7)	21 (1.3)	6 (0.4)	12 (0.7)	3 (0.2)
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อม ยานยนต์ และจักรยานยนต์	1,759 (100.0)	1,738 (98.8)	21 (1.2)	7 (0.4)	10 (0.6)	4 (0.2)
การขายส่ง	3,272 (100.0)	3,165 (96.7)	107 (3.3)	22 (0.7)	48 (1.5)	37 (1.1)
การขายปลีก	6,283 (100.0)	6,234 (99.2)	49 (0.8)	15 (0.2)	28 (0.5)	6 (0.1)
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	671 (100.0)	653 (97.3)	18 (2.7)	6 (0.9)	9 (1.3)	3 (0.5)
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	1,383 (100.0)	1,382 (99.9)	1 (0.1)	- (-)	- (-)	1 (0.1)
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	278 (100.0)	276 (99.2)	2 (0.8)	1 (0.4)	- (-)	1 (0.4)
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	1,077 (100.0)	1,063 (98.7)	14 (1.3)	5 (0.4)	7 (0.7)	2 (0.2)
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	808 (100.0)	796 (98.5)	12 (1.5)	7 (0.9)	4 (0.5)	1 (0.1)
กิจกรรมการบริหาร และการบริการ สนับสนุน	898 (100.0)	892 (99.3)	6 (0.7)	2 (0.2)	- (-)	4 (0.5)
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	130 (100.0)	128 (98.5)	2 (1.5)	2 (1.5)	- (-)	- (-)
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	303 (100.0)	303 (100.0)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	52 (100.0)	52 (100.0)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)

หมายเหตุ : (1) ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

3.6 คนทำงานและลูกจ้าง

3.6.1 คนทำงาน จำนวนคนทำงานในตาราง 3.6 แสดงให้เห็นว่าคนทำงานที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในเขตปริมณฑล มีคนทำงานทั้งสิ้น 1.7 ล้านคน โดยส่วนใหญ่ (ประมาณ 609,364 คน หรือร้อยละ 34.8) เป็นคนทำงานในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน รองลงมาปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน และ 51 – 200 คน ร้อยละ 28.1 และร้อยละ 22.1 ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26 – 30 คน มีสัดส่วนต่ำสุด ประมาณร้อยละ 2.5

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า คนทำงานที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การผลิต* มีประมาณ 1.0 ล้านคน หรือร้อยละ 59.7 รองลงมาปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การขายปลีก* มีประมาณร้อยละ 10.3 สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การขายส่ง และที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม* มีสัดส่วนเท่ากันร้อยละ 5.4 สำหรับคนทำงานที่ปฏิบัติงานในกิจการทางเศรษฐกิจอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น มีสัดส่วนคนทำงานที่ต่ำกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 4.0

3.6.2 ลูกจ้าง เมื่อพิจารณาการจ้างงานในสถานประกอบการในเขตปริมณฑล พบว่า มีจำนวนทั้งสิ้น 1.5 ล้านคน ในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน สูงที่สุดร้อยละ 40.3 รองลงมาได้แก่ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน และ 1 – 15 คน ร้อยละ 25.5 และร้อยละ 17.3 ตามลำดับ ส่วนลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการขนาดอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น มีสัดส่วนคนทำงานต่ำกว่าร้อยละ 8.0

สำหรับการจ้างงานในกิจกรรมทางเศรษฐกิจแต่ละประเภท พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 67.5 เป็นลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การผลิต* รองลงมาเป็นลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินธุรกิจ*การขายปลีก* และ*การขายส่ง* ร้อยละ 6.6 และร้อยละ 5.5 ตามลำดับ ในขณะที่กิจกรรมทางเศรษฐกิจประเภทอื่นๆ มีการจ้างงานในสัดส่วนต่ำกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 4.0



ตาราง 3.6 จำนวนและร้อยละของพนักงานและลูกจ้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

ขนาดของสถานประกอบการ/กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวนสถานประกอบการ	พนักงาน		ลูกจ้าง	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	197,873	1,749,459	100.0	1,501,930	100.0
ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนพนักงาน)					
1 – 15 คน	183,587	491,481	28.1	259,856	17.3
16 – 25 คน	5,032	101,027	5.8	96,874	6.4
26 – 30 คน	1,514	43,933	2.5	42,898	2.9
31 – 50 คน	2,872	116,835	6.7	114,387	7.6
51 – 200 คน	3,806	386,819	22.1	382,662	25.5
มากกว่า 200 คน	1,062	609,364	34.8	605,253	40.3
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ					
การผลิต	27,139	1,043,828	59.7	1,013,638	67.5
การจัดการและการบำบัดน้ำเสียของเสียและสิ่งปฏิกูล	232	4,069	0.2	3,733	0.3
การก่อสร้าง	3,185	65,483	3.7	59,870	4.0
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	15,563	69,171	4.0	49,716	3.3
การขายส่ง	9,045	94,970	5.4	82,658	5.5
การขายปลีก	62,842	179,793	10.3	99,710	6.6
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้าที่พักรถ บริการอาหารและเครื่องดื่ม	27,275	93,364	5.4	53,963	3.6
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	722	7,831	0.5	7,066	0.5
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,557	44,474	2.5	21,855	1.5
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	2,264	14,551	0.8	11,716	0.8
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	2,737	41,701	2.4	38,492	2.5
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	2,196	11,314	0.6	8,448	0.5
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	22,489	38,909	2.2	13,231	0.9
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	54	14,246	0.8	14,042	0.9

3.7 การเปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการ ปี 2554 และปี 2559

เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลระหว่าง
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม ปี 2555
กับสำมะโนอุตสาหกรรมปี 2560 ในเขต
ปริมณฑล พบว่า จำนวนสถานประกอบการ
เพิ่มขึ้น ร้อยละ 12.3 โดยจำนวนสถาน-
ประกอบการเพิ่มขึ้นในทุกขนาดของสถาน-
ประกอบการ ตั้งแต่ร้อยละ 10.0 – 43.0
ยกเว้นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน
มากกว่า 200 คน ที่สถานประกอบการลดลง
ร้อยละ 14.5

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทาง
เศรษฐกิจ พบว่า กิจกรรมทางเศรษฐกิจ
เกือบทุกประเภทมีจำนวนสถานประกอบการ
เพิ่มขึ้น ในขณะที่สถานประกอบการที่ดำเนิน
กิจการข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน
และศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ มี
จำนวนสถานประกอบการลดลง ประมาณ
ร้อยละ 14.0 – 17.0



ตาราง 3.7 เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการ ปี 2554 และ ปี 2559 จำแนกตามขนาดของ

สถานประกอบการและกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

ขนาดของสถานประกอบการ/ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	ปี 2554 ^{1/}	ปี 2559	ร้อยละการ เปลี่ยนแปลง
รวม	176,203	197,873	12.3
ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)			
1 – 15 คน	164,752	183,587	11.4
16 – 25 คน	3,521	5,032	42.9
26 – 30 คน	1,105	1,514	37.0
31 – 50 คน	2,380	2,872	20.7
51 – 200 คน	3,203	3,806	18.8
มากกว่า 200 คน	1,242	1,062	-14.5
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ			
การผลิต	24,612	27,139	10.3
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและ สิ่งปฏิกูล	167	232	38.9
การก่อสร้าง	2,434	3,185	30.9
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยายนต์	12,754	15,563	22.0
การขายส่ง	6,984	9,045	29.5
การขายปลีก	57,389	62,842	9.5
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	1,500	1,573	4.9
ที่พักแรม การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	22,345	27,275	22.1
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	863	722	-16.3
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	17,503	20,557	17.5
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,038	2,264	11.1
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	3,198	2,737	-14.4
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	2,635	2,196	-16.7
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	21,735	22,489	3.5
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	46	54	17.4

หมายเหตุ: ^{1/} สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 (ข้อมูลพื้นฐาน; ปริมาณพล)

3.8 การเปรียบเทียบจำนวนคนทำงาน ปี 2554 และปี 2559

เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลจำนวนคนทำงานในปี 2554 และปี 2559 ในเขตปริมณฑล พบว่า จำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.0 โดยเพิ่มขึ้นในทุกขนาดของสถานประกอบการ ยกเว้นสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน ที่มีจำนวนคนทำงานลดลง ร้อยละ 17.8

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า ในกิจกรรมทางเศรษฐกิจเกือบทุกประเภทมีจำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้น ยกเว้นกิจการการผลิต ที่มีจำนวนคนทำงานลดลง ร้อยละ 10.3

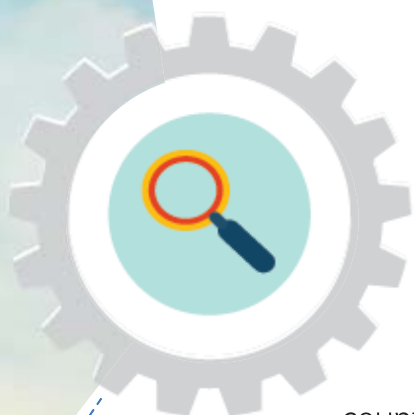


ตาราง 3.8 เปรียบเทียบจำนวนคนทำงาน ปี 2554 และ ปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

ขนาดของสถานประกอบการ/กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	ปี 2554 ^{1/}	ปี 2559	ร้อยละการเปลี่ยนแปลง
รวม	1,682,619	1,749,459	4.0
ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)			
1 – 15 คน	409,398	491,481	20.1
16 – 25 คน	70,853	101,027	42.6
26 – 30 คน	32,154	43,933	36.6
31 – 50 คน	99,039	116,835	17.9
51 – 200 คน	330,085	386,819	17.2
มากกว่า 200 คน	741,090	609,364	-17.8
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ			
การผลิต	1,163,360	1,043,828	-10.3
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	2,928	4,069	38.9
การก่อสร้าง	33,012	65,483	98.4
การขนส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	55,582	69,171	24.5
การขายส่ง	59,348	94,970	60.0
การขายปลีก	143,592	179,793	25.2
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	23,166	25,755	11.2
ที่พักแรม การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	68,360	93,364	36.6
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	6,582	7,831	18.9
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	30,525	44,474	45.7
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	9,171	14,551	58.7
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	28,170	41,701	48.0
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	10,649	11,314	6.2
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	36,716	38,909	5.9
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	11,458	14,246	24.3

หมายเหตุ: ^{1/} สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 (ข้อมูลพื้นฐาน; ปริมาณพล)

CHAPTER 1 INTRODUCTION



1.1 Background

The NSO continuously conducted the Industrial Census every 10 year. This is in accordance with the recommendations of the United Nations for which the country would obtain timely basic information of the manufacturing industry.

As mentioned earlier, the economy structure has considerably changed. The key government agencies; the Ministry of Industry (Office of Industrial Economics), Office of the National Economics and Social Development Board, the Bank of Thailand, and the Ministry of Commerce, require an up-to-date information for analyzing and monitoring the country's economy both local and regional level. In addition, many countries have been conducting their economic census every 5 years. Thus, the National Statistical Office was requested to conduct the Industrial Census every 5 years instead of every 10 years.

The Industrial Census had been carried out in 1964, 1997, 2007, and 2012. The year 2017 will be the fifth round for the Industrial Census.

The 2017 Industrial Census is conducted in two stages. The listing stage was conducted in 2016, which basic information of all establishments engaged in all economic activities was collected. For the enumeration stage is conducted in 2017, which detailed information of establishments engaged in only manufacturing is collected.





1.2 Objectives

The objectives of the 2017 Industrial Census are as follows:

1.2.1 To collect basic information which clarifies the structure and the distribution of the establishments in economic activity of the country such as trade, services, manufacturing industry, construction industry, land transportation and warehouse, information and communication, and private hospital, etc.

