

ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มีมะม่วง  
บ้านสันเข้าแคบกลาง ตำบลหัวยทราย อำเภอสันกำแพง  
จังหวัดเชียงใหม่

พจนฯ สมัครเบตรกิจ

ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

พ.ศ. 2550

ผลการดำเนินงานของผู้ประกบการหัตถกรรมไม้้มะม่วง  
บ้านสันเข้าแคบกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง  
จังหวัดเชียงใหม่

พจนฯ สมัครเขตรกิจ

ปัญหาพิเศษนี้เป็นส่วนหนึ่งของความสมบูรณ์ของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ  
สำนักงานบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยแม่โจ้

พ.ศ. 2550

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้



ใบรับรองปัญหาพิเศษ  
สำนักงานบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยแม่โจ้  
ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ

ชื่อเรื่อง

ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดทดลองไม้มะม่วง  
บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง  
จังหวัดเชียงใหม่

โดย

พจนा สมครเขตตรกิจ

พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการที่ปรึกษา

(ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.ยรรยง สิทธิชัย)

วันที่ ๒๖ เดือน ก.ค พ.ศ ๕๐

(ศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาณุวัฒน์)

วันที่ ๒๙ เดือน ๘ ๐ พ.ศ ๕๐

(อาจารย์ ดร.สุนีย์ เตชะฤทธิ์)

วันที่ ๓๑ เดือน ๘ ๐ พ.ศ.

(รองศาสตราจารย์คลกร ขวัญคำ)

วันที่ ๓๑ เดือน ๗ ๐ พ.ศ.

(รองศาสตราจารย์ ดร.เทพ พงษ์พานิช)

ประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

วันที่ ๓๑ เดือน ๗ ๐ พ.ศ ๒๕๕๐

สำนักงานบัณฑิตศึกษารับรองแล้ว

ชื่อเรื่อง	ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วง บ้านสันเข้าแคนกลาง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
ชื่อผู้เขียน	นางสาวพจนานา สมครบริษัท
ชื่อปริญญา	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ
ประธานกรรมการที่ปรึกษา	ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.ยรรบง สิทธิชัย

### บทคัดย่อ

ปัญหาพิเศษ เรื่อง ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วง บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษารับฟังการผลิตและการตลาดของการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วง 2) เพื่อศึกษาการบริหารจัดการตามแนวความคิดด้านการผลิต การตลาด และการเงิน ของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ และ 3) เพื่อศึกษาการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ และ 4) ศึกษาปัญหาในการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วงตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ในการศึกษารั้งนี้ได้รวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก และการสัมภาษณ์แบบกลุ่ม ผู้ประกอบการ และบุคคลกรในกลุ่ม จำนวน 5 ราย จากนั้นนำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพและรายงานผลการวิจัยในรูปของการบรรยาย เชิงพรร摊นา

ผลการศึกษาพบว่าผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วง บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ เริ่มประกอบกิจการในปี พ.ศ. 2546 โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อสืบสานศิลปะ ภูมิปัญญา และการส่งเสริมอาชีพของคนในชุมชน ซึ่งการดำเนินงานแต่ละด้านของกลุ่มสามารถสรุป ได้ดังนี้

การดำเนินงานด้านการจัดการ มีการวางแผนโดยการกำหนดควาสัยทัศน์ การกิจวัตถุประสงค์ พร้อมทั้งวิเคราะห์สถานการณ์ของกลุ่ม เพื่อวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน และกำหนดกลยุทธ์ของกลุ่ม แต่แผนดังกล่าวไม่ปรากฏเป็นลายลักษณ์อักษร การจัดองค์กรและการจัดการด้านบุคคล อำนาจการดำเนินงานยังขึ้นอยู่กับผู้ประกอบการเป็นส่วนใหญ่ บุคลากรเป็นช่างฝีมือที่มีความชำนาญ ผู้ประกอบการได้มีการลงใจบุคคลกร โดยใช้ค่าตอบแทนในรูปของตัวเงินเป็นหลัก มีการควบคุมคุณภาพการผลิตสินค้า เพื่อให้ตรงกับความต้องการของลูกค้ามากที่สุด

การดำเนินงานด้านการตลาด ผู้ประกอบการให้ความสำคัญส่วนประสมทางการตลาด ด้านผลิตภัณฑ์เป็นหลัก เน้นความหลากหลายเพื่อตอบสนองความต้องการและความพึงพอใจของลูกค้า ทำการตั้งราคาตามความยากง่ายของผลิตภัณฑ์ การจัดจำหน่ายมีกลุ่มลูกค้า 2 กลุ่ม คือ กลุ่มลูกค้าที่เข้ามาติดต่อกับกลุ่มโดยตรง มีทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ และกลุ่มผู้ค้าคนกลาง ไม่มีการวางแผนการตลาดที่จำแนกตามสถานที่ต่าง ๆ ในการส่งเสริมการตลาด มีการประชาสัมพันธ์ในงานแสดงสินค้า และส่งเสริมการขายแก่ลูกค้าด้วยการให้ส่วนลด

การดำเนินงานด้านการผลิต ผู้ประกอบการใช้กลยุทธ์การวางแผนการผลิตเท่ากับความต้องการหรือการสั่งซื้อสั่งทำ วัดถูกดินทำการจัดซื้อเป็นประจำจากผู้ค้าส่งรายเดิม บางชนิดเป็นวัดถูกดินเป็นเงินสดและไม่มีหนี้ค้างชำระ ลูกค้าแบ่งชำระเงินเป็น 2 ส่วน คือ ค่ามัดจำ และชำระเมื่องานเสร็จ

ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน พบว่า ปัญหาส่วนใหญ่ คือการขาดการวางแผนในการดำเนินงานแบบทุกวัน ด้านการจัดการยังขาดผู้มาสืบทอดงานไม่มีอ อำนาจความรับผิดชอบขึ้นอยู่กับผู้ประกอบการคนเดียว การตลาดไม่มีการวางแผนระยะยาว การผลิตช่างไม่มีอ ไม่เพียงพอ กับความต้องการผลิตภัณฑ์ ไม่มีการบริหารสินค้าคงคลังที่มีคุณภาพส่วนด้านการบัญชี การเงินไม่มีการจัดการระบบบัญชีและรายงานทางการเงิน

<b>Title</b>	Project Outcome of Mango wood Handicraft of Ban Sankonkabhlang, Huaysai Sub-district, Sankamphang District, Chiangmai
<b>Author</b>	Miss.Photjana Samaketket
<b>Degree of</b>	Master of Business Administration in Business Administration
<b>Advisory Committee Chairperson</b>	Professor Emeritus Dr.Yanyong Sitdhichai

## ABSTRACT

The objectives of this study are: 1) to study the context of production and marketing of entrepreneurs of mango wood handicraft of Ban Sankonkabhlang, Huaysai sub-district Sankamphang district, Chiangmai province 2) to study the management according to concept of production, marketing and financial of entrepreneurs of mango wood handicraft 3) to study their business operation and 4) to study the problems in the operation of mango wood handicraft business of ban Sankonkabhlang, Huaysai Sub-district, Sankamphang district, Chiangmai province

In this study, data were collected by observation of the operation method, deep interview and group interview in the forms of trader group (5 persons in the group). Then the data was analyzed qualitatively and reported in the descriptive analysis

The result found that the group of participants started production in the year 2003. The objective of the operation was to carry on arts, knowledge and to promote the occupations in their community in which each section of the operation can be summarized as follow.

For management operation, there was the planning by setting up the vision, mission, objectives, including analyses strong situation, in order to analyze the strong point and the weak point and set down the group strategy. But this plan had not been written. For the management of organization and personnel section, most operation power was based on the entrepreneurs. Most personnel were skillful craftsmen. The entrepreneurs have induced their personnel by paying them the money for the remuneration. There was the quality controlling in the production in order to support the customers' needs

As for the marketing operation section, the entrepreneurs paid more attention to marketing mix of production. The products were made in various styles to support the customers' need and for their satisfaction. The products' prices were determined by difficulty of production process. There were 2 groups of customers: the direct customers which including Thai people and foreigners, and another group which was the retailers. There was promotion in exhibition and public relation for the customers by offering the discounts

As for production section, the entrepreneurs planned their production volume according to product orders. The raw materials were usually supplied from the former wholesale dealers. There was no stock of raw materials to support the production. There was quality checking in all steps of production

As for the finance and accounting section, the entrepreneurs had no advanced plan for their expenses and did not create the financial report systematically. The payment for the raw materials was by cash and there was no debt for this part. Their customers made payment 2 times: first for deposit and last payment made when their orders were completed

Most problems and obstacles were the lack of all operation planning. It lacked successors to the craftsman in management section. The responsibility power was based on the entrepreneurs only. There was no long plan for the marketing. As for production, the craftsmen were insufficient to the needs. There was not good stock management. Lastly, there was no accounting and financial reporting

## กิตติกรรมประกาศ

จากการทำวิจัยในครั้งนี้ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณ ศาสตราจารย์พิเศษ บรรยง สิงห์ชัย ประธานกรรมการที่ปรึกษา ศาสตราจารย์อนุรักษ์ ปัญญาณวัฒน์และอาจารย์ ดร.สุนีต์ เตชะฤทธิ์ ที่ได้สละเวลาในการให้คำปรึกษาและเสนอแนะสิ่งที่เป็นประโยชน์ในการทำปัญหาพิเศษ ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนปัญหาพิเศษสำเร็จลุล่วงได้อย่างสมบูรณ์

ขอขอบพระคุณคณาจารย์คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ทุกท่านที่ประสิทธิ์ ประสาทวิชาให้รวมไปถึงองค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านสันเข้าແคนกลาง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ และบิความคาดของข้าพเจ้าที่ควรพร้อมอย่างยิ่งที่ท่านเลี้ยงดูอบรมสั่งสอนมา และเคยผ่านมาให้กำลังใจส่งเสียงให้เล่าเรียนจนถึงปัจจุบัน หากไม่ได้สองท่านนี้ข้าพเจ้าก็ไม่สามารถมาถึงจุดนี้ได้

คุณประโยชน์อันได้เกิดจากปัญหาพิเศษฉบับนี้ ผู้ศึกษาวิจัยขอขอบคุณคณาจารย์ ทุกท่านที่มีส่วนเกี่ยวข้องในความสำเร็จในครั้งนี้ หากมีข้อบกพร่องและผิดพลาดประการใดผู้วิจัย ขอน้อมรับแต่เพียงผู้เดียว

พจนานุสรณ์

ตุลาคม 2550

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	(3)
ABSTRACT	(5)
กิตติกรรมประกาศ	(7)
สารบัญเรื่อง	(8)
สารบัญตาราง	(10)
สารบัญภาพ	(11)
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญของปัญหา	2
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
ประโยชน์ที่ได้รับ	3
ขอบเขตของการศึกษา	3
นิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย	4
บทที่ 2 การตรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง	6
แนวคิดด้านการจัดการ	6
แนวคิดด้านการตลาด	11
แนวคิดด้านการผลิต	15
แนวคิดด้านการบัญชีและการเงิน	17
แนวคิดการประเมินผล	19
เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	22
กรอบแนวความคิดในการวิจัย	25
บทที่ 3 วิธีการศึกษา	26
สถานที่ดำเนินการวิจัย	26
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	26
เครื่องมือในการทำวิจัย	26
การรวบรวมข้อมูล	27
การวิเคราะห์ข้อมูล	27

	หน้า
<b>บทที่ 4 ผลการวิจัย</b>	<b>28</b>
<b>ส่วนที่ 1 บริบทการผลิตและการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง บ้านสันเข้าแคบกลาง อําเภอสันกำแพง เชียงใหม่</b>	<b>29</b>
<b>ส่วนที่ 2 การบริหารจัดการตามแนวความคิดด้านการผลิต การตลาด การเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง</b>	<b>33</b>
<b>ส่วนที่ 3 ผลการศึกษาการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง</b>	<b>46</b>
<b>ส่วนที่ 4 ปัญหาและอุปสรรค ด้านการผลิต การตลาด และการเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง</b>	<b>67</b>
<b>บทที่ 5 สรุปอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ</b>	<b>69</b>
<b>สรุปผลการวิจัย</b>	<b>69</b>
<b>อภิปรายผลการวิจัย</b>	<b>83</b>
<b>ข้อเสนอแนะ</b>	<b>87</b>
<b>ข้อเสนอแนะในครั้งต่อไป</b>	<b>88</b>
<b>บรรณานุกรม</b>	<b>89</b>
<b>ภาคผนวก</b>	<b>91</b>
<b>ภาคผนวก ก แบบสัมภาษณ์ผู้ประกอบการ</b>	<b>92</b>
<b>ภาคผนวก ข ประวัติผู้วิจัย</b>	<b>97</b>

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงร้อยละการสั่งวัตถุคิบของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง	30
2 แสดงร้อยละการสั่งวัตถุคิบของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง	47
3 แสดงการพยากรณ์ยอดขายรายวันของปีที่ 1	64
4 แสดงการพยากรณ์ยอดขายรายสัปดาห์ของปีที่ 1	65
5 สรุปการพยากรณ์ยอดขายรายเดือนของปีที่ 1	65
6 ตัวอย่างประมาณการยอดขาย	66

## สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1 โนมเดลพื้นฐานของสตั๊ดไฟล์บีม	20
2 ความสัมพันธ์ของการตัดสินใจและประเภทของการประเมินตาม โนมเดล ของสตั๊ดไฟล์บีม	22
3 กรอบแนวความคิดในการวิจัย	25
4 แสดงภาพการจัดองค์กรของผู้ประกอบการ	38
5 ภาพแสดงการจ่ายค่าจ้างของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้楠ม่วง	42

## บทที่ 1

### บทนำ

งานหัตถกรรมไทยมีมาแต่โบราณ และมีความผูกพันกับความเป็นอยู่ของคนไทยมาเป็นเวลาช้านาน เนื่องจากหัตถกรรมไทยนั้นทำกันเพื่อประโยชน์ในการใช้สอยภายในครอบครัว โดยมีหลักฐานทางประวัติศาสตร์และการขุดค้นทางโบราณคดี ทำให้ทราบว่าคนบนดินแดนที่เป็นประเทศไทยในปัจจุบันมีฝื้มือในงานหัตถกรรมมาตั้งแต่ 5,000 ปี 10,000 ปีมาแล้ว ส่วนใหญ่จะเป็นผลิตภัณฑ์หัตถกรรมประเภทที่ใช้ในชีวิตประจำวัน อาทิ เครื่องจักสาน ภาชนะดินเผา ผ้าเครื่องประดับ งานแกะสลักไม้และการหล่อโลหะ

รูปแบบหัตถกรรมที่ผลิตเป็นสินค้าในยุคแรกนั้น เริ่มต้นผลิตเป็นหัตถกรรมพื้นบ้าน ในอุตสาหกรรมในครัวเรือน ซึ่งเป็นระบบการผลิตที่ใช้มือและแรงงานของสมาชิกในครอบครัว โดยใช้วัสดุที่หาได้ภายในห้องถิน อาทิ ต้นอก ไม้ไผ่ และหวาย เป็นต้น งานหัตถกรรมในช่วงแรก ๆ จะมีรูปลักษณะเรียบง่าย คำนึงถึงประโยชน์ใช้สอยเป็นหลัก และจะมีเอกลักษณ์ที่ต่างกันไปในแต่ละห้องถิน เนื่องจากอิทธิพลของสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ ตลอดจนวัฒนธรรมประเพณีที่แตกต่างกัน การผลิตจะทำเพื่อใช้สอยในครอบครัวเป็นส่วนใหญ่จะนำมาซื้อขายแลกเปลี่ยนกันบ้าง แต่ภายในวงจำกัด อยู่ในระดับห้องถิน ต่อมานมีความเจริญมากขึ้น การค้าขายได้ขยายตัวออกไปอย่างกว้างขวาง ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมบางประเภทได้รับความนิยม และเป็นที่ต้องการมากขึ้น รูปแบบการผลิตสินค้าหัตถกรรมจึงเปลี่ยนไป มีการจ้างช่างฝีมือจากครอบครัวอื่นมาช่วยผลิตและในที่สุดมีการระดมช่างฝีมือมาทำการผลิตในสถานที่เฉพาะ เป็นการผลิตในระบบรวมแรงงาน เพื่อให้ได้ผลผลิตมากขึ้น นับเป็นจุดเริ่มต้นของระบบการผลิตแบบโรงงานในระยะต่อมา

การผลิตหัตถกรรมไทยในปัจจุบัน มีอยู่ 2 ลักษณะคือ หัตถกรรมพื้นบ้านซึ่งทำกันภายในครอบครัว และกระจาบอยู่ตามแบบชนบทซึ่งทำการเพาะปลูกเป็นอาชีพหลักและการผลิตในเชิงอุตสาหกรรมซึ่งที่อยู่ในรูปโรงงานอุตสาหกรรมขนาดย่อมและกลาง ได้เริ่มพัฒนาอย่างจริงจังในช่วงสิบครั้งที่ 2 เป็นต้นมา ส่วนตลาดที่รองรับนั้นแตกต่างกันออกไป โดยสินค้าหัตถกรรมบางประเภทยังไม่เป็นที่นิยมแพร่หลาย จึงยังคงมีตลาดค่อนข้างจำกัดอยู่ในระดับห้องถิน ทำการผลิตเพื่อสนองความต้องการภายในประเทศ ได้แก่สินค้าประเภทเครื่องจักสานเล็ก ๆ น้อยๆ สินค้านางประภาก็ได้รับความนิยมจากนักท่องเที่ยวซึ่งอยู่ตามแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ นอกจากนี้มีสินค้าหัตถกรรมบางประเภทได้รับความนิยมแพร่หลาย และสามารถส่งไปจำหน่ายยังต่างประเทศ เช่น อัญมณีและเครื่องประดับ ผลิตภัณฑ์เครื่องหนัง คอร์ไม้ประดิษฐ์ เครื่องเรือนไม้ เครื่องเรือน hairy และการแกะสลักไม้楠ม่วง เป็นต้น (วินูลย์ ลีสุวรรณ, 2532)

## ความสำคัญของปัญหา

การแก้สลักไม้นับเป็นหัวตtopicรรมประเภทหนึ่งที่มีชื่อเสียงของจังหวัดทางภาคเหนือ ซึ่งมีความเป็นมาอย่างยาวนาน ประกอบกับดินแดนในถิ่นนี้เคยเป็นแหล่งที่มีป่าไม้อุดมสมบูรณ์มีไม้สำหรับใช้เป็นวัสดุในการแก้สลักได้ง่าย บทบาทของหัวตtopicรรมแก้สลักไม้ในปัจจุบันนับว่ามีส่วนสำคัญในการสร้างรายได้ให้แก่ประเทศแต่ในขณะเดียวกัน หัวตtopicรรมประเภทนี้ก็มีข้อจำกัด ค่าา ที่หน่วงเหนื่อยมิให้เกิดความเริ่มรุคหน้าต่อการมีบทบาทในทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศอย่างเต็มที่ เช่น ความจำกัดของวัตถุคันซึ่งในอดีตที่ผ่านมาไม่ที่นิยมนำมาแก้สลัก ได้แก่ ไม้สัก เพราะเป็นไม้เนื้อแข็ง มีลักษณะเนื้อไม้ทึบคงและเป็นที่ยอมรับกันว่าเป็นไม้ที่มีราคาสูง ชนิดหนึ่ง ดังนั้น ผลิตภัณฑ์ที่ทำด้วยไม้สัก จึงได้รับความนิยมอย่างแพร่หลาย แต่จากสถานการณ์ในปัจจุบัน ไม้สักกลับเป็นไม้ที่หายาก เมื่อยิ่งหาหาก็ยิ่งทำให้มีมูลค่าและราคาที่สูงขึ้นเป็นที่นิยมของผู้ที่มีฐานะดี นอกนี้ยังเป็นที่ต้องการของกลุ่มผู้บริโภคจากต่างประเทศมากขึ้น เมื่อมีความต้องการมากเช่นนี้ผู้ประกอบการผลิตจำเป็นต้องหาไม้ชนิดอื่นแทนไม้สัก ซึ่งวัตถุคันที่นำมาใช้ทดแทนไม้สัก ได้แก่ไม้มะม่วงและไม้มะยมหอมซึ่งมีเนื้อไม้ทึบคง (กรมส่งเสริมศิลปะและหัวตtopicรرم, 2532)

การดำเนินงานของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงได้ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2546 เริ่มแรกผู้ประกอบการได้ดำเนินการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงที่ โนท์พลาซ่า โดยเปิดทำการจำหน่ายเองและเกิดแนวคิดจากการที่ลูกค้าได้สั่งสินค้าเพิ่มขึ้น ทำให้กิจการเจริญรุ่งเรืองจนสามารถขยายกิจการอีกแห่ง ณ บ้านถวาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ โดยจัดตั้งเป็นโซ่อุปทาน ต่อมาเมื่อลูกค้าสั่งสินค้าเพิ่มมากขึ้น จึงทำการสร้างโรงงานและผลิตผลิตภัณฑ์หัวตtopicรرمที่ทำจากไม้มะม่วง

ผู้วิจัยจึงทำการศึกษาผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัวตtopicรرمไม้มะม่วง รวมถึงงานวิจัยที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ เพื่อทราบถึงลักษณะการดำเนินงาน การบริหารจัดการและลักษณะปัญหาที่เกิดขึ้นกับผู้ประกอบการ เพื่อนำมาเปรียบเทียบแนวความคิดการบริหารการจัดการกับผลการดำเนินงานว่าสอดคล้องกันหรือไม่ อย่างไร โดยการศึกษาสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (depth interview) เพราะเนื่องจากงานวิจัยครั้งนี้ยังไม่มีผู้ใดศึกษา และปรากฏ จึงจำเป็นต้องศึกษาใหม่ใน การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก จะช่วยให้ประเมินสถานการณ์และเสนอแนวทางการแก้ไข ถึงลักษณะปัญหาที่เกิดกับผู้ประกอบการหัวตtopicรرمไม้มะม่วงบ้านสันเข้าแคบกลาง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ อิกทึ้งในการศึกษาวิจัยครั้งนี้จะทำให้เห็นภาพรวม ตลอดจนทราบถึง ปัญหา อุปสรรค ตามแนวคิดการบริหารการจัดการและแนวทางแก้ไขการดำเนินงานต่อไป

## วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1. เพื่อศึกษารับทราบผลิตและการตลาดของการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วง หมู่บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
2. เพื่อศึกษารบริหารจัดการตามแนวคิดด้านการผลิต การตลาดและการเงิน ของผู้ประกอบการหัดกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วง หมู่บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
3. เพื่อศึกษาผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วง หมู่บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
4. เพื่อศึกษาปัญหาในการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วง หมู่บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

## ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ทราบถึงลักษณะการดำเนินงานและการบริหารการจัดการตามแนวคิดของผู้ประกอบการหัดกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วง หมู่บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
2. ทราบถึงปัญหาในการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วง หมู่บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
3. ผลการศึกษาจะเป็นข้อมูลในการเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาของผู้ประกอบการหัดกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วง หมู่บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

## ขอบเขตของการศึกษา

1. ขอบเขตพื้นที่: หัดกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วง หมู่บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
2. ขอบเขตด้านเนื้อหา
  - 2.1 สภาพการผลิตและการตลาดของผู้ประกอบการหัดกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วงหมู่บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

2.2 แนวทางการจัดการตามแนวความคิดการผลิต การตลาด และการเงิน

2.3 เปรียบเทียบผลการดำเนินงานกับเป้าหมายวัตถุประสงค์ของผู้ประกอบการที่สำคัญได้แก่ การบริหารด้านการจัดการ การผลิต การตลาด การบัญชีและการเงิน

2.4 ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดทดลองผลิตภัณฑ์จากหัดทดลองไม้มะม่วง

### 3. ขอบเขตของประชากร

3.1 ผู้ประกอบการ หรือผู้บริหาร 1 คน

3.2 บุคลากรฝ่ายธุรกิจ การบัญชีและการเงิน 1 คน

3.3 บุคลากรฝ่ายผลิต 1 คน

3.4 ฝ่ายการบรรจุภัณฑ์ 1 คน

3.5 ฝ่ายตรวจสอบ 1 คน

4. ขอบเขตเวลา: ระยะเวลาในการทำวิจัยเริ่มตั้งแต่ เดือนธันวาคม 2548 ถึง เดือน  
ตุลาคม 2550

### นิยามศพท์ที่ใช้ในการวิจัย

การดำเนินงาน หมายถึง การดำเนินงานในด้านการบริหารและจัดการ ได้แก่ ลักษณะการจัดองค์กร หรือกลุ่มคนทำงาน และการมองหมายหน้าที่ รวมถึงการจัดกระบวนการหรือขั้นตอนในการดำเนินงานการแปรรูปผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงในเชิงธุรกิจของผู้ประกอบการสันเข้าแคบกลาง คำนวณหัวยทรัพย์ อarmaสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. การวางแผน หมายถึง การคาดการณ์เหตุการณ์ที่มีผลต่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงธุรกิจล่วงหน้า และกำหนดเป็นแผนการปฏิบัติงานหรือวิธีทางเพื่อเป็นแนวทางในการทำงานในอนาคต

2. การจัดองค์การ หมายถึง การจัดให้มีโครงสร้างของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงบ้านสันเข้าแคบกลาง และอำนวยหน้าที่ต่าง ๆ ให้อยู่ในส่วนประกอบที่เหมาะสม

3. การส่งการ หมายถึง การส่งงานต่าง ๆ ของหัวหน้าโรงงานบ้านสันเข้าแคบกลาง แก่คนงาน โดยที่หัวหน้าโรงงานต้องเข้าใจคนงานและเข้าใจถึงข้อตกลงในการทำงาน รวมถึงการติดต่อสื่อสารภายในองค์กร

4. การประสานงาน หมายถึง การเขื่อมโยงงานต่าง ๆ ของบุคลากร ในองค์กร ให้เข้ากันได้ และนำไปสู่เป้าหมายเดียวกัน

5. การควบคุม หมายถึง การกำกับเพื่อให้เกิดความแน่ใจว่ากิจการในการแปรรูป พลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงในเชิงธุรกิจของผู้ประกอบการบ้านสันเข้าเคบกลางที่ทำไปนั้นสอดคล้องกับ แผนที่ได้วางไว้แล้ว

**การดำเนินงานด้านการจัดการ หมายถึง การวางแผนการจัดการให้กับองค์กร การดำเนินงานในส่วนของการจัดองค์กร การจัดคนเข้าทำงาน การสั่งการ และการควบคุม การดำเนินงาน**

**การดำเนินงานด้านการผลิต หมายถึง การดำเนินงานในการวางแผนการผลิต การปฏิบัติการผลิต การควบคุมการผลิต**

**การดำเนินงานด้านการตลาด หมายถึง การดำเนินงานในส่วนของผลิตภัณฑ์ การจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการขาย การแบ่งตลาดเป้าหมาย การกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์**

**การดำเนินงานด้านการเงิน หมายถึง การวางแผนหรือคาดการณ์ถึงความต้องการ เงินทุน การจัดหาเงินทุนและการจัดสรรเงินทุนไปในธุรกิจ**

**แนวคิดด้านการจัดการ หมายถึง กระบวนการออกแบบและรักษาสภาพแวดล้อม ของบุคคลในการทำงานร่วมกันเป็นกลุ่ม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายขององค์กรที่ได้กำหนดไว้อย่างมี ประสิทธิภาพ**

**ผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วง หมายถึง ผลิตภัณฑ์ในรูปของ แจกนเอวเว้า เชิงเทียน และ อุปกรณ์ตกแต่งบ้านขนาดเล็ก เป็นต้น**

## บทที่ 2

### การตรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษาปัญหาพิเศษเรื่อง ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง หมู่บ้านสันเข้าแคบกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ผู้ศึกษาได้ใช้แนวคิดและทฤษฎีต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ประกอบด้วย

1. แนวคิดด้านการจัดการ
2. แนวคิดด้านการตลาด
3. แนวคิดด้านการผลิต
4. แนวคิดด้านการบัญชีและการเงิน
5. แนวคิดการประเมินผล
6. กรอบแนวคิดการวิจัย

#### แนวคิดด้านการจัดการ (management)

เช่าว ใจนนัส แคลคูล (2540) ได้กล่าวถึงแนวคิดด้านการจัดการว่า เป็นกระบวนการประสานพลประ邈ชน์ระหว่าง มนุษย์ วัสดุ และเงินทุนให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อที่กิจการจะได้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ โดยมีองค์ประกอบที่สำคัญ ดังนี้

1. การวางแผน (planning) คือ การกำหนดวิธีการกระทำ และเวลาเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้
2. การจัดองค์กร (organization) คือ การจัดกลุ่มคน การมอบหมายให้คนทำการกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบและสร้างความสัมพันธ์ระหว่างอำนาจหน้าที่เหล่านั้น
3. การบริหารงานบุคคล (human resource) คือ การคัดเลือกคนที่เหมาะสมเข้ามาทำงาน การฝึกอบรม การกำหนดค่าตอบแทนให้เหมาะสมและจัดสวัสดิการให้เพียงพอเพื่อเป็นการจูงใจพนักงาน
4. การสั่งการ (leading) คือ กิจกรรมที่เกิดขึ้นเพื่อให้งานของธุรกิจดำเนินไปอย่างสำเร็จ เรียบร้อย
5. การควบคุม (controlling) คือ การควบคุมให้งานดำเนินไปตามแผนที่วางไว้

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2542) ได้ให้แนวคิดในด้านการจัดการว่า การจัดการเกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การบริหาร (management functions) ซึ่งเป็นกระบวนการของกิจกรรมที่ต่อเนื่องและประสานงานกัน ซึ่งผู้จัดการต้องเข้ามาช่วยเพื่อให้บรรลุจุดหมายขององค์การซึ่งประกอบไปด้วย

1. **การวางแผน (planning)** หมายถึง การกำหนด (การเลือก) การกิจ (mission) และวัตถุประสงค์ (objectives) ตลอดจนกิจกรรมเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์นั้น ซึ่งต้องอาศัยการตัดสินใจ การเลือกระหว่างทางเลือกการปฏิบัติในอนาคต การวางแผนจะเป็นการสร้างสะพานเพื่อให้เดินไปถึงสิ่งที่ต้องการ จากผลการของการวางแผนจะได้แผน (plan) ออกมามากมาย แผนเป็นเครื่องมือ (วิธีการ) เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย ซึ่งรูปแบบของแผน (types of plan) ประกอบด้วย การกิจ (mission) หรือจุดมุ่งหมาย (purposes) วัตถุประสงค์ (objectives) หรือเป้าหมาย (goals) กลยุทธ์ (strategies) นโยบาย (policies) กระบวนการ (procedures) กฎ (rules) โปรแกรม (programs) และงบประมาณ (budgets) ในการวางแผนนั้นมักต้องกำหนดระยะเวลาไว้ว่าแผนดังกล่าวจะทำขึ้นสำหรับระยะเวลาเท่าใด ซึ่งสามารถจำแนกชนิดของแผนกตามระยะเวลาได้ดังนี้

1.1 แผนระยะสั้น (short – range planning) เป็นแผนงานในรูปกิจกรรมเฉพาะอย่างที่มุ่งหวังให้เกิดในอนาคตอันใกล้ และสอดคล้องกับแผนระยะยาว โดยมากมักกำหