

**บทที่ 4**  
**ผลการดำเนินงานวิจัย**

**ผลการดำเนินงานวิจัย**

จากการวิจัยได้สำรวจความรู้เรื่อง การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพให้แก่ผู้เรียน เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในรายวิชาการบัญชีอุตสาหกรรม เกี่ยวกับสินค้าคงเหลือของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาการบัญชี โดยการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามและแบบทดสอบในการสรุปและวิเคราะห์ข้อมูล หาค่าเฉลี่ยและค่าร้อยละ ของนักศึกษาระดับชั้น ปวช.2 สาขาวิชาการบัญชี จำนวน 43 คน สามารถสรุปได้ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ข้อมูลสถานภาพทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง
3. ผลที่ได้จากการทดสอบสมมุติฐาน

**1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล**

- $\bar{x}$  แทน ค่าเฉลี่ยเลขคณิต  
S แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน  
T แทน ค่า (t-test)

**2. ข้อมูลสถานภาพทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง**

**ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของนักเรียนจำแนกตามเพศ**

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ		
ชาย	1	2.33
หญิง	42	97.67
รวม	43	100.00

จากตารางที่ 1 พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นนักเรียนเพศหญิง จำนวน 42 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 97.67 และนักเรียนเพศชาย จำนวน 1 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 2.33 **รวมแล้วคิดเป็นร้อยละ 100**

ตารางที่ 2 แสดงค่าระดับคะแนนของนักเรียนในการทำแบบทดสอบ จำแนกเป็นรายบุคคล

เลข ที่	ชื่อ - สกุล	คะแนนทดสอบ ครั้งที่ 1 โดยครูสอน (ยังไม่บูรณา การ)	เกณฑ์การประเมิน คะแนน 8 – 10 ดี มาก คะแนน 5 – 7 ดี คะแนน 1 – 4 ปาน กลาง	คะแนน ทดสอบ ครั้งที่ 2 โดยเน้นผู้เรียน เป็นศูนย์กลาง	เกณฑ์การประเมิน คะแนน 8 – 10 ดีมาก คะแนน 5 – 7 ดี คะแนน 1 – 4 ปาน กลาง
1.	นส.กนกพร อธิญะ	4	ปานกลาง	8	ดีมาก
2.	นส.กนกวรรณ หงส์ทอง	3	ปานกลาง	6	ดี
3.	นส.จรรย์พร คงทวี	5	ดี	10	ดีมาก
4.	นส.จันทร์วิไลย สะอาดศรี	3	ปานกลาง	8	ดีมาก
5.	นส.เจนจิรา อางอ่อนศรี	5	ดี	10	ดีมาก
6.	นส.กัญชพร บานเย็น	3	ปานกลาง	6	ดี
7.	นส.ชญญาภาสิริ พิณพรหม	2	ปานกลาง	10	ดีมาก
8.	นส.ณัฐธิดา ประภาวงศ์	3	ปานกลาง	10	ดีมาก
9.	นส.ทิพัลย์ สิมมา	3	ปานกลาง	6	ดี
10.	นส.ธนันท์ ตรีสุวรรณ	3	ปานกลาง	8	ดีมาก
11.	นส.ธันยธร สีดำ	3	ปานกลาง	8	ดีมาก
12.	นส.นันทชา ชุ่มชื่น	4	ปานกลาง	8	ดีมาก
13.	นส.นาตยา แสนรถ	5	ดี	8	ดีมาก
14.	นส.นิจิภา ร่มทอง	4	ปานกลาง	8	ดีมาก
15.	นส.เนตรดาว หอมกระแจะ	4	ปานกลาง	8	ดีมาก
16.	นส.บัณฑิตา หอมกระแจะ	6	ดี	8	ดีมาก
17.	นส.ประติภา ศรีรักษ์	5	ดี	10	ดีมาก
18.	นส.ปริญญา เข้มหนู	4	ปานกลาง	10	ดีมาก
19.	นส.เปรมยุตา อุดมพันธ์	2	ปานกลาง	6	ดี
20.	นส.พรชิตา จงเจริญ	6	ดี	8	ดีมาก

เลข ที่	ชื่อ - สกุล	คะแนนทดสอบ ครั้งที่ 1 โดยครูสอน (ยังไม่บูรณา การ)	เกณฑ์การประเมิน คะแนน 8 – 10 ดี มาก คะแนน 5 – 7 ดี คะแนน 1 – 4 ปาน กลาง	คะแนน ทดสอบ ครั้งที่ 2 โดยเน้นผู้เรียน เป็นศูนย์กลาง	เกณฑ์การประเมิน คะแนน 8 – 10 ดีมาก คะแนน 5 – 7 ดี คะแนน 1 – 4 ปาน กลาง
21	นส.พัชรี แซ่ชู	4	ปานกลาง	5	ดี
22	นส.พินณา เพ็ชรทอง	4	ปานกลาง	8	ดีมาก
23	นส.ภณิดา ปานรัก	5	ดี	10	ดีมาก
24	นส.ภรณ์วดี มากยอด	3	ปานกลาง	8	ดีมาก
25	นส.ภัทรชญา ศรีโชติ	5	ดี	8	ดีมาก
26	นส.ภัทรวดี มณีพงษ์	3	ปานกลาง	6	ดี
27	นส.ภัทรวดี อุลิต	2	ปานกลาง	10	ดีมาก
28	นส.ภัทรวดี เอี่ยมจิตต์	3	ปานกลาง	8	ดีมาก
29	นส.มาวาลี ไกยสวน	3	ปานกลาง	10	ดีมาก
30	นส.รจนา จันทร์เจริญ	3	ปานกลาง	6	ดี
31	นส.รัชชก ชูกำลัง	3	ปานกลาง	10	ดีมาก
32	นส.วรัญญา เพ็ชรรมณี	4	ปานกลาง	10	ดีมาก
33	นส.วารารณ ชันนาค	5	ดี	8	ดีมาก
34	นส.วาทีณี เสียงใหญ่	4	ปานกลาง	10	ดีมาก
35	นส.วิชชุดา อินทร์แย้ม	4	ปานกลาง	8	ดีมาก
36	นส.ศิรินภา คงคา	6	ดี	8	ดีมาก
37	นส.สายฝน ศรีสุวรรณ	5	ดี	10	ดีมาก
38	นส.สุรีภรณ์ บุญสิน	4	ปานกลาง	8	ดีมาก
39	นายสิทธิเดช ปานศรี	2	ปานกลาง	10	ดีมาก
40	นส.อรนงค์ โพธิ์ยะ	6	ดี	8	ดีมาก
41	นส.อรวรรณ เย็นสนิท	3	ปานกลาง	6	ดี
42	นส.อริสา ร่วมดี	3	ปานกลาง	6	ดี
43	นส.วิไลวรรณ เทพพิทักษ์	4	ปานกลาง	8	ดีมาก

### อภิปรายผลการดำเนินการวิจัย

จากการที่ได้เก็บรวบรวมข้อมูลเรียบร้อยแล้วปรากฏว่า นักศึกษาระดับชั้น ปวช.2 สาขางานการบัญชี มีความรู้เรื่องสินค้าคงเหลือ วิชาการบัญชีอุตสาหกรรม โดยใช้แบบสอบถามและแบบทดสอบ อยู่ในเกณฑ์ดี จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 20.93 ตีมากจำนวน 34 คน คิดเป็นร้อยละ 79.07