1.2.2 To collect detailed information on the operation of establishments such as number and size of establishments, type of business activity, number of person engaged, number of employees, remuneration of employees, production cost, cost of business operation, value of output and revenue, change in raw materials and inventory, value of fixed asset owned by establishments, etc.



1.3 Expected outcome

Census data are useful for both public and private users; it can be utilized in various aspects as follows:





Public sector:

1.3.1 To be used in policy formulating and economic development plan of the country regarding business trade, services, and manufacturing industry in both local and national level which enhances the potential to the business to compete in the world-wide market.

1.3.2 To be used for the production of economic indicators such as Gross Domestic Product (GDP), Input-Output Table, and proportion of labor in manufacturing sector and services sector, etc.

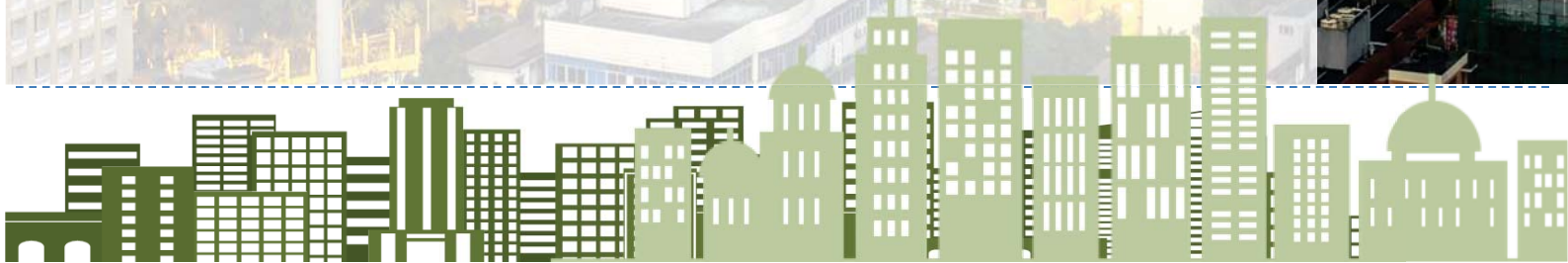
1.3.3 To be used in setting up a SWOT analysis for the development of small and medium enterprises in the country.

1.3.4 To be used in considering and setting up the government policy and regulations of promoting and directing the manufacturing industry.

1.3.5 To provide basic information for the infrastructure planning which support business engaged in trade, services, and manufacturing industry.

1.3.6 To be used in the development of early warning system in economic and social issue.

1.3.7 To be used in the establishing of sampling frames for the annual and other related surveys of establishment of various statistical units.



CHAPTER 2 STATISTICAL METHODOLOGY

2.1 Target Population

All establishments engaged in economic activities were classified according to the Thailand Standard Industrial Classification (TSIC 2009), for example business trade and services, manufacturing, construction, land transportation and warehouse, information and communication, private hospital; *excluded market stalls, street stalls and hawkers, and other retailing activities not conducted from permanent business premises.*

2.2 Reference period

All information compiled was subject to the establishments performing their business operation in 2016.

2.3 Definition

2.3.1 Establishment

An establishment is defined as an economic unit which engages under the ownership or control of a single legal entity, in a kind of economic activity at a fixed location.

2.3.2 Economic activity

The economic activity used in conducting the 2017 Business Trade and Industrial Census, is based on 2009 Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009, as follows;

1) Manufacturing (Code 10 – 33)

- Manufacturing is defined here as the physical or chemical transformation of materials or components into new products, whether the work is performed by power-driven machines or by hand, whether it is done

in a factory or in the worker's home, and whether the products are sold at wholesale or retail. Assembly of the component parts of manufactured products is considered manufacturing.

**2) Sewerage, waste management and remediation activities
(Code 37 – 39)**

- The operation of sewer systems or waste treatment facilities that collect, treat and disposal of sewage.

- The collection, treatment and disposal of waste materials. This also includes local handling of waste materials and the operation of materials from the community or industry. Including the operation of waste to be recycled.

- The provision of remediation service, i.e. the cleanup of contaminated buildings and sites, soil, surface or ground wastes.

3) Construction (Code 41 – 43)

- The activities general construction and specialized construction activities for buildings and civil engineering works. Including new work, repair, additions and alterations, the erection of prefabricated buildings or structures on the site and also construction of a temporary nature:

- The construction of complete residential or non-residential buildings, such as single-family houses, multi-family building, high-rise building, building / construction for housing, factories, hospitals, schools, shops, department stores, warehouse, garage and gym building, etc.

- Civil engineering such as construction streets, bridges, tunnels, railway, airfields, harbor and other water projects, irrigation systems, sewerage systems, industrial facilities, pipelines and electric lines, outdoor sports facilities etc. Include the addition of new construction, modification and repair.

Specialized construction activities, i.e. the construction of parts of building and civil engineering works without responsibility for the entire project, such as pile driving, foundation work, carcass work, concrete work, brick laying, stone setting, scaffolding, roof covering, installation elevator, demolition, glazing, plastering, painting, wall and floor tiling or covering with other materials, etc.

4) Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles (Code 45)

All activities (except manufacture and renting) related to motor vehicles and motorcycles. Including lorries and trucks, such as wholesale and retail sale of new and second-hand vehicles, the maintenance and repair of vehicles and the wholesale and retail sale of parts and accessories for motor vehicles and motorcycles. Also included are activities of commission agents involved in wholesale or retail sale of vehicles, including washing, polishing of motor vehicles, etc.

5) Wholesale Trade (Code 46)

– Wholesale trade on owe account or a fee or contracts basis, (sales to the commission /commission) related to domestic wholesale trade as well as international wholesale trade (import/export).

– Wholesale is the resale (sale without transformation) of new and used goods to retailers, business-to-business trade, such as to industrial, commercial, institutional or professional users, or resale to other wholesalers, or involves acting as an agent or broker in buying goods for, or selling goods to, such persons or companies. The principal types of businesses included are merchant wholesale, i.e. wholesale who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, exporters,

importers, and cooperative buying associations, sales branches and sales offices (but not retail stores) that are maintained by manufacturing or mining units apart from their plants or mines for the purpose of marketing their products and that do not merely take orders to be filled by direct shipments from the plants or mines. Also included are merchandise brokers, commission merchants and agents and assemblers, buyers and cooperative associations engaged in the marketing of farm product.

– Wholesalers frequently physically assemble, sort and grade goods in large lots, break bulk, repack and redistribute in smaller lots, for example pharmaceuticals; store, refrigerate, deliver and install goods, engaged in sales promotion for their customers and label design.

6) Retail trade (Code 47)

Bringing new products and product use, and then sell them to the general public. (sale without transformation) for consumption or use of personal or household consumption or utilization, by shops, department stores, stalls, consumer cooperatives, etc.

7) Land transport and storage (Code 49 – 52)

– Divisions 49 only activities 49201, 49202, 49203, 49204, 49209, 49310, 49329, 49331, 49332, 49333, 49334 and 49339 such as other schedule passengers land transport and other non – schedule passengers land transport.

– Divisions 52 only activities 52101, 52102, 52109 and 52291 such as the operation of storage and warehouse facilities for all kinds and all types of good: operation of grain silos, refrigerated warehouse, storage tank furniture, timber, oil, gas and send the associated chemical products, textiles, food and agriculture, etc. includes the storage area of international trade.

8) Accommodation (Code 55)

– The provision of short-term accommodation for travelers and tourists. Including the provision of long term accommodation for students, workers and similar individuals. Some units may provide only accommodation while some of the accommodation and food services and/or recreational facilities such as hotels, motel, dormitory rooms house guest house accommodation, temporary accommodation, etc.

9) Food and beverage service activities (Code 56) this division excludes activities 56102, 56103, 56303 and 56304 is as follow;

– The food and beverages serving activities providing complete meals or drinks fit for immediate consumption, whether in traditional restaurants, such as restaurants, cafe place that serves food, lunch and beverage, etc.

10) Information and communication (Code 58 – 63)

– The publishing of books, brochures, leaflets, dictionaries, encyclopedias, atlases maps and charts; publishing of newspapers, magazines, journals and directories; directory and mailing list and other publishing including the preparation of software packages.

– The production of theatrical and non – theatrical motion pictures whether on film, video tape or disc for direct projection in theatres or for broadcasting on television; supporting activities such as film editing, cutting, dubbing etc; distribution of motion pictures and other film productions; includes the purchase and sale of publishing rights/ distribution of movies.

– The activities of creating content and acquiring the rights to distribute content and subsequently broadcasting that content, such as radio, television and data program of entertainment, news, talk, Also included is

data broadcasting, typically integrated with radio or TV broadcasting. The broadcasting can be performed using different technologies, over-the-air, via a cable network or via Internet. This division also includes the production of programs that are typically narrowcast in nature (limited format, such as news, sports, education or youth-oriented programming) on a subscription or fee basis, to a third party, for subsequent broadcasting to the public.

- Telecommunications and related service activities, such as transmitting voice, data, text, sound and video. The transmission facilities that carry out these activities may be based on a single technology or a combination of technologies. The commonality of activities classified in this division is the transmission of content, without being involved in its creation. The breakdown in this division is based on the type of infrastructure operated.

- Service activities and expertise in information technology, such as writing, editing, testing and help fix problems in software; planning and designing computer systems that integrate computer, hardware, software and communications technologies; on-site management and operation of clients' computer systems and / or data process facilities; and other professional and techniques computer-related activities.

- The activities of web search portals, data processing and hosting activities, as well as other activities that primarily supply information.

11) Real estate activities (Code 68)

The buying or sale real estate, renting real estate, providing other real estate services such as appraiser real estate or acting as real estate escrow agent. Activities in this section may be carried out on own or leased property and may be done on a fee or contract basis. Also Included is

the building of structures, combined with maintaining ownership or leasing of such structures.

12) Professional, scientific and technical activities (Code 69–74)

- The provision of advice and representation in civil cases, advice and representation criminal actions, advice and representation in connection with labour disputes. As well as legal documents. Audit Preparation of financial statements and accounting.

- The provision of advice and assistance to businesses and other organizations on management issues, such as strategies and organization planning; financial planning and budgeting; marketing objectives and policies; human resources policies, practices, and planning; production scheduling; and control planning. It also including the overseeing and managing of other units of the same company.

- The provision of architectural services, engineering services, drafting services, building inspection services and surveying and mapping services. It also includes the performance of physical, chemical and other analysis testing services.

- Basic research activities: experimental or theoretical work undertaken primarily. Applied research: Original investigations undertaken in order acquire new knowledge. Experimental and development: A systematic study. This is a research and development; experiments in natural science; social engineering and humanities.

- Creation of advertising and advertising in the form of radio, television, magazines, books or other media. Including structural design and advertising venue.

- Other professional scientific and technical services such as interior decoration, industrial design, photography and translation and interpretation. The environmental consulting services, etc.

13) Administrative and support service activities (Code 77 – 82)

- The renting of motor vehicles, the renting of recreation and sports equipment and personal and household equipment, the leasing of other machinery and equipment of the kind often used for business operations, including other transport equipment.

- Employment activities, activities of employment placement agencies, movies, TV shows and other.

- The activities of travel agencies, tours operator, reservations service and related. And guides activity, ticket sale, film, drama, concerts and sporting events.

- Security systems services activities.

- General support services, such as cleaning interior and exterior of buildings of all types, cleaning of industrial machinery, cleaning of train, buses, planes etc., as well as provision of landscape care.

Office administrative, office support and other business support activities. Such as Organization of conventions, trade shows, activity of collection agencies, credit bureau, packaging agencies, call centre and mailbox.

14) Arts, entertainment and recreation (Code 90 – 93)

- Creative, art and entertainment activities such as painter, sculptor, engraver, type writer, for all subject including fiction writing, concerts and opera or dance, etc.

- Betting and gambling, such as selling lottery / lottery all.

- Sport activities and amusement and recreation activities, such as sport football field, tennis courts, swimming pools, etc.

15) Other service activities (Code 95 – 96)

- Repair of computer and personal and household goods.
- Other personal service activities such as laundry and dry cleaning of textile and fur products Hairdressing and other beauty treatment Funeral and related activities, etc.

16) Private hospital activities (only activities 86101 and 86102)

- Activities of the general hospital and specialized hospital, Sanitarium for patients with disease prevention center, physician hospital, rehabilitation center (medical care) hospital.

- The activities are chiefly directed to inpatient, are carried out under the direct supervision of medical doctors and include services of medical and paramedical staff, services of laboratory and technical facilities, including radiology and anesthesiology services, emergency room services.

2.3.3 Form of legal organization

1) Individual proprietor

Refers to a privately-owned establishment or an establishment owned by organized in the form of partnership, but not registered.

2) Juristic partnership

Refers to an establishment which was legally registered by at least 2 persons who were bound together to form and share there responsibilities in a business.

3) Company limited or Public company limited

– *Company limited*

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 3 persons.

– *Public company limited*

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 15 persons.

4) Government or State enterprise

Refers to an establishment, which entirely owned by the government or more than 50 percent of its shares belonged to the government.

5) Cooperative

Refers to an establishment, which was organized on cooperative lines and registered under the Cooperation Act. With an initiative group of not less than 10 persons.

6) Women community group

Refers to a group is established by the needs of the members who work for the group in order to enhance their well-being and quality of life including the development in economic, social and environment in the community. The group encourage women to bring about change in their own lives and their communities. Besides, the group connect women and support them to participate in decision making and encourage each other, and learn new skill, which they can use to create an income.

7) Association

Refers to an association created for conducting any activity which, according to it nature, is to be done continuously and collectively by

persons other than that of sharing profits or incomes earned, must have its regulations and must be registered according to the provisions of this Code by an initiative group of at least 3 persons.

8) Foundation

Refers to a foundation consists of property specially appropriated to public charity, religious, art, scientific, education or other purpose for the public benefit and not for sharing profit, and has been registered under the provisions of this Code. The property of a foundation must be managed for implementing the objects that foundation, and not for seeking interest for any person.

9) Others

Refer to an establishment, which was other organized than those mentioned earlier, i.e. clubs, legal entity, etc.

2.3.4 Form of economic organization

1) Single unit

Refers to an establishment which was not a branch of any establishment or which had no Branch or subsidiary.

2) Head office is a head quarter establishment, which owned or controlled their branches or subsidiary unit.

3) Branch or subsidiary

Refers to an establishment, which was a branch or a subsidiary of another establishment.

4) Others

Refers to an establishment, which was other organized than those mentioned earlier.

2.3.5 Persons engaged

This refers to paid and unpaid workers working at the end of the pay period nearest to December of the year. It also included persons who normally worked in the establishments but were absent during the referred period due to illness or on leave with pay, but excluded those persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike. Persons engaged in an establishment were classified as follows;

1) Unpaid worker refer to the owners or business partners who managed or participated in the management of establishment; all persons living in the household of any proprietors of the owners and working in the establishment at least 20 hours a week without regular pay. The owners or the entrepreneur might provide them with money, foods, clothes and other subsidies, but were not responsible for the legal pay.

2) Employees refer to those persons who worked in the establishment and received regular pay in terms of wages or salaries or piecework. These included administrative, technical and clerical personnel such as salaried managers and directors, laboratory and research workers, salesmen and operative workers.

- Managers or directors paid solely for their attendance at meeting of the board of director.

- Persons from other establishment working at this establishment.

- Home workers

- Persons who were on leave for persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike.

Persons who were employed to work occasionally such as laborer and sale agents who do not receive regular pay.

2.3.6 Computer

Refers to a computer which an establishment uses for business and it is available. A computer is divided into:

1) Personal Computer (PC) which is composed of

– **A Desktop Computer** means a computer used at home and the office. It is designed for placing on a desk and comprised of CPU, a monitor, and keyboard. It also includes all-in-one desktop computer which is designed for placing on a desk but integrates CPU into the monitor.

– **Notebook / Netbook** means a portable computer which is suitable for mobile use and typically weighs 1 – 3 kilograms. It can be powered either from an internal battery or by an external power supply from a power plug. Normally, Netbook screen is around 10 inches and its processing capability is lower than Notebook. However, Netbook saves more battery than Notebook. Netbook is suitable for accessing wireless Internet, running applications, and programs which require less amount of computing power. On the other hand, Notebook screen is around 13 – 17 inches and its processing capability for video and graphics is greater than Netbook.

– **Tablet PC** means a mobile computer working with a touchscreen display. Tablet PC screen is between 7 – 10 inches. Tablet PC supports wireless access. It is suitable for using Internet and application as same basic capability with Netbook. Tablet PC is divided into two types: convertible and state tablets. First, convertible tablet has a physical keyboard which is usually concealable and rotatory detachable. Second, slate tablet does not have a physical keyboard, and usually accept input by a virtual keyboard shown on a touchscreen-enabled display. Users can input or send commands through their finger or a stylus pen.

– **Workstation** refers to a computer designed for placing on a desk. It has advanced computing capability in engineering and architecture, or advanced graphics capability. For example, workstation is used as computer-aided graphic design in an industry for new manufactured components of automobiles. Workstation has a faster processor and also has a mass storage device. Some user calls workstation as supermicro because it is designed for placing on a desk but a chip is totally different. Most workstations employ a reduced instruction set computer (RISC) chip which reduces the number of instructions into a highly optimized set of instructions leading to faster processing.

– **Terminal** is defined as a computer which cannot process information by itself. Terminal has slow operation because it depends on a host computer for its processing power. Terminal consists of monitor, keyboard, and mouse which these are used for displaying from and entering data into the host computer. As a result of less computer components, terminal leads to cost saving. However, when terminal does not connect to a computer network, it will not be able to work. In addition, the maintenance of network system connected to terminal is easier than one connected to workstation.

– **Service and Central Processing Computer** is defined as a central computer used for controlling and serving other ones. For example, Server, Mainframe, Minicomputer, and Supercomputer.

2.3.7 Sale of goods and services via internet

The establishments with sales of goods or services to customers via the internet refer to customers purchase, order products via the internet. (Via the website or via E-mail) Payment or delivery of which will be made through any channel.

2.4 Items of data collection

To collect basic information of all establishments throughout the country according basic information to the scope and coverage of the census, such as.

- 1) Name and contact address of establishments
- 2) Economic activity
- 3) Form of legal organization
- 4) Form of economic organization
- 5) Registration of commerce
- 6) Foreign investment or share holding
- 7) Number of persons engaged and employees
- 8) Period of operation
- 9) Accommodation
- 10) Number of beds of private hospital
- 11) Use of information and communication technology
- 12) Address of head office

2.5 Data collection

2.5.1 Collection method the enumerators who are permanent and temporary staff of the National Statistical office were sent to interview the owners or the entrepreneurs of business establishments.

2.5.2 Period of operation : Listing stage

- 1) Field operation for data collection
 - Bangkok : May – September 2016
 - Municipal areas : May – August 2016
 - Non–Municipal areas : October – December 2016
- 2) Data processing and report release : within June 2017

2.6 Data processing

The information of establishment in provincial areas was processed at the provincial statistical offices (PSO) with the technical supports from the central office, e.g. preparation programs for data entry, tabulation and drafting form of the report.

Those data are presented aggregates to regions and the whole kingdom, as well as the detailed information of the establishments were processed at the central office.

2.7 Data presentation and reporting

Results of the basic information of establishment are presented into 3 levels of publication.

- 1) Preliminary results
- 2) Report of the Provincial level are consisted 77 Provincial.
- 3) Report of Regional and Whole Kingdom report consists of 6 volumes, i.e. Vicinity, Central region, Northern region, Northeastern region, Southern region and Whole kingdom.

CHAPTER 3 MAJOR FINDING

3.1 Number of establishments

The results showed the establishments located in municipal areas and non-municipal areas in **Vicinity**, there were totally 197,873 establishments. About 31.8 percent was the establishments engaged in *retail trade*. Followed by those engaged in *accommodation, food and beverage service activities* and *manufacturing* had the close proportion, of about 13.8 percent and 13.7 percent respectively. Establishments engaged in *other service activities* and *real estate activities* were about 11.4 percent and 10.4 percent respectively. The other economic activities not mentioned above, each had less than 8.0 percent of the total.



Concerning the establishments by administrative area (Table 3.1), it was found that there were totally 123,523 establishments in municipal areas and 74,350 establishments in

non-municipal areas. Considering economic activity by administrative area, it reveals that there were the same patterns as mentioned above. That is, most of establishments engaged in *retail trade*. Followed by those engaged in *accommodation, food and beverage service activities* and *manufacturing* respectively.



Table 3.1 Number and percentage of establishments by economic activity and administrative area

Economic activity	Total		Municipal areas		Non- municipal areas	
	Number	%	Number	%	Number	%
Total	197,873	100.0	123,523	100.0	74,350	100.0
Manufacturing	27,139	13.7	14,991	12.1	12,148	16.3
Sewerage, waste management and remediation activities	232	0.1	95	0.1	137	0.2
Construction	3,185	1.6	1,781	1.4	1,404	1.9
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	15,563	7.8	9,527	7.7	6,036	8.1
Wholesale trade	9,045	4.6	5,129	4.2	3,916	5.3
Retail trade	62,842	31.8	39,390	31.8	23,452	31.5
Land transport and storage	1,573	0.8	853	0.7	720	1.0
Accommodation, food and beverage service activities	27,275	13.8	17,322	14.0	9,953	13.4
Information and communication	722	0.4	497	0.4	225	0.3
Real estate activities	20,557	10.4	13,530	11.0	7,027	9.5
Professional, scientific and technical activities	2,264	1.1	1,563	1.3	701	1.0
Administrative and support service activities	2,737	1.4	1,820	1.5	917	1.2
Art, entertainment and recreation	2,196	1.1	1,422	1.2	774	1.0
Other service activities	22,489	11.4	15,559	12.6	6,930	9.3
Private hospital activities	54	-	44	-	10	-

Note : - Nil or zero negligible amount.

3.2 Size of establishment

The size of establishment specified by number of persons engaged, it was found that most of establishments (about 92.8 percent or 183,587 establishments) were establishments with 1 – 15 persons engaged. The establishments with more than 16 persons engaged were 14,286 establishments or 7.2 percent. Of this number, the establishments with 16 – 25 persons engaged were 5,032 establishments or 2.5 percent. Those with 51 – 200 persons engaged and 31 – 50 persons had the close proportion, of about 1.9 percent and 1.5 percent respectively. For the establishments with 26 – 30 persons and more than 200 persons engaged were about 0.8 percent and 0.5 percent respectively.

Looking at the economic activity, it was found that more than 60.0 percent of establishments in all kind of economic activities were the establishments with 1 – 15 persons engaged. Except for those engaged in *private hospital activities* had the highest proportion of establishments with more than 50 persons, of about 83.3 percent.



Table 3.2 Number and percentage of establishments by size of establishment (number of persons engaged) and economic activity

Economic activity	Size of establishment (number of persons engaged)						
	Total	1-15 persons	16-25 persons	26-30 persons	31-50 persons	51-200 persons	>200 persons
Total	197,873	183,587	5,032	1,514	2,872	3,806	1,062
	100.0	(92.8)	(2.5)	(0.8)	(1.5)	(1.9)	(0.5)
Manufacturing	27,139	18,570	2,202	822	1,778	2,849	918
	(100.0)	(68.4)	(8.1)	(3.0)	(6.6)	(10.5)	(3.4)
Sewerage, waste management and remediation activities	232	166	27	5	18	14	2
	(100.0)	(71.5)	(11.6)	(2.2)	(7.8)	(6.0)	(0.9)
Construction	3,185	2,533	327	93	122	97	13
	(100.0)	(79.5)	(10.3)	(2.9)	(3.8)	(3.1)	(0.4)
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	15,563	15,025	224	71	116	123	4
	(100.0)	(96.5)	(1.4)	(0.5)	(0.7)	(0.8)	(-)
Wholesale trade	9,045	7,699	638	174	301	215	18
	(100.0)	(85.1)	(7.1)	(1.9)	(3.3)	(2.4)	(0.2)
Retail trade	62,842	61,860	585	88	157	129	23
	(100.0)	(98.4)	(1.0)	(0.1)	(0.3)	(0.2)	(-)
Land transport and storage	1,573	1,217	121	46	83	96	10
	(100.0)	(77.4)	(7.7)	(2.9)	(5.3)	(6.1)	(0.6)
Accommodation, food and beverage service activities	27,275	26,479	494	101	140	54	7
	(100.0)	(97.1)	(1.8)	(0.4)	(0.5)	(0.2)	(-)
Information and communication	722	638	39	8	9	25	3
	(100.0)	(88.4)	(5.4)	(1.1)	(1.2)	(3.5)	(0.4)
Real estate activities	20,557	20,366	101	28	30	26	6
	(100.0)	(99.1)	(0.5)	(0.1)	(0.2)	(0.1)	(-)
Professional, scientific and technical activities	2,264	2,127	76	14	23	19	5
	(100.0)	(94.0)	(3.4)	(0.6)	(1.0)	(0.8)	(0.2)
Administrative and support service activities	2,737	2,415	102	42	57	100	21
	(100.0)	(88.2)	(3.7)	(1.5)	(2.1)	(3.7)	(0.8)
Art, entertainment and recreation	2,196	2,109	33	11	13	26	4
	(100.0)	(96.0)	(1.5)	(0.5)	(0.6)	(1.2)	(0.2)
Other service activities	22,489	22,383	61	11	18	15	1
	(100.0)	(99.5)	(0.3)	(-)	(0.1)	(0.1)	(-)
Private hospital activities	54	-	2	-	7	18	27
	(100.0)	(-)	(3.7)	(-)	(13.0)	(33.3)	(50.0)

Note : (1) Figures in the brackets are percentage.

(2) - Nil or zero negligible amount.

3.3 Form of legal organization

As for the form of legal organization of establishments in Vicinity, it was found that most of establishments (about 81.7 percent) were individual proprietor. The establishments were in the company limited or public company limited and juristic partnership were about 15.3 percent and 2.8 percent respectively. The rest of about 0.2 percent was government, state–enterprise, cooperatives and others.



Considering the form of legal organization and economic activity, it was found that the establishments in all kind of economic activities were individual proprietor. Followed by those, which were company limited, public company limited, juristic partnership, government, state–enterprise, cooperative and others respectively. Except for those engaged in *private hospital activities*, *construction* and *land transport and storage* were in the company limited, public company limited with the highest proportions of about 96.3 percent, 51.5 percent and 42.7 percent respectively.

Table 3.3 Number and percentage of establishments by form of legal organization and economic activity

Economic activity	Total	Form of legal organization			
		Individual proprietor	Juristic partnership	Company limited, Public company limited	Government, state-enterprise, cooperative and others
Total	197,873	161,670	5,688	30,215	300
	(100.0)	(81.7)	(2.8)	(15.3)	(0.2)
Manufacturing	27,139	13,400	2,140	11,564	35
	(100.0)	(49.4)	(7.9)	(42.6)	(0.1)
Sewerage, waste management and remediation activities	232	114	21	96	1
	(100.0)	(49.1)	(9.1)	(41.4)	(0.4)
Construction	3,185	1,127	416	1,641	1
	(100.0)	(35.4)	(13.1)	(51.5)	(-)
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	15,563	13,204	600	1,759	-
	(100.0)	(84.8)	(3.9)	(11.3)	(-)
Wholesale trade	9,045	5,134	630	3,272	9
	(100.0)	(56.8)	(7.0)	(36.1)	(0.1)
Retail trade	62,842	55,525	1,003	6,283	31
	(100.0)	(88.4)	(1.6)	(10.0)	(-)
Land transport and storage	1,573	612	287	671	3
	(100.0)	(38.9)	(18.2)	(42.7)	(0.2)
Accommodation, food and beverage service activities	27,275	25,833	55	1,383	4
	(100.0)	(94.7)	(0.2)	(5.1)	(-)
Information and communication	722	426	17	278	1
	(100.0)	(59.0)	(2.4)	(38.5)	(0.1)
Real estate activities	20,557	19,168	112	1,077	200
	(100.0)	(93.2)	(0.5)	(5.3)	(1.0)
Professional, scientific and technical activities	2,264	1,333	123	808	-
	(100.0)	(58.9)	(5.4)	(35.7)	(-)
Administrative and support service activities	2,737	1,668	171	898	-
	(100.0)	(61.0)	(6.2)	(32.8)	(-)
Art, entertainment and recreation	2,196	2,020	33	130	13
	(100.0)	(92.0)	(1.5)	(5.9)	(0.6)
Other service activities	22,489	22,106	80	303	-
	(100.0)	(98.3)	(0.4)	(1.3)	(-)
Private hospital activities	54	-	-	52	2
	(100.0)	(-)	(-)	(96.3)	(3.7)

Note : (1) Figures in the brackets are percentage.

(2) - Nil or zero negligible amount.

3.4 Form of economic organization



For the form of economic organization (Table 3.4), it shows that most of establishments were single unit, which had the highest proportion of about 95.5 percent. About 3.8 percent was an office branch subsidiary, and the rest of about 0.7 percent was a head office.

Considering the economic activity, it shows that more than 60 percent in all kind of economic activities were single unit.

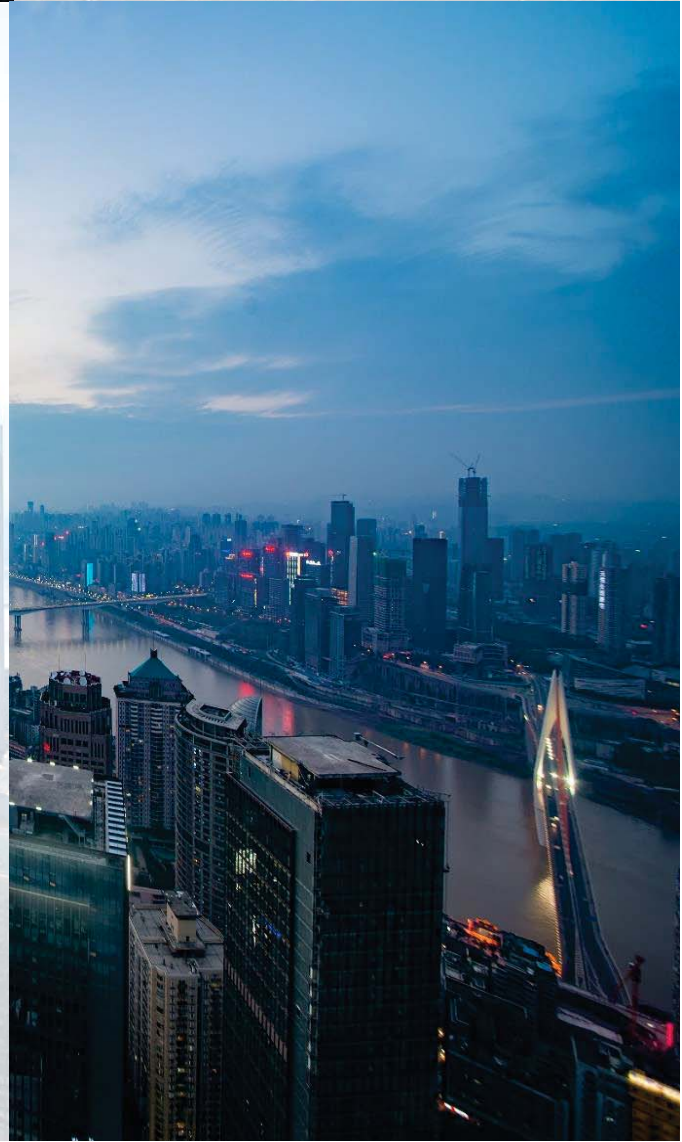


Table 3.4 Number and percentage of establishments by form of economic organization and economic activity

Economic activity	Total	Form of economic organization		
		Single unit	Head office	Branch
Total	197,873 (100.0)	189,017 (95.5)	1,305 (0.7)	7,551 (3.8)
Manufacturing	27,139 (100.0)	25,820 (95.1)	515 (1.9)	804 (3.0)
Sewerage, waste management and remediation activities	232 (100.0)	218 (94.0)	7 (3.0)	7 (3.0)
Construction	3,185 (100.0)	3,032 (95.2)	77 (2.4)	76 (2.4)
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	15,563 (100.0)	15,078 (96.9)	109 (0.7)	376 (2.4)
Wholesale trade	9,045 (100.0)	8,634 (95.5)	151 (1.7)	260 (2.8)
Retail trade	62,842 (100.0)	58,626 (93.3)	197 (0.3)	4,019 (6.4)
Land transport and storage	1,573 (100.0)	1,394 (88.6)	42 (2.7)	137 (8.7)
Accommodation, food and beverage service activities	27,275 (100.0)	26,029 (95.4)	46 (0.2)	1,200 (4.4)
Information and communication	722 (100.0)	643 (89.1)	11 (1.5)	68 (9.4)
Real estate activities	20,557 (100.0)	20,277 (98.6)	55 (0.3)	225 (1.1)
Professional, scientific and technical activities	2,264 (100.0)	2,203 (97.3)	28 (1.2)	33 (1.5)
Administrative and support service activities	2,737 (100.0)	2,579 (94.2)	29 (1.1)	129 (4.7)
Art, entertainment and recreation	2,196 (100.0)	2,147 (97.8)	8 (0.4)	41 (1.8)
Other service activities	22,489 (100.0)	22,303 (99.2)	25 (0.1)	161 (0.7)
Private hospital activities	54 (100.0)	34 (63.0)	5 (9.3)	15 (27.7)

Note : Figures in the brackets are percentage.

3.5 Foreign investment or share holding

Looking at foreign investment or share holding, Table 3.5 shows that, there were totally 30,215 corporate establishments (*company limited* and *public company limited*) in Vicinity. Of this number, most of them had no foreign investment or share holding, the rest of about 2.7 percent did. Out of these, about 1.2 percent had the foreign investment or share holding, with 10 – 50%. Followed by those, which had 50% or more of foreign investment or share holding, were about 0.9 percent. The rest of and 0.6 percent was less than 10 % of foreign investment.



Considering by economic activity, it was found that the establishments engaged in *manufacturing* had the foreign investment or share holding more than economic activities. This was following engaged in *wholesale trade* and *land transport and storage*, etc.



Table 3.5 Number and percentage of establishments by Proportion of foreign investment or share holding and economic activity

Economic activity	Number of Establishments	No of foreign Investment or share holding	Proportion of foreign investment or share holding			
			Total	<10%	10–50%	>50%
Total	30,215 (100.0)	29,395 (97.3)	820 (2.7)	175 (0.6)	359 (1.2)	286 (0.9)
Manufacturing	11,564 (100.0)	10,999 (95.1)	565 (4.9)	102 (0.9)	240 (2.1)	223 (1.9)
Sewerage, waste management and remediation activities	96 (100.0)	94 (98.0)	2 (2.0)	– (–)	1 (1.0)	1 (1.0)
Construction	1,641 (100.0)	1,620 (98.7)	21 (1.3)	6 (0.4)	12 (0.7)	3 (0.2)
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1,759 (100.0)	1,738 (98.8)	21 (1.2)	7 (0.4)	10 (0.6)	4 (0.2)
Wholesale trade	3,272 (100.0)	3,165 (96.7)	107 (3.3)	22 (0.7)	48 (1.5)	37 (1.1)
Retail trade	6,283 (100.0)	6,234 (99.2)	49 (0.8)	15 (0.2)	28 (0.5)	6 (0.1)
Land transport and storage	671 (100.0)	653 (97.3)	18 (2.7)	6 (0.9)	9 (1.3)	3 (0.5)
Accommodation, food and beverage service activities	1,383 (100.0)	1,382 (99.9)	1 (0.1)	– (–)	– (–)	1 (0.1)
Information and communication	278 (100.0)	276 (99.2)	2 (0.8)	1 (0.4)	– (–)	1 (0.4)
Real estate activities	1,077 (100.0)	1,063 (98.7)	14 (1.3)	5 (0.4)	7 (0.7)	2 (0.2)
Professional, scientific and technical activities	808 (100.0)	796 (98.5)	12 (1.5)	7 (0.9)	4 (0.5)	1 (0.1)
Administrative and support service activities	898 (100.0)	892 (99.3)	6 (0.7)	2 (0.2)	– (–)	4 (0.5)
Art, entertainment and recreation	130 (100.0)	128 (98.5)	2 (1.5)	2 (1.5)	– (–)	– (–)
Other service activities	303 (100.0)	303 (100.0)	– (–)	– (–)	– (–)	– (–)
Private hospital activities	52 (100.0)	52 (100.0)	– (–)	– (–)	– (–)	– (–)

Note : (1) Figures in the brackets are percentage.

(2) – Nil or zero negligible amount.

3.6 Persons engaged and employees

3.6.1 Number of persons engaged Focusing on the number of persons engaged, table 3.6 shows that there were in total 1.7 million persons worked in establishments in Vicinity. Most of them (about 609,364 persons or 34.8 percent) worked in the establishments with more than 200 persons. Followed by those with 1 – 15 persons and with 51 – 200 persons were about 28.1 percent and 22.1 percent respectively. While the establishments with 26–30 persons had the lowest proportion of about 2.5 percent.

Considering the economic activity, it appeared that the persons engaged working in *manufacturing* industry were about 1.0 million persons or 59.7 percent. Followed by those engaged in *retail trade* had the proportion of about 10.3 percent. The following were in *wholesale trade* and *accommodation, food and beverage service activities*, had the same proportion, of about 5.4 percent. The other economic activities had relatively low proportion of persons engaged, each had less than 4.0 percent.

3.6.2 Number of employees In terms of employment of establishments in Vicinity, it was found that there were totally 1.5 million persons. Of this number, the establishments with more than 200 persons had the highest proportion of about 40.3 percent. Followed by those with 51–200 persons and 1–15 persons were about 25.5 percent and 17.3 percent respectively. For the other sizes, each of them had rather low proportion of employees less than 8.0 percent.

For the employment in each economic activity, it shows that the employees worked in *manufacturing* industry had the highest proportion of about 67.5 percent. Followed by those worked in *retail trade* and *wholesale trade* were about 6.6 percent and 5.5 percent respectively. While the other economic activities had the proportion of employees less than 4.0 percent.



Table 3.6 Number and percentage of persons engaged and employees by size of establishment and economic activity

Size of establishment/ Economic activity	Number of Establish- ments	Persons engaged		Employees	
		Number	%	Number	%
Total	197,873	1,749,459	100.0	1,501,930	100.0
Size of establishment					
1 – 15 persons	183,587	491,481	28.1	259,856	17.3
16 – 25 persons	5,032	101,027	5.8	96,874	6.4
26 – 30 persons	1,514	43,933	2.5	42,898	2.9
31 – 50 persons	2,872	116,835	6.7	114,387	7.6
51 – 200 persons	3,806	386,819	22.1	382,662	25.5
More than 200 persons	1,062	609,364	34.8	605,253	40.3
Economic activity					
Manufacturing	27,139	1,043,828	59.7	1,013,638	67.5
Sewerage, waste management and remediation activities	232	4,069	0.2	3,733	0.3
Construction	3,185	65,483	3.7	59,870	4.0
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	15,563	69,171	4.0	49,716	3.3
Wholesale trade	9,045	94,970	5.4	82,658	5.5
Retail trade	62,842	179,793	10.3	99,710	6.6
Land transport and storage	1,573	25,755	1.5	24,304	1.6
Accommodation, food and beverage service activities	27,275	93,364	5.4	53,963	3.6
Information and communication	722	7,831	0.5	7,066	0.5
Real estate activities	20,557	44,474	2.5	21,855	1.5
Professional, scientific and technical activities	2,264	14,551	0.8	11,716	0.8
Administrative and support service activities	2,737	41,701	2.4	38,492	2.5
Art, entertainment and recreation	2,196	11,314	0.6	8,448	0.5
Other service activities	22,489	38,909	2.2	13,231	0.9
Private hospital activities	54	14,246	0.8	14,042	0.9

3.7 Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016

Comparing the 2012 Business and Industrial Census and the 2017 Industrial Census in Vicinity, it reveals that the number of establishments increased by 12.3 percent. There was an increased in the number of establishments in all size of establishment about 10.0 – 43.0 percent. Except those with 200 persons or more decreased by 14.5 percent.

Considering by economic activity, it shows that there was an increased in the number of establishments engaged in all kind of economic activities. While, those engaged in *information and communication*, *administrative and support service activity* and *art entertainment and recreation* decreased by 14.0 – 17.0 percent.



Table 3.7 Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016

by size of establishment and economic activity

Size of establishment/ Economic activity	2011 ^{1/}	2016	Percent change
Total	176,203	197,873	12.3
Size of establishment			
1 – 15 persons	164,752	183,587	11.4
16 – 25 persons	3,521	5,032	42.9
26 – 30 persons	1,105	1,514	37.0
31 – 50 persons	2,380	2,872	20.7
51 – 200 persons	3,203	3,806	18.8
More than 200 persons	1,242	1,062	-14.5
Economic activity			
Manufacturing	24,612	27,139	10.3
Sewerage, waste management and remediation activities	167	232	38.9
Construction	2,434	3,185	30.9
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	12,754	15,563	22.0
Wholesale trade	6,984	9,045	29.5
Retail trade	57,389	62,842	9.5
Land transport and storage	1,500	1,573	4.9
Accommodation, food and beverage service activities	22,345	27,275	22.1
Information and communication	863	722	-16.3
Real estate activities	17,503	20,557	17.5
Professional, scientific and technical activities	2,038	2,264	11.1
Administrative and support service activities	3,198	2,737	-14.4
Art, entertainment and recreation	2,635	2,196	-16.7
Other service activities	21,735	22,489	3.5
Private hospital activities	46	54	17.4

Note : ^{1/} The 2012 Business and Industrial Census, Vicinity.

3.8 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016

Comparing the number of persons engaged in Vicinity in the year 2011 and 2016, it was found that the number of persons engaged increased by 4.0 percent. There was an increased in the number of persons engaged in all sizes of establishment. Except for the persons engaged in establishments with 200 persons or more decreased by 17.8 percent.

Considering by economic activity, it reveals that there was an increased in the number of persons engaged in all kind of economic activities. Except for the number of persons engaged in *manufacturing* industry decreased by 10.3 percent.



**Table 3.8 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016
by size of establishment and economic activity.**

Size of establishment/ Economic activity	2011 ^{1/}	2016	Percent change
Total	1,682,619	1,749,459	4.0
Size of establishment			
1 – 15 persons	409,398	491,481	20.1
16 – 25 persons	70,853	101,027	42.6
26 – 30 persons	32,154	43,933	36.6
31 – 50 persons	99,039	116,835	17.9
51 – 200 persons	330,085	386,819	17.2
More than 200 persons	741,090	609,364	-17.8
Economic activity			
Manufacturing	1,163,360	1,043,828	-10.3
Sewerage, waste management and remediation activities	2,928	4,069	38.9
Construction	33,012	65,483	98.4
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	55,582	69,171	24.5
Wholesale trade	59,348	94,970	60.0
Retail trade	143,592	179,793	25.2
Land transport and storage	23,166	25,755	11.2
Accommodation, food and beverage service activities	68,360	93,364	36.6
Information and communication	6,582	7,831	18.9
Real estate activities	30,525	44,474	45.7
Professional, scientific and technical activities	9,171	14,551	58.7
Administrative and support service activities	28,170	41,701	48.0
Art, entertainment and recreation	10,649	11,314	6.2
Other service activities	36,716	38,909	5.9
Private hospital activities	11,458	14,246	24.3

Note : ^{1/} The 2012 Business and Industrial Census, Vicinity.

**ภาคผนวก
ตารางสถิติ**

**APPENDIX
STATISTICAL TABLES**



สารบัญตารางสถิติ

		หน้า
ตาราง 1	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และจังหวัด	81
ตาราง 2	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และจังหวัด	82
ตาราง 3	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด	83
ตาราง 4	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และจังหวัด	84
ตาราง 5	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด	85
ตาราง 6	จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด	86
ตาราง 7	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) และจังหวัด	87
ตาราง 8	จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด	88
ตาราง 9	จำนวนของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาการดำเนินกิจการ และจังหวัด	89
ตาราง 10	จำนวนสถานประกอบการที่พักรวม จำแนกลักษณะการให้บริการที่พักรวม จำนวนห้องพักรวม และจังหวัด	90
ตาราง 11	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และจังหวัด	91
ตาราง 12	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	92
ตาราง 13	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	93
ตาราง 14	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	94
ตาราง 15	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	95

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

	หน้า
ตาราง 16 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของ สถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	96
ตาราง 17 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	97
ตาราง 18 จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของ สถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	98
ตาราง 19 จำนวนของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาการ ดำเนินกิจการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	99
ตาราง 20 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามการมีการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	100

List of Statistical Table

		PAGE
TABLE 1	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY ECONOMIC ACTIVITY AND CHANGWAT	81
TABLE 2	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CHANGWAT	82
TABLE 3	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CHANGWAT	83
TABLE 4	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PROPORTION OF FOREIGN INVESTMENT OR SHARE HOLDING AND CHANGWAT	84
TABLE 5	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT	85
TABLE 6	NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT	86
TABLE 7	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF EMPLOYEES) AND CHANGWAT	87
TABLE 8	NUMBER OF EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT	88
TABLE 9	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CHANGWAT	89
TABLE 10	NUMBER OF ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS BY TYPE OF SERVICE ACCOMMODATION AND CHANGWAT	90
TABLE 11	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY AND CHANGWAT	91
TABLE 12	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND ECONOMIC ACTIVITY	92
TABLE 13	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND ECONOMIC ACTIVITY	93
TABLE 14	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PROPORTION OF FOREIGN INVESTMENT OR SHARE HOLDING AND ECONOMIC ACTIVITY	94

List of Statistical Table (Cont'd)

	PAGE
TABLE 15 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC	95
TABLE 16 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC ACTIVITY	96
TABLE 17 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF EMPLOYEES) AND ECONOMIC ACTIVITY	97
TABLE 18 NUMBER OF EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC ACTIVITY	98
TABLE 19 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND ECONOMIC ACTIVITY	99
TABLE 20 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY AND ECONOMIC ACTIVITY	100

ตาราง 1 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และจังหวัด
 TABLE 1 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY ECONOMIC ACTIVITY AND CHANGWAT

จังหวัด Number of establishments	กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economic Activity														Changwat	
	การผลิต Manufacturing	การก่อสร้าง Construction	การขาย- และซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์ Sale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	การขายส่ง Wholesale trade	การขายปลีก Retail trade	การขนส่งทางบก Land transport and storage	ที่พักแรม Accommodation	บริการอาหาร และเครื่องดื่ม Food and beverage service activities	ข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร Information and communication	กิจกรรม อสังหาริมทรัพย์ Real estate activities	กิจกรรมทางวิชาชีพ และการบริการ และสนับสนุน Professional, scientific and technical activities	การบริการ และการบริการ สนับสนุน Administration and support service activities	ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ Arts, entertainment and recreation	กิจกรรมบริการอื่น ๆ Other service activities		กิจกรรม ด้านโรงพยาบาล Hospital private activities
รวม Total	27,139	232	3,185	15,563	9,045	62,842	1,573	345	26,950	722	20,557	2,264	2,737	2,196	22,489	54
สมุทรปราการ Samut Prakan	8,172	50	659	3,846	2,515	16,744	412	67	6,500	54	7,771	466	672	649	5,784	21
นนทบุรี Nonthaburi	3,916	13	1,050	3,332	1,734	12,369	163	82	6,299	247	3,150	872	740	423	5,279	12
ปทุมธานี Pathum Thani	4,596	37	919	3,743	2,034	14,095	439	86	6,672	138	4,230	423	713	443	6,014	9
นครปฐม Nakhon Pathom	4,486	60	325	2,861	1,400	10,798	373	69	4,485	251	2,269	255	383	350	3,164	4
สมุทรสาคร Samut Sakhon	5,969	72	232	1,781	1,362	8,836	186	41	2,974	32	3,137	248	229	331	2,248	8

ที่มา : สำนักข้อมูลสถิติพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 2 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และจังหวัด

TABLE 2 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย Form of legal organization				Changwat
		ส่วนบุคคล Individual proprietor	หุ้นส่วนจำกัด หุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล Juristic partnership	บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) Company limited, Public company limited	ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ กลุ่มแม่บ้าน สมาคม ฯลฯ Government, State-enterprises, Cooperatives, Community enterprise, Association etc.	
รวม	197,873	161,670	5,688	30,215	300	Total
สมุทรปราการ	54,382	43,376	1,941	8,987	78	Samut Prakan
นนทบุรี	39,681	30,842	1,208	7,493	138	Nonthaburi
ปทุมธานี	44,591	37,461	1,075	6,031	24	Pathum Thani
นครปฐม	31,533	27,718	635	3,130	50	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	27,686	22,273	829	4,574	10	Samut Sakon

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณฯ สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 3 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด

TABLE 3 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ Form of economic organization			Changwat
		สำนักงานแห่งเดียว Single unit	สำนักงานใหญ่ Head office	สำนักงานสาขา Branch	
รวม	197,873	189,017	1,305	7,551	Total
สมุทรปราการ	54,382	52,270	323	1,789	Samut Prakan
นนทบุรี	39,681	37,041	275	2,365	Nonthaburi
ปทุมธานี	44,591	42,363	434	1,794	Pathum Thani
นครปฐม	31,533	30,367	163	1,003	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	27,686	26,976	110	600	Samut Sakon

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 4 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และจังหวัด
TABLE 4 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PROPORTION OF FOREIGN INVESTMENT OR SHARE HOLDING AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ไม่มีต่างประเทศ		สัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้น			Changwat
		รวม Total		Proportion of foreign investment or share holding			
		รวม Total	< 10%	10 – 50%	> 50%		
รวม	30,215	29,395	820	175	359	286	Total
สมุทรปราการ	8,987	8,606	381	82	180	119	Samut Prakan
นนทบุรี	7,493	7,413	80	33	22	25	Nonthaburi
ปทุมธานี	6,031	5,809	222	26	94	102	Pathum Thani
นครปฐม	3,130	3,073	57	19	27	11	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	4,574	4,494	80	15	36	29	Samut Sakhon

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด
TABLE 5 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)										Changwat		
		1 - 5	6 - 10	11- 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500		501 - 1,000	> 1,000
รวม	197,873	163,157	14,448	5,982	3,175	1,857	1,514	2,872	2,303	1,503	761	198	103	Total
สมุทรปราการ	54,382	44,677	3,464	1,569	932	503	505	949	788	549	324	87	35	Samut Prakan
นนทบุรี	39,681	32,022	3,846	1,486	736	396	294	415	273	142	52	10	9	Nonthaburi
ปทุมธานี	44,591	38,136	2,875	1,211	587	349	255	458	333	197	121	38	31	Pathum Thani
นครปฐม	31,533	26,693	2,092	790	380	270	167	441	346	222	96	26	10	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	27,686	21,629	2,171	926	540	339	293	609	563	393	168	37	18	Samut Sakon

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 6 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด
TABLE 6 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED)
AND CHANGWAT

จังหวัด Changwat	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)											Changwat	
		1 - 5	6 - 10	11- 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000		> 1,000
รวม	1,749,459	303,481	111,722	76,278	58,624	42,403	43,933	116,835	167,341	219,478	236,833	140,885	231,646	Total
สมุทรปราการ	581,323	76,421	27,207	20,350	17,409	11,772	14,703	39,092	57,783	81,753	103,881	63,954	66,998	Samut Prakan
นนทบุรี	236,587	66,047	29,882	18,963	13,510	8,964	8,495	16,521	19,932	19,451	15,625	6,751	12,446	Nonthaburi
ปทุมธานี	347,371	70,954	21,749	15,241	10,722	7,812	7,386	18,666	23,897	28,886	37,367	27,502	77,189	Pathum Thani
นครปฐม	232,618	51,012	15,933	9,915	6,845	6,173	4,765	17,630	24,050	32,149	29,736	17,770	16,640	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	351,560	39,047	16,951	11,809	10,138	7,682	8,584	24,926	41,679	57,239	50,224	24,908	58,373	Samut Sakon

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณฯ สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 7 จำนวนสถานประกอบการ จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) และจังหวัด
TABLE 7 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF EMPLOYEES) AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) Size of establishment (Number of employees)										Changwat			
		1 - 5	6 - 10	11- 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500		501 - 1,000	> 1,000	ไม่ ใช่ No
รวม	197,873	48,727	11,746	4,531	3,276	1,244	1,713	2,709	2,160	1,410	728	188	103	119,338	Total
สมุทรปราการ	54,382	10,821	2,911	1,304	925	405	557	891	748	524	323	84	35	34,854	Samut Prakan
นนทบุรี	39,681	12,950	3,167	1,124	753	244	336	365	265	105	51	9	9	20,303	Nonthaburi
ปทุมธานี	44,591	11,375	2,288	894	608	208	278	444	301	197	111	37	31	27,819	Pathum Thani
นครปฐม	31,533	8,226	1,601	545	390	182	194	414	302	215	95	26	10	19,333	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	27,686	5,355	1,779	664	600	205	348	595	544	369	148	32	18	17,029	Samut Sakon

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 8 จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด

TABLE 8 NUMBER OF EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT

จังหวัด Number of employees	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)											Changwat	
	1 - 5	6 - 10	11- 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000		> 1,000
รวม	93,179	95,943	70,734	56,244	40,630	42,898	114,387	164,373	218,289	235,393	140,303	229,557	Total
สมุทรปราการ	516,773	21,479	24,203	19,009	16,763	11,295	14,407	38,252	56,316	81,370	102,870	63,895	Samut Prakan
นนทบุรี	188,307	25,163	25,992	17,660	12,990	8,622	8,284	16,103	19,387	15,595	6,744	12,446	Nonthaburi
ปทุมธานี	291,894	21,913	18,395	14,155	10,292	7,557	7,233	18,435	23,766	28,841	37,092	27,051	Pathum Thani
นครปฐม	188,852	14,013	12,819	8,921	6,386	5,805	4,537	17,028	23,550	31,689	29,703	17,761	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	316,104	10,611	14,534	10,989	9,813	7,371	8,437	24,569	41,354	57,068	50,133	24,852	Samut Sakan

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณฯ สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 9 จำนวนของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาการดำเนินงาน และจังหวัด
 TABLE 9 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ระยะเวลาการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)					Changwat
		< 5	5 - 9	10 - 19	20 - 29	≥ 30	
รวม	197,873	71,884	53,120	55,734	12,797	4,338	Total
สมุทรปราการ	54,382	14,566	14,940	19,124	4,599	1,153	Samut Prakan
นนทบุรี	39,681	17,402	10,721	9,085	1,817	656	Nonthaburi
ปทุมธานี	44,591	20,842	11,455	9,352	2,197	745	Pathum Thani
นครปฐม	31,533	9,636	8,323	10,370	2,307	897	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	27,686	9,438	7,681	7,803	1,877	887	Samut Sakon

ที่มา : สำนักอุตสาหกรรมการ พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 10 จำนวนสถานประกอบการที่พักแรม จำแนกลักษณะการให้บริการที่พักแรม จำนวนห้องพัก และจังหวัด

TABLE 10 NUMBER OF ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS BY TYPE OF SERVICE ACCOMMODATION AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการที่พักแรม Number of accommodation establishments	ลักษณะการให้บริการที่พักแรม/ Type of service accommodation		จำนวนห้องพัก เพื่อการท่องเที่ยว Number of rooms for travel	Changwat
		เพื่อการท่องเที่ยว Travel	ไม่ใช่เพื่อการท่องเที่ยว No travel		
รวม	336	166	170	11,446	Total
สมุทรปราการ	67	33	34	2,769	Samut Prakan
นนทบุรี	82	42	40	3,374	Nonthaburi
ปทุมธานี	83	45	38	3,286	Pathum Thani
นครปฐม	64	32	32	1,669	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	40	14	26	348	Samut Sakon

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 11 จำนวนสถานประกอบการ จำนวนตามการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และจังหวัด

TABLE 11 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY AND CHANGWAT

จังหวัด	การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร / The use of information and communication technology										Changwat
	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	การใช้คอมพิวเตอร์ Use computer		การใช้อินเทอร์เน็ต Use internet		การขายสินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต Sales of goods via internet				Total	
		ใช้ / Use	ไม่ใช้ None	ใช้ Yes	ไม่ใช้ No	ขายผ่านทางเว็บไซต์ ของตนเอง Sale through own website	ขายผ่านทางเว็บไซต์ ของผู้อื่น Sale through other website	อีเล็คทรอนิกส์ e-Marketplace	ขายผ่านทาง Social Network		
รวม	197,873	41,575	155,937	37,229	160,644	4,819	1,115	1,034	3,670	189,352	
สมุทรปราการ	54,382	12,212	42,139	10,899	43,483	1,509	191	323	244	52,528	Samut Prakon
นนทบุรี	39,681	10,634	28,968	8,684	30,997	1,472	565	313	1,391	37,046	Nonthaburi
ปทุมธานี	44,591	8,032	36,457	6,719	37,872	858	190	198	634	43,006	Pathum Thani
นครปฐม	31,533	4,581	26,877	5,212	26,321	642	102	93	911	29,999	Nakhon Pathom
สมุทรสาคร	27,686	6,116	21,496	5,715	21,971	338	67	107	490	26,773	Samut Sakhon

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 12 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
TABLE 12 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economic activity	รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย Form of legal organization				จำนวน Number of establishments	รวม Total
	ส่วนบุคคล Individual proprietor	ห้างหุ้นส่วนจำกัด นิติบุคคล Juristic partnership	บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) Company limited, Public company limited	ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ กลุ่มแม่บ้าน สมาคม ฯลฯ Government, State-enterprises, Cooperatives, Community enterprise, Association etc.		
การผลิต	161,670	5,688	30,215	300	197,873	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	13,400	2,140	11,564	35	27,139	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	114	21	96	1	232	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	1,127	416	1,641	1	3,185	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	13,204	600	1,759	-	15,563	Wholesale trade
การขายปลีก	5,134	630	3,272	9	9,045	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานีเก็บสินค้า	55,525	1,003	6,283	31	62,842	Land transport and storage
ที่พักแรม	612	287	671	3	1,573	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	222	15	108	-	345	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	25,611	40	1,275	4	26,930	Information and communication
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	426	17	278	1	722	Real estate activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	19,168	112	1,077	200	20,557	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	1,333	123	808	-	2,264	Administrative and support service activities
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	1,668	171	898	-	2,737	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	2,020	33	130	13	2,196	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	22,106	80	303	-	22,489	Private hospital activities
	-	-	52	2	54	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 13 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
TABLE 13 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน		รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ		Form of economic organization	Economic activity
	สถานประกอบการ	Single unit	สำนักงานใหญ่	สำนักงานสาขา		
	Number of establishments	Single unit	Head office	Branch		
รวม	197,873	189,017	1,305	7,551	Total	
การผลิต	27,139	25,820	515	804	Manufacturing	
การจัดการและกรบับต้นน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	232	218	7	7	Sewerage, waste management and remediation activities	
การก่อสร้าง	3,185	3,032	77	76	Construction	
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	15,563	15,078	109	376	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	
การขายส่ง	9,045	8,634	151	260	Wholesale trade	
การขายปลีก	62,842	58,626	197	4,019	Retail trade	
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	1,573	1,394	42	137	Land transport and storage	
ที่พักแรม	345	333	4	8	Accommodation	
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	26,930	25,696	42	1,192	Food and beverage service activities	
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	722	643	11	68	Information and communication	
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,557	20,277	55	225	Real estate activities	
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,264	2,203	28	33	Professional, scientific and technical activities	
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	2,737	2,579	29	129	Administrative and support service activities	
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	2,196	2,147	8	41	Arts, entertainment and recreation	
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	22,489	22,303	25	161	Other service activities	
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	54	34	5	15	Private hospital activities	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 14 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
TABLE 14 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PROPORTION OF FOREIGN INVESTMENT OR SHARE HOLDING AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economic activity	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ไม่ต่างชาติ No foreign's investment or share holding		สัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้น Proportion of foreign investment or share holding			รวม Total
		รวม Total		< 10%	10 – 50%	> 50%	
		จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total				
รวม	30,215	29,395	820	175	359	286	Total
การผลิต	11,564	10,999	565	102	240	223	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	96	94	2	-	1	1	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	1,641	1,620	21	6	12	3	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	1,759	1,738	21	7	10	4	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	3,272	3,165	107	22	48	37	Wholesale trade
การขายปลีก	6,283	6,234	49	15	28	6	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	671	653	18	6	9	3	Land transport and storage
ที่พักแรม	108	108	-	-	-	-	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	1,275	1,274	1	-	-	1	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	278	276	2	1	-	1	Information and communication
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	1,077	1,063	14	5	7	2	Real estate activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	808	796	12	7	4	1	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	898	892	6	2	-	4	Administrative and support service activities
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	130	128	2	2	-	-	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	303	303	-	-	-	-	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	52	52	-	-	-	-	Private hospital activities

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 15 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ TABLE 15 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economic activity	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)										รวม Total		
		1 - 5	6 - 10	11-15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500		501 - 1,000	> 1,000
การผลิต	197,873	163,157	14,448	5,982	3,175	1,857	1,514	2,872	2,303	1,503	761	198	103	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	27,139	12,920	3,705	1,945	1,332	870	822	1,778	1,670	1,179	657	170	91	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	232	92	60	14	12	15	5	18	11	3	2	-	-	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	3,185	1,442	738	353	221	106	93	122	70	27	6	3	4	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	15,563	13,299	1,371	355	145	79	71	116	91	32	4	-	-	Wholesale trade
การขายปลีก	9,045	5,427	1,671	601	408	230	174	301	146	69	14	3	1	Wholesale trade
การขนส่งทางบก สถานีที่เก็บสินค้า	62,842	57,525	2,984	1,351	418	167	88	157	78	51	20	2	1	Retail trade
ที่พักแรม	1,573	771	306	140	73	48	46	83	62	34	9	1	-	Land transport and storage
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	345	112	73	65	31	12	10	14	15	7	6	-	-	Accommodation
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	26,930	23,878	1,749	602	276	175	91	126	29	3	1	-	-	Food and beverage service activities
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	722	521	79	38	24	15	8	9	15	10	1	2	-	Information and communication
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	20,557	19,638	571	157	69	32	28	30	14	12	4	2	-	Real estate activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	2,264	1,730	305	92	49	27	14	23	13	6	4	1	-	Professional, scientific and technical activities
ศิลปะ ดนตรี กีฬา และนันทนาการ	2,737	1,990	299	126	58	44	42	57	58	42	12	4	5	Administrative and support service activities
ศิลปะ ดนตรี กีฬา และนันทนาการ	2,196	1,948	109	52	21	12	11	13	14	12	2	2	-	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	22,489	21,864	428	91	38	23	11	18	13	2	1	-	-	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	54	-	-	-	-	2	-	7	4	14	18	8	1	Private hospital activities

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 16 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

TABLE 16 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED)

AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)										Economic activity		
		ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)												
		1 - 5	6 - 10	11- 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500		501 - 1,000	> 1,000
รวม	1,749,459	303,481	111,722	76,278	58,624	42,403	43,933	116,835	167,341	219,478	236,833	140,885	231,646	Total
การผลิต	1,043,828	32,651	29,278	25,157	24,893	19,944	23,874	75,214	123,050	172,825	206,475	121,197	191,270	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	4,069	291	484	173	219	335	142	788	797	360	480	-	-	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	65,483	4,360	5,899	4,481	4,141	2,370	2,735	5,003	4,952	3,765	1,351	2,290	24,136	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	69,171	31,147	10,048	4,438	2,686	1,778	2,066	4,779	6,485	4,340	1,404	-	-	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	94,970	15,661	12,977	7,662	7,557	5,276	5,072	11,858	10,132	9,787	4,073	1,915	3,000	Wholesale trade
การขายปลีก	179,793	97,800	23,210	17,192	7,570	3,811	2,516	6,134	5,643	7,701	5,885	1,231	1,100	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานีเก็บสินค้า	25,755	1,822	2,476	1,785	1,381	1,104	1,352	3,434	4,400	4,749	2,751	501	-	Land transport and storage
ที่พักแรม	6,929	377	579	813	570	268	291	553	933	1,036	1,509	-	-	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	86,435	47,079	13,192	7,541	4,900	3,993	2,589	4,739	1,795	327	280	-	-	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	7,831	1,022	618	497	451	345	225	352	1,007	1,567	301	1,446	-	Information and communication
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	44,474	28,434	4,328	1,951	1,229	724	808	1,184	1,075	1,671	1,320	1,750	-	Real estate activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	14,551	4,079	2,377	1,184	892	622	404	932	822	908	1,351	1,000	-	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	41,701	4,195	2,343	1,622	1,078	1,001	1,220	2,298	4,022	6,039	3,630	3,123	11,130	Administrative and support service activities
ศิลปะ วัฒนธรรมและนันทนาการ	11,314	3,641	801	673	375	265	325	538	941	1,949	513	1,293	-	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	38,909	30,922	3,112	1,109	682	520	314	720	960	300	270	-	-	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	14,246	-	-	-	-	47	-	309	327	2,154	5,260	5,139	1,010	Private hospital activities

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณ สถาบันงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 17 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
 TABLE 17 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF EMPLOYEES) AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวนสถานประกอบการ	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) Size of establishment (Number of employees)											รวม	Economic activity	
		1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000			> 1,000
การผลิต	197,873	48,727	11,746	4,531	3,276	1,244	1,713	2,709	2,160	1,410	728	188	103	119,338	Total
การจัดทำและจำหน่ายน้ำดื่ม ของเสียและสิ่งปฏิกูล	27,139	7,062	3,253	1,514	1,458	619	909	1,713	1,613	1,113	633	162	91	6,999	Manufacturing
การก่อสร้าง	232	65	52	12	19	6	6	17	9	4	1			41	Sewerage, waste management and remediation activities
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	3,185	1,122	705	223	240	47	99	122	63	21	3	3	4	533	Construction
การขายส่ง	15,563	7,508	919	216	155	45	86	109	81	27	4			6,413	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายปลีก	9,045	3,633	1,353	456	406	142	215	266	127	62	13	2	1	2,369	Wholesale trade
การขนส่งทางบก สถานีเก็บสินค้า	62,842	11,908	2,455	1,128	369	124	107	135	62	48	20	2	1	46,463	Retail trade
ที่พักแรม	1,573	443	294	96	77	38	49	79	58	32	8	1		398	Land transport and storage
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	345	112	81	41	34	3	10	20	9	6	6			23	Accommodation
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	26,930	6,495	1,261	436	242	124	106	101	22	2	1			18,140	Food and beverage service activities
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	722	211	67	32	25	13	8	7	14	10	1	2		332	Information and communication
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	20,557	4,255	439	120	62	17	29	26	14	10	4	2		15,579	Real estate activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	2,264	839	248	69	45	19	17	20	10	7	3	1		986	Professional, scientific and technical activities
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	2,737	799	256	93	68	28	45	59	52	39	10	4	5	1,277	Administrative and support service activities
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	2,196	648	78	37	21	3	12	13	12	12	2	2		1,356	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	22,489	3,627	283	58	35	14	15	15	10	2	1			18,429	Other service activities
	54					2	7	7	4	15	18	7	1		-Private hospital activities

ที่มา : สำนักข้อมูลสถิติ ม.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 18 จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
TABLE 18 NUMBER OF EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED)
AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economic activity	จำนวน ลูกจ้าง Number of employees	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)										Total	
		1 - 5	6 - 10	11- 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500		501 - 1,000
รวม	1,501,930	93,179	95,943	70,734	56,244	40,630	42,898	114,387	164,373	218,289	235,393	140,303	229,557
การผลิต	1,013,638	14,896	25,331	23,412	23,954	19,125	23,305	71,870	121,862	171,857	205,770	121,074	191,182
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	3,733	149	455	160	208	317	141	733	781	359	450	-	-
การก่อสร้าง	59,870	2,484	5,193	4,091	3,964	2,249	2,598	4,909	4,882	3,734	1,340	2,290	22,136
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	49,716	14,157	8,481	4,040	2,599	1,714	2,035	4,689	6,270	4,327	1,404	-	-
การขายส่ง	82,658	7,555	11,099	7,063	7,215	5,001	4,983	11,608	9,814	9,743	3,667	1,910	3,000
การขายปลีก	99,710	22,775	20,468	16,223	7,265	3,682	2,463	5,951	5,025	7,662	5,866	1,230	1,100
การขายส่งทางบก สถานีเก็บสินค้า	24,304	1,021	2,227	1,651	1,315	1,062	1,326	3,354	4,358	4,741	2,748	501	-
ที่พักแรม	6,521	234	498	736	545	247	283	538	906	1,025	1,509	-	-
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	47,442	11,887	10,637	6,916	4,670	3,866	2,533	4,642	1,689	323	279	-	-
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	7,066	409	558	478	443	338	222	316	1,003	1,556	300	1,443	-
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	21,855	7,013	3,656	1,776	1,181	683	791	1,154	891	1,640	1,320	1,750	-
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	11,716	1,781	2,081	1,092	849	601	398	861	818	905	1,330	1,000	-
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	38,492	1,646	2,027	1,513	1,043	963	1,189	2,254	3,962	6,020	3,626	3,120	11,129
ศิลปะ วัฒนธรรมและนันทนาการ	8,448	1,140	622	593	353	249	322	492	923	1,948	513	1,293	-
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	13,231	6,052	2,630	990	640	486	309	709	865	300	270	-	-
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	13,530	-	-	-	-	47	-	307	324	2,149	5,001	4,692	1,010

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 19 จำนวนของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาการดำเนินงานกิจการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
TABLE 19 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถานประกอบการ	ระยะเวลาการดำเนินงานกิจการ (ปี) Period of operation (Year)					Economic activity
		Number of establishments					
		< 5	5 - 9	10 - 19	20 - 29	≥ 30	
รวม	197,873	71,884	53,120	55,734	12,797	4,338	Total
การผลิต	27,139	7,538	6,901	8,633	2,902	1,165	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	232	65	70	74	16	7	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	3,185	1,162	930	851	193	49	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	15,563	5,958	4,349	4,193	832	231	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	9,045	2,808	2,488	2,825	684	240	Wholesale trade
การขายปลีก	62,842	21,695	16,550	18,749	4,133	1,735	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	1,573	457	461	478	124	53	Land transport and storage
ที่พักแรม	345	114	92	79	44	16	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	26,950	14,582	6,424	4,790	812	322	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	722	276	274	145	22	5	Information and communication
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,557	3,203	6,230	8,729	2,136	259	Real estate activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,264	833	642	630	127	32	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	2,737	1,174	797	617	113	36	Administrative and support service activities
ศิลปะ วัฒนธรรมบันเทิงและนันทนาการ	2,196	857	747	485	73	34	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	22,489	11,157	6,176	4,434	573	149	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	54	5	9	22	13	5	Private hospital activities

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 20 จำนวนสถานประกอบการ จำนวนตามการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
TABLE 20 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY AND ECONOMIC ACTIVITY

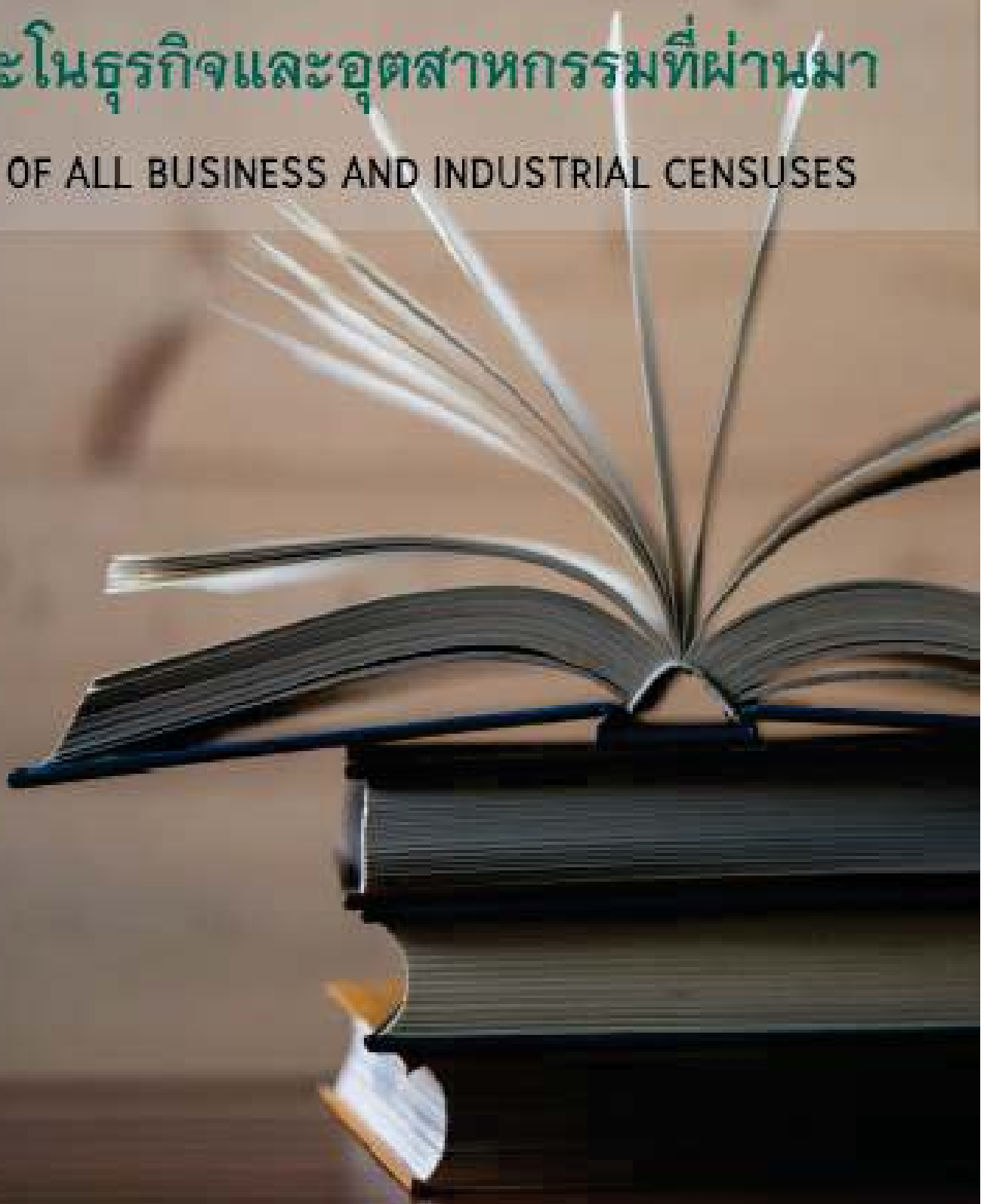
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economic activity	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร / The use of information and communication technology				การขายสินค้าหรือบริการผ่านอินเทอร์เน็ต Sales of goods via internet		รวม Total			
		การใช้คอมพิวเตอร์ Use computer		ใช้อินเทอร์เน็ต Use internet		การขายสินค้าหรือบริการผ่านช่องทางต่าง ๆ Sales of goods via other channels					
		ใช้ / Use	ไม่ใช้ / None	ใช่ / Yes	ไม่ใช่ / No	ของตนเอง / Sale through own website	อื่น ๆ / other website				
รวม	197,873	41,575	361	155,937	37,229	160,644	4,819	1,115	1,034	3,670	189,352
การผลิต	27,139	12,427	37	14,675	11,404	15,735	1,090	299	354	841	25,131
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	232	96	1	135	85	147	11	4	3	10	213
การก่อสร้าง	3,185	1,657	4	1,524	1,395	1,790	147	56	31	127	2,909
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	15,563	2,875	31	12,657	2,499	13,064	271	71	60	269	15,000
การขายส่ง	9,045	3,626	14	5,405	3,218	5,827	416	96	91	287	8,327
การขายปลีก	62,842	9,281	108	53,453	8,241	54,601	1,690	281	242	926	60,296
การขนส่งทางบก สถานีเก็บสินค้า	1,573	680	-	893	603	970	57	11	13	24	1,490
ที่พักแรม	345	256	1	88	234	111	44	18	11	45	258
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	26,930	2,378	51	24,501	2,161	24,769	406	40	52	351	26,179
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	722	543	17	162	530	192	79	18	14	58	598
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,557	2,476	45	18,036	2,063	18,494	179	71	51	198	20,166
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,264	1,651	1	612	1,432	832	118	54	29	136	2,014
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	2,737	1,377	9	1,351	1,212	1,525	145	49	40	127	2,466
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	2,196	1,082	10	1,104	1,016	1,180	51	13	14	68	2,083
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	22,489	1,117	32	21,340	1,085	21,404	96	31	25	200	22,190
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	54	53	-	1	51	3	19	3	4	3	32

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณฯ สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรมที่ผ่านมา

LIST OF ALL BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUSES





รายงานสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม

REPORT OF BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS

1. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2507 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1964 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
2. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509 ทั่วราชอาณาจักร
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 : WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509 ภาคเหนือ
CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES, 1966 : NORTH REGION
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 :
NORTH EAST REGION
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509 ภาคกลาง
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 : CENTRAL REGION
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509
เทศบาลนครกรุงเทพ และธนบุรี
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 :
BANGKOK AND THON BURI MUNICIPALITIES
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509 ภาคใต้
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 :
SOUTHERN REGION
3. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2511 พระนคร ธนบุรี
สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES 1968 : PHRA NAKHON,
THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

4. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1968 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

5. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2512 ทั่วราชอาณาจักร
CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1969 : WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2512 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1969 : PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

6. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS: WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

7. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2513 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1970 : PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

8. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2513 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1970 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

9. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2514
ทั่วราชอาณาจักร

CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1971 : WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2514

พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี

CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1971 : PHRA NAKHON,

THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

10. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS: WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ

นนทบุรี และปทุมธานี

REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI,

SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

11. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2515

CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1972

12. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2519

ทั่วราชอาณาจักร

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1976 :

WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2519

กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1976 : BANGKOK

METROPOLIS, NONTHABURI PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

13. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2519 ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS: WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโน พ.ศ. 2519 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี
และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS,
NONHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

14. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2520
ทั่วราชอาณาจักร

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1977 :
WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2520
กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1977 : BANGKOK
METROPOLIS, NONHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

15. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2521
ทั่วราชอาณาจักร

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1978 :
WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2521
กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1978 : BANGKOK
METROPOLIS, NONHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

16. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี
ปทุมธานี และสมุทรปราการ

REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS,
NONHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

17. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2523
ทั่วประเทศ
REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1980 :
WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2523
กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1980 : BANGKOK
METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
18. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี
ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS: BANGKOK METROPOLIS,
NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
19. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2524
ทั่วประเทศ
REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1981 :
WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2524
กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1981 : BANGKOK
METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
20. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES :
WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
กรุงเทพมหานคร

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: BANGKOK METROPOLIS

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ภาคกลาง

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: CENTRAL REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ภาคเหนือ

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: NORTHERN REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: NORTHEASTERN REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ภาคใต้

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: SOUTHERN REGION

21. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ทั่วประเทศ

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 กรุงเทพมหานคร

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : BANGKOK METROPOLIS

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ปริมาณพล

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : VICINITY

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคกลาง

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : CENTRAL REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคเหนือ

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHERN REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHEASTERN REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคใต้

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : SOUTHERN REGION

22. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : องค์การบริหารส่วนตำบล ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล กรุงเทพมหานคร

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS BANGKOK

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ปริมณฑล

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS VICINITY

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ภาคกลาง

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS CENTRAL REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ภาคเหนือ

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS NORTHERN REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS NORTHEASTERN REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ภาคใต้

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS SOUTHERN REGION

23. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน) ทั่วประเทศ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION) WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)

ทั่วประเทศ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :

NON-MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)

ปริมาณ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :

NON-MUNICIPAL AREA) VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)

ภาคกลาง

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :

NON-MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)

ภาคเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :

NON-MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL

AREA) NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคใต้

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :

NON-MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)

ทั่วราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :

MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)

ปริมณฑล

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL

AREA) VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)

ภาคกลาง

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :

MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)
ภาคเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA)
NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคใต้
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION

24. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ทัวราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRY CENSUS WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 กรุงเทพมหานคร

THE 2007 INDUSTRY CENSUS BANGKOK

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ปริมาณ

THE 2007 INDUSTRY CENSUS VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคกลาง

THE 2007 INDUSTRY CENSUS CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคเหนือ

THE 2007 INDUSTRY CENSUS NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2007 INDUSTRY CENSUS NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคใต้

THE 2007 INDUSTRY CENSUS SOUTHERN REGION

25. สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ทัวราชอาณาจักร
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION WHOLE KINGDOM
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน กรุงเทพมหานคร
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION BANGKOK
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ปริมณฑล
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION VICINITY
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคกลาง
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION CENTRAL REGION
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคเหนือ
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION NORTHERN REGION
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION NORTHEASTERN REGION
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคใต้
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION SOUTHERN REGION
-
26. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ทัวราชอาณาจักร
THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน กรุงเทพมหานคร

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION BANGKOK

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ปริมณฑล

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคกลาง

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคเหนือ

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคใต้

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION SOUTHERN REGION





สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ปริมาณพล
THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION ; VICINITY