

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาพฤติกรรมสุขภาพของผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพอร์นิเจอร์ไม้ยานพาภ ในอำเภอแก่งลง จังหวัดระยอง ผู้วิจัยได้เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามจากผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพอร์นิเจอร์ไม้ยานพาภที่ได้แบบสอบถามที่สมบูรณ์จำนวน 315 ฉบับ และจากการสังเกต พฤติกรรมสุขภาพระหว่างทำงาน และสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการศึกษาตามลำดับดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 ความเสี่ยงทางสุขภาพของผู้ใช้แรงงาน

ส่วนที่ 3 พฤติกรรมสุขภาพของผู้ใช้แรงงาน

ส่วนที่ 4 เปรียบเทียบพฤติกรรมสุขภาพของผู้ใช้แรงงานระหว่างเพศ อายุ ระดับการศึกษา และฐานะเศรษฐกิจ

ส่วนที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมสุขภาพ กับความเสี่ยงทางสุขภาพของผู้ใช้แรงงาน

ส่วนที่ 6 ผลการสังเกตพฤติกรรมสุขภาพในระหว่างการทำงานและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป ตั้งแต่ร่าง 1 – 2 ตั้งนี้

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อธุรกิจเครื่องไม้ย่างพารา
จำแนกตามเพศ และอายุ

	ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เพศ			
ชาย		136	43.0
หญิง		179	57.0
	รวม	315	100.0
อายุ			
ตั้งแต่กว่า 20 ปี		55	17.4
20-29 ปี		160	50.8
30-39 ปี		84	26.7
40-49 ปี		13	4.1
50 ปีขึ้นไป		3	1.0
	รวม	315	100.0

จากตาราง 1 พบร่วกตุ่มตัวอย่างผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อธุรกิจเครื่องไม้ย่างพาราเป็นเพศหญิง ร้อยละ 57.0 เพศชายร้อยละ 43.0 และส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 20-29 ปี คิดเป็นร้อยละ 50.8 รองลงมา มีอายุระหว่าง 30-39 ปี คิดเป็นร้อยละ 26.7

**ตาราง 2 จำนวน และร้อยละของกลุ่มตัวอย่างผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อринเจคอร์มีเยางพารา
จำแนกตาม ระดับการศึกษา และฐานะเศรษฐกิจ**

ชื่อมาล	จำนวน	ร้อยละ
ระดับการศึกษา		
ประถมศึกษา	181	57.5
มัธยมศึกษาตอนต้น	80	25.4
มัธยมศึกษาตอนปลาย, ประกาศนียบัตรวิชาชีพ	51	16.2
อนุปริญญา, ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	3	1.0
รวม	315	100.0
ฐานะเศรษฐกิจ		
มีหนี้สิน	106	33.7
พอกินพอใช้	193	61.3
มีเหลือเก็บ	16	5.1
รวม	315	100.0

จากตาราง 2 พบร่วกกลุ่มตัวอย่างผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อrinเจคอร์มีเยางพารา ส่วนใหญ่มี การศึกษาอยู่ในระดับประถมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 57.5 มีฐานะเศรษฐกิจในระดับพอกินพอใช้ คิดเป็นร้อยละ 61.3

ส่วนที่ 2 ความเชื่อทางสุขภาพของผู้ใช้แรงงาน ดังตาราง 3 ดังนี้
ตาราง 3 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความเชื่อทางสุขภาพ

ความเชื่อทางสุขภาพ	ส่วนเบี่ยง		
	ค่าเฉลี่ย	เบน	ระดับ
	มาตรฐาน		
1. การพูดคุยหยอกล้อในขณะทำงานทำให้เพลิดเพลิน	2.61	0.79	สูง
2. คนผอมเป็นคนสุขภาพไม่ดี	2.82	0.62	สูง
3. อุบัติเหตุเกิดจากเคราะห์กรรมจึงยากที่จะป้องกัน	2.95	0.90	สูง
4. การสูบบุหรี่ช่วยผ่อนคลายอารมณ์	3.17	0.79	สูง
5. ตะปุ้และหัวกระเทียมช่วยป้องกันโรคบาดทะยัก	3.29	0.76	สูง
6. การตื่นเครื่องดื่มน้ำกลั้งชัวร์ให้ร่างกายมีกำลังเพิ่มขึ้น	2.79	0.71	สูง
7. การทำงานล่วงเวลามากๆ ทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้น	2.23	2.49	ต่ำ
8. เพื่อขาดเชือกการอดนอนต้องนอนเพิ่มขึ้นในคืนต่อมา	2.66	1.32	สูง
9. ผ้าคาดปิดปาก, จมูกสามารถป้องกันโรคจากฝุ่นไม่ได้	3.18	0.74	สูง
10. การสูดกลิ่นทิ้งเนอร์ทำให้เป็นเหตุให้เกิดอุบัติเหตุ	2.74	0.82	สูง
11. ถ้าหมอยกุ้นทำนายว่าจะตายไม่ดีควรมีการสะเดาะเคราะห์	2.48	0.76	ต่ำ
12. การสูบบุหรี่ให้โทษเมื่อสูบติดต่อกันมากหลายปี	2.93	1.04	สูง
13. ออกกอเรอร์ช่วยกระตุ้นประสาทในขณะทำงาน	3.19	0.78	สูง
14. การสูบบุหรี่ไม่ได้ให้โทษแก่ผู้สูบทุกคน	3.22	0.84	สูง
15. ความผันแปรเป็นผลงานบวกเหตุล่วงหน้าแก่ผู้ผันได้	2.82	0.70	สูง
16. คนสุขภาพดีจะลีบความโกรธได้ง่าย	2.96	0.63	สูง
17. การสูบบุหรี่หลังอาหารช่วยย่อยอาหาร	3.38	0.63	สูง
18. คนอ้วนเสื้อว่าเป็นคนสุขภาพสมบูรณ์	2.89	0.82	สูง
19. ไม่ควรอนหันศีรษะไปทางทิศตะวันตก	2.29	0.78	ต่ำ
20. คนสุขภาพดีจะไม่มีความเครียดเลย	2.12	0.62	ต่ำ
21. การเจ็บป่วยบ่อยทำให้ความสามารถในการทำงานลดลง	3.04	0.67	สูง

ตาราง 3 (ต่อ)

ความเชื่อทางสุขภาพ	ค่าเฉลี่ย	เบน	ส่วนเบี่ยง	
			มาตรฐาน	ระดับ
22. คนที่ร่างกายสมบูรณ์ไม่จำเป็นต้องออกกำลังกาย	2.99	0.62	สูง	
23. คนจะมีสุขภาพดีหรือไม่ขึ้นอยู่กับการปฏิบัติตน	3.11	0.63	สูง	
24. คนอ้วนเป็นคนอารมณ์ดีและใจเย็น	2.89	0.55	สูง	
25. การลับหลังศักดิ์สิทธิ์จะทำให้เจ็บป่วยได้	2.26	0.69	ต่ำ	
26. พิธีรับໄลผีเป็นการทำร้ายทุบทีผู้ป่วย	2.67	0.83	สูง	
27. การทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังไม่มีผลเสียใดๆ	3.37	0.62	สูง	
28. การตรวจร่างกายประจำปีไม่จำเป็น เพราะยังแข็งแรงอยู่	3.24	0.66	สูง	
29. ถ้าจึงจากกันจะมีผลกระทบกับบ้าน ถือว่าโชคร้าย	2.90	1.84	สูง	
30. การออกกำลังกายแม้มีผลดีต่อสุขภาพแต่ทำให้เสียเวลา	2.99	0.64	สูง	
31. การดื่มน้ำอัดลมทำให้สัดซئ้มกำลัง	2.54	0.70	สูง	
32. ถ้าโชคไม่ดีทำอะไรก็มักล้มเหลว	2.43	0.71	ต่ำ	
33. ทินเนอร์อาจทำให้ติดแต้มไม่มีผลเสียใดๆ	3.12	0.86	สูง	
34. ถ้าไม่ถึงคราวตายก็ไม่ตาย	2.12	0.83	ต่ำ	
35. ผู้นำให้แสบจมูกถ้าหน้าได้ก็ไม่เป็นไว	3.31	0.69	สูง	
36. การมีสุขภาพดีถือว่าโชคดี	1.85	0.76	ต่ำ	
รวม		2.82	0.24	สูง

จากตาราง 3 พบรากลุ่มตัวอย่างผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพอร์ฟูร์เม้ยงพารามีค่าคะแนนความเชื่อทางสุขภาพอยู่ในระดับสูง ในด้านการสูบบุหรี่หลังอาหารช่วยย่อยอาหาร การทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังไม่มีผลเสียใดๆ และผู้นำให้แสบจมูกถ้าหน้าได้ก็ไม่เป็นไว มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.38, 3.37 และ 3.31 ตามลำดับ สำหรับความเชื่อที่มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับต่ำ ในด้านคนสุขภาพดีจะไม่มีความเครียดเลย ถ้าไม่ถึงคราวตายก็ไม่ตาย และการมีสุขภาพดีถือว่าโชคดี มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 2.12, 2.12, 1.85 ตามลำดับ จากคะแนนเต็ม 4 คะแนน

ส่วนที่ 3 ผลการวิเคราะห์พฤติกรรมสุขภาพของผู้ใช้แรงงาน ดังตาราง 4 – 8 ดังนี้
ตาราง 4 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนพฤติกรรมสุขภาพ

พฤติกรรมสุขภาพ	ส่วนเบี่ยง		
	ค่าเฉลี่ย	เบน	ระดับ มาตรฐาน
1. รับประทานอาหารครบ 3 มื้อในแต่ละวัน	2.41	0.91	สูง
2. ดื่มเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของกาแฟ เช่น ชา กาแฟ	1.82	0.75	สูง
3. รับประทานอาหารจำพวกเส้นไข่ เช่น ผัก ผลไม้	2.31	0.74	สูง
4. ดื่มเหล้า หรือ เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์	2.27	0.74	สูง
5. รับประทานอาหารที่มีเนื้อสัตว์ติดมัน	1.29	0.82	ต่ำ
6. รับประทานของหวาน เช่น สังขยา กล้วยเทือก	1.69	0.65	สูง
7. รับประทานอาหารสุกๆ ดิบๆ เช่น ลางดิบ	2.43	0.59	สูง
8. ดื่มน้ำไม่น้อยกว่า 6 แก้วต่อวัน	2.18	0.87	สูง
9. รับประทานอาหารว่างระหว่างมื้ออาหาร	1.60	0.88	สูง
10. ออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอ	0.94	0.88	ต่ำ
11. นอนหลับศึ่นละปะประมาณ 6 -8 ชั่วโมง	2.23	0.89	สูง
12. หาเวลาพักผ่อนเพื่อคลายเครียด	1.56	0.84	สูง
13. ทำงานล่วงเวลา	1.23	0.89	ต่ำ
14. สูบบุหรี่	2.50	0.98	สูงมาก
15. ลดลงความกังวลใจและทำจิตใจให้สนับสนุนก่อนเข้านอน	1.86	1.05	สูง
16. ให้ผู้คาดปิดปากปิดจมูกเพื่อป้องกันฝุ่นละออง	1.86	1.16	สูง
17. ปฏิบัติงานขณะยังไม่สร้างเม้า	2.81	0.48	สูงมาก
18. ดื่มเครื่องดื่มประเภทที่ก่อภาระ เช่น กระทิงแดง ลิโพ	2.44	0.73	สูง
19. มีเพศสัมพันธ์อย่างปลอดภัย	2.79	0.57	สูงมาก
20. สวมหมวกกันน็อกหรือคาดเข็มขัดนิรภัย	1.14	1.05	ต่ำ
21. ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านความปลอดภัยในการทำงาน	2.29	0.85	สูง

ตาราง 4 (ต่อ)

พฤติกรรมสุขภาพ	ส่วนเบี่ยง		
	ค่าเฉลี่ย	เบน	ระดับ
	มาตรฐาน		
22. เก็บอุปกรณ์ในการทำงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	2.81	2.51	สูงมาก
23. หลีกเลี่ยงการเข้าใกล้ผู้สูบบุหรี่	1.95	1.06	สูง
24. พูดคุยหยอกล้อกันขณะทำงานหรือใช้เครื่องจักร	2.26	0.86	สูง
25. ล้างมือให้สะอาดก่อนรับประทานอาหาร	2.48	0.80	สูง
26. ให้เวลาว่างในการเล่นกีฬาหรือออกกำลังกาย	1.43	1.09	ต่ำ
27. แปรงฟันหรือบ้วนปากทุกครั้งหลังอาหาร	2.30	0.87	สูง
28. แปรงฟันก่อนนอน	2.65	0.70	สูงมาก
29. ควบคุมน้ำหนักให้อยู่ในเกณฑ์ที่เหมาะสม	1.42	0.97	ต่ำ
30. อาบน้ำทำความสะอาดร่างกายก่อนเข้านอน	2.87	0.45	สูงมาก
31. ยืนทำงานตลอดเวลา	0.93	1.02	ต่ำ
32. กัดนิ้วสบายนะทำงาน	1.89	0.85	สูง
33. ใช้มือที่สกปรกไปถูก จมูก ปาก ตา หรือบาดแผล	2.16	0.89	สูง
34. รับประทานยาประจำயาถ่าย หรือสวนอุจจาระ	2.48	0.74	สูง
35. ตรวจร่างกายประจำวัน	0.75	0.85	ต่ำ
36. ตรวจเซลล์มะเร็งปากมดลูก (เฉพาะผู้ต้องเพศหญิง)	0.47	0.90	ต่ำมาก
37. ตรวจมะเร็งเต้านม (เฉพาะผู้ต้องเพศหญิง)	0.30	0.75	ต่ำมาก
38. ติดตามข่าวสารเกี่ยวกับสุขภาพ	0.89	0.85	ต่ำ
39. ตรวจสุขภาพฟันทุก 6 เดือน	0.47	0.72	ต่ำมาก
40. ปรึกษาญาติและเพื่อนสนิทเมื่อมีปัญหาสำคัญ	1.52	0.90	สูง
41. พยายามลืมปัญหาที่ไม่อาจแก้ได้	1.33	0.97	ต่ำ
42. มองชีวิตในแง่ดี	2.23	0.83	สูง
43. ภูมิใจ และยอมรับความสำเร็จของตนเอง	2.24	2.02	สูง

ตาราง 4 (ต่อ)

พฤติกรรมสุขภาพ	ส่วนเบี่ยง มาตรฐาน		
	ค่าเฉลี่ย	เบน	ระดับ
44. มองไปข้างหน้าถึงอนาคต	2.38	0.89	สูง
45. ได้รับการยอมรับจากเพื่อนร่วมงานเป็นอย่างดี	2.33	1.75	สูง
46. ทำงานให้มีสมพันธ์ภาพที่ดีกับบุคคลอื่น	2.56	0.60	สูงมาก
47. ยอมรับความสำเร็จและยกย่องบุคคลอื่น	2.35	0.78	สูง
48. ตื่นนอนตอนเช้ารู้สึกเปื้อน ห้อแท้ ละหมาดใจ	1.93	0.86	สูง
รวม	1.89	0.26	สูง

จากการ 4 พบร่วกสุ่มตัวอย่างผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรินเจอร์ไม้ย่างพารามีค่าคะแนนพฤติกรรมสุขภาพเฉลี่ยสูงและสูงมาก ในด้านการอาบน้ำทำความสะอาดร่างกายก่อนเข้านอน การปฏิบัติงานขณะยังไม่สร้างเม้า การเก็บอุปกรณ์ในการทำงานให้เป็นระเบียบ การมีเพศสัมพันธ์อย่างปลอดภัย การแปรงฟันก่อนนอน มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 2.87, 2.81, 2.81, 2.79, และ 2.65 ตามลำดับ สำหรับพฤติกรรมสุขภาพที่มีค่าคะแนนเฉลี่ยต่ำและต่ำมาก ในด้านการออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอ การตรวจร่างกายประจำปี การตรวจเซลล์มะเร็งปากมดลูก การตรวจสุขภาพทั่วๆ ไป 6 เดือน การตรวจมะเร็งเต้านม มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 0.94, 0.75, 0.47, 0.47 และ 0.30 ตามลำดับ จากคะแนนเต็ม 3 คะแนน

ตาราง 5 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนเฉพาะพฤติกรรมสุขภาพทั่วไป

พฤติกรรมสุขภาพ	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
	ค่าเฉลี่ย	เบน	ระดับ
1. รับประทานอาหารครบ 3 มื้อในแต่ละวัน	2.41	0.91	สูง
2. ดื่มเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของคาเฟอีน เช่น ชา กาแฟ	1.82	0.75	สูง
3. รับประทานอาหารจำพวกเส้นใย เช่น ผัก ผลไม้	2.31	0.74	สูง
4. ดื่มเหล้า หรือ เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์	2.27	0.74	สูง
5. รับประทานอาหารที่มีเนื้อสัตว์ติดมัน	1.29	0.82	ต่ำ
6. รับประทานของหวาน เช่น สังขยา กล้วยเชื่อม	1.69	0.65	สูง
7. รับประทานอาหารสุกๆ ดิบๆ เช่น ลับดินบ	2.43	0.59	สูง
8. ดื่มน้ำไม่น้อยกว่า 6 แก้วต่อวัน	2.18	0.87	สูง
9. รับประทานอาหารว่างระหว่างมื้ออาหาร	1.60	0.88	สูง
10. ออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอตามหลักการของกำลังกาย	0.94	0.88	ต่ำ
11. นอนหลับคืนละประมาณ 6 - 8 ชั่วโมง	2.23	0.89	สูง
12. หาเวลาพักผ่อนเพื่อคลายเครียด	1.56	0.84	สูง
14. สูบบุหรี่	2.50	0.98	สูงมาก
15. ละทิ้งความกังวลใจและทำใจให้สบายก่อนเข้านอน	1.86	1.05	สูง
19. มีเพศสัมพันธ์อย่างปลอดภัย	2.79	0.57	สูงมาก
20. สวมหมวกกันน็อกหรือคาดเข็มขัดนิรภัย	1.14	1.05	ต่ำ
23. หลีกเลี่ยงการเข้าใกล้ผู้สูบบุหรี่	1.95	1.06	สูง
25. ล้างมือให้สะอาดก่อนรับประทานอาหาร	2.48	0.80	สูง
26. ใช้เวลาว่างในการเล่นกีฬาหรือออกกำลังกาย	1.43	1.09	ต่ำ
27. แปรงฟันหรือบ้วนปากทุกครั้งหลังอาหาร	2.30	0.87	สูง
28. แปรงฟันก่อนนอน	2.65	0.70	สูงมาก
29. ควบคุมน้ำหนักให้อยู่ในเกณฑ์ที่เหมาะสม	1.42	0.97	ต่ำ

ตาราง 5 (ต่อ)

พฤติกรรมสุขภาพ	ค่าเฉลี่ย	เบน	ส่วนเบี่ยง	
			มาตรฐาน	
				ระดับ
30. อาบน้ำทำความสะอาดร่างกายก่อนเข้านอน	2.87	0.45		สูงมาก
34. รับประทานยาวยาวยา ยาถ่าย หรือสวนอุจจาระ	2.48	0.74		สูง
35. ตรวจร่างกายประจำปี	0.75	0.85		ต่ำ
36. ตรวจเซลล์มะเร็งปากมดลูก (เฉพาะผู้ต้องเพศหญิง)	0.47	0.90		ต่ำมาก
37. ตรวจมะเร็งเต้านม (เฉพาะผู้ต้องเพศหญิง)	0.30	0.75		ต่ำมาก
38. ติดตามข่าวสารเกี่ยวกับสุขภาพ	0.89	0.85		ต่ำ
39. ตรวจสุขภาพทั่วๆไป 6 เดือน	0.47	0.72		ต่ำมาก
40. บริการญาติและเพื่อนสนิทเมื่อมีปัญหาสำคัญ	1.52	0.90		สูง
41. พยายามลืมปัญหาที่ไม่อาจแก้ได้	1.33	0.97		ต่ำ
42. มองชีวิตในแง่ดี	2.23	0.83		สูง
43. ภูมิใจ และยอมรับความสำเร็จของตนเอง	2.24	2.02		สูง
44. มองไปข้างหน้าดึงอนาคต	2.38	0.89		สูง
45. ได้รับการยอมรับจากเพื่อนร่วมงานเป็นอย่างดี	2.38	1.75		สูง
46. ทำดันให้มีสมพันธ์ภาพที่ดีกับบุคคลอื่น	2.56	0.60		สูงมาก
47. ยอมรับความสำเร็จและยกย่องบุคคลอื่น	2.26	0.78		สูง
48. ตื่นนอนตอนเช้ารู้สึกເປົ້າ ห้อແຫ້ ลงทะเบียน	1.79	0.86		สูง
	รวม	1.85	0.28	สูง

จากตาราง 5 พบร่วงดุ่มตัวอย่างผู้ให้แรงงานในโรงงานเพื่อรินเจอร์เมี้ยงพารามีค่าคะแนนพฤติกรรมสุขภาพที่ว่าไปอยู่ในระดับสูง โดยมีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 1.85

ตาราง 6 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนเฉพาะพฤติกรรมสุขภาพเกี่ยวกับการทำงาน

พฤติกรรมสุขภาพ	ส่วนเบี่ยง มาตรฐาน		
	ค่าเฉลี่ย	บ根	ระดับ
13. ทำงานล่วงเวลา	1.23	0.89	ต่ำ
16. ใช้ผ้าคาดปิดปากปิดจมูกเพื่อป้องกันฝุ่นและกลิ่น	1.86	1.16	สูง
17. ปฏิบัติงานขณะยังไม่สร้างเม้า	2.81	0.48	สูงมาก
18. ตีมเครื่องตีมประเททซ์กำลัง เช่น กระถินแดง ลิโพ	2.44	0.73	สูง
21. ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านความปลอดภัยในการทำงาน	2.29	0.85	สูง
22. เก็บอุปกรณ์ในการทำงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	2.81	0.68	สูงมาก
24. พูดคุยก่อนอกล้อในขณะทำงานหรือใช้เครื่องจักร	2.26	0.86	สูง
31. ยืนทำงานตลอดเวลา	0.93	0.64	ต่ำ
32. กลั้นปัสสาวะขณะทำงาน	1.89	0.76	สูง
33. ใช้มือที่สกปรกไปถูก จมูก ปาก ตา หรือบาดแผล	2.16	0.89	สูง
รวม	2.07	0.40	สูง

จากตาราง 6 พบร่างสุ่มตัวอย่างผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรินเจอร์มีรักษาระมีคคะแนนพฤติกรรมสุขภาพเกี่ยวกับการทำงานอยู่ในระดับสูง โดยมีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 2.07

ตาราง 7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับของคะแนนความเชื่อทางสุขภาพ
และพฤติกรรมสุขภาพของกลุ่มตัวอย่างผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพอร์ฟูร์มเจอร์ไม้ย่างพารา

ปัจจัย	คะแนนเต็ม	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน	ระดับ
			มาตรฐาน	
ความเชื่อทางสุขภาพ	4	2.82	0.24	สูง
พฤติกรรมสุขภาพ	3	1.89	0.26	สูง

จากตาราง 7 พบร่วกกลุ่มตัวอย่างผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพอร์ฟูร์มเจอร์ไม้ย่างพารามีคะแนนความเชื่อทางสุขภาพ และคะแนนพฤติกรรมสุขภาพอยู่ในระดับสูง โดยค่าเฉลี่ยคะแนนความเชื่อทางสุขภาพ เท่ากับ 2.82 และค่าเฉลี่ยคะแนนพฤติกรรมสุขภาพเท่ากับ 1.89

ตาราง 8 ประมาณค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพของผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรับนิจেครัวไม้ย่างพารา

พฤติกรรม	คะแนนเต็ม	ค่าเฉลี่ย	เบน มาตรฐาน	ส่วนเบี่ยง μ	ที่ระดับความ เสื่อมั่น 95 %	ระดับ พฤติกรรม
				ที่ระดับความ เสื่อมั่น 95 %		
พฤติกรรมสุขภาพ	3	1.89	0.26	1.86-1.92	สูง	

จากตาราง 8 พบร่วงว่า ที่ระดับความเสื่อมั่น 95% ประมาณค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพของผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรับนิจ์เริ่มย่างพารา ในอำเภอแกลง จังหวัดระยอง มีค่าอยู่ระหว่าง 1.86 -1.92 แสดงว่า ผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรับนิจ์เริ่มย่างพารา ในอำเภอแกลง จังหวัดระยอง มีพฤติกรรมสุขภาพอยู่ในระดับสูง

ส่วนที่ 4 ผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมสุขภาพระหว่าง เพศ อายุ ระดับการศึกษา และฐานะเศรษฐกิจ ดังตาราง 9 – 12 ดังนี้

ตาราง 9 ผลการทดสอบความแตกต่างพฤติกรรมสุขภาพของผู้เข้าทำงานในโรงงานเพื่อวินเจอร์ไม้ ยางพารา ระหว่างเพศชายกับเพศหญิง

เพศ	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน		ค่า t
			มาตรฐาน	df	
ชาย	136	1.8725	.258		
หญิง	179	1.8966	.262	313	- 0.81

จากตาราง 9 พบร่วมเพศชายกับเพศหญิงมีพฤติกรรมสุขภาพ ไม่แตกต่างกัน

ตาราง 10 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของพฤติกรรมสุขภาพของผู้ใช้แรงงานในโรงงาน
เพื่อรับเงินเจอรีไม้ย่างพารา จำแนกตามอายุ

แหล่งความแปรปรวน	df	Sum of Squares	Mean Squares	ค่า F
ระหว่างกลุ่ม	33	1.6028	0.0486	0.6951
ภายในกลุ่ม	281	19.6351	0.0699	
ทั้งหมด	314	21.2380		

จากตาราง 10 การทดสอบความแปรปรวนพบว่า ผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรับเงินเจอรีไม้ย่างพาราที่มีอายุต่างกัน จะมีพฤติกรรมสุขภาพไม่แตกต่างกัน

ตาราง 11 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของพฤติกรรมสุขภาพของผู้ใช้แรงงานในโรงงาน
เพื่อรับ JEOR มีข่ายพารา จำแนกตามระดับการศึกษา

แหล่งความแปรปรวน	Df	Sum of Squares	Mean Squares	ค่า F
ระหว่างกลุ่ม	3	0.1450	0.0483	0.7128
ภายในกลุ่ม	311	21.0929	0.0678	
ทั้งหมด	314	21.2380		

จากตาราง 11 การทดสอบความแปรปรวนพบว่า ผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรับ JEOR มีข่ายพาราที่มีระดับการศึกษาต่างกัน จะมีพฤติกรรมสุขภาพที่ไม่แตกต่างกัน

ตาราง 12 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของพฤติกรรมสุขภาพของผู้ใช้แรงงานในโรงงาน
เพื่อรับ JEOR ไม้ย่างพารา จำแนกตามฐานะเศรษฐกิจ

แหล่งความแปรปรวน	Df	Sum of Squares	Mean Squares	ค่า F
ระหว่างกลุ่ม	2	0.8284	0.4142	6.3315 **
ภายในกลุ่ม	312	20.4096	0.0654	
ทั้งหมด	314	21.2380		

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 12 การทดสอบความแปรปรวนพบว่า ผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรับ JEOR ไม้ย่างพาราที่มีฐานะเศรษฐกิจต่างกัน จะมีพฤติกรรมสุขภาพที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

**ส่วนที่ 5 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมสุขภาพกับความเชื่อทางสุขภาพ
ดังตาราง 13 ดังนี้**

ตาราง 13 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่าง พฤติกรรมสุขภาพกับความเชื่อทางสุขภาพ
ของผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรินเจอรีเมี้ยงพารา

ตัวแปรที่สัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพ	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ความเชื่อทางสุขภาพ	0.1376*

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 13 พบว่าพฤติกรรมสุขภาพมีความสัมพันธ์กับความเชื่อทางสุขภาพของผู้ใช้แรงงานในโรงงานเพื่อรินเจอรีเมี้ยงพาราอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ส่วนที่ 6 ผลการสังเกตพฤติกรรมสุขภาพในระหว่างทำงาน และสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน

จากการสังเกตพฤติกรรมสุขภาพในระหว่างทำงานของผู้ใช้แรงงานและสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน พร้อมทั้งได้มีการพูดคุยกับผู้ประกอบการ เจ้าหน้าที่ และผู้ใช้แรงงาน ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้

สภาพแวดล้อมภายในโรงงาน

พบว่า ทุกโรงงานมีลักษณะคล้ายคลึงกัน คือเป็นห้องโถงโล่งกว้างเป็นพื้นที่เดียวกัน มีการจัดแผนกงานไว้เป็นแผนกๆ เช่น กลุ่มชัดเรียบ กลุ่มอัดประสานด้วยกาว กลุ่มลงปั๊มขาว กลุ่มไส้ตัด เหลา กลม เป็นต้น ยกเว้นกลุ่มของการพ่นสีและมีห้องแยกต่างหากโดยทำตามมาตรฐานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ดังนั้นผู้ใช้แรงงานจะได้รับการสัมผัสฝุ่น กลิ่น เสียงดัง จากการตัดเลื่อย ขัด ไส้ไม้ ทาทิน เนอร์ พ่นสี จึงได้มีการแจกผ้าคาดปิดปากปิดจมูกให้แก่ผู้ปฏิบัติงานทุกท่าน และในส่วนของผู้ที่ต้องปฏิบัติงานอยู่ใกล้เสียงดังมากจะมีการให้ใส่อุปกรณ์ป้องกันหูจากเสียงดัง

กฎ ระเบียบ ของโรงงาน

แต่ละโรงงานมีกฎ ระเบียบ ใช้ตามหลักเกณฑ์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม และมีกติกาปลีกย่อยแตกต่างกันออกไป อาทิเช่น ตัดเงินเดือนเมื่อเข้าทำงานสายหรือขาดงาน (หยุดโดยไม่ลาหรือไม่บอกล่วงหน้า) ห้ามรับประทานอาหารระหว่างทำงาน ห้ามปฏิบัติงานในขณะมึนเมา เป็นต้น และจะมีหัวหน้างานของแต่ละแผนกอยควบคุม กำกับ

กิจกรรมรณรงค์

จากการสังเกตและซักถาม พบร้า มีการใช้หลักการ 5 ส. ที่ว่า “สะอาด สะอัด สะอัด กะสะ และ สร้างนิสัย” มาใช้รณรงค์ในผู้ใช้แรงงานเพื่อเพิ่มผลผลิต และบอกว่าจะมีการรณรงค์ต่างๆ เป็นช่วงๆ ด้วยความร่วมมือกันระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน ที่ผ่านมาได้มีการรณรงค์การใช้ผ้าคาดปิดปากปิดจมูกในขณะทำงาน ซึ่งถ้าใครไม่ปฏิบัติตามจะถูกปรับครั้งละ 5 หรือ 10 บาทตามกติกาที่ตั้งไว้มีการรณรงค์ต่อต้านโภคเคมี โดยการจัดนิทรรศการ มีทั้งบอร์ดให้ความรู้ ให้ความรู้ทางวีดีโอ และแผ่นพับ ตอบคำถามซึ่งทางวัด มีการรณรงค์วางแผนครอบครัวในโรงงานอุตสาหกรรม จัดอบรมอาสาสมัครวางแผนครอบครัวในโรงงานอุตสาหกรรมสามารถจ่ายยา

เม็ดคุณกำเนิดในผู้ใช้บริการรายเก่า จ่ายถุงยางอนามัยให้กับสมาชิกผู้ใช้แรงงานที่ต้องการคุณกำเนิดได้ทำให้ไม่ต้องเสียเวลาในการไปรับบริการที่สถานบริการสาธารณสุข

พฤติกรรมสุขภาพในระหว่างทำงาน

พบว่าผู้ใช้แรงงานส่วนใหญ่ตั้งใจทำงานหน้าที่ความรับผิดชอบของเครื่องคนนั้น ไม่มีภาวะดุคุยหรือหอยอกล้อกันในระหว่างทำงาน ส่วนใหญ่ใช้ผ้าคาดปิดปากปิดจมูกและยืนทำงานเมื่อสูบ datum ได้ค้ำตอบว่าตนดีในการยืนทำงานและงานเหมาะสมที่จะยืนมากกว่าแต่ถ้าเมื่อยจริงๆ ก็จะลงนั่งบ้างแล้วแต่แผนงาน เมื่อดึงเวลาพักกลางวันทุกคนก็จะรับประทานอาหารกลางวันกันส่วนหนึ่งนำอาหารกลางวันมาจากบ้าน ส่วนหนึ่งจะซื้อรับประทาน เพราะจะมีร้านค้าขายอยู่บริเวณใกล้โรงงาน และเข้าทำงานใหม่เมื่อหมดเวลาพักงานจะหงายเงิน หลังจากนั้นก็แยกย้ายกันกลับที่พักอาศัย คนที่อยู่บ้านใกล้ก็จะมาเช้าบ้านที่ใกล้โรงงานเป็นที่พักอาศัยเพื่อสะดวกในการทำงานล่วงเวลาและการเดินทางมาทำงาน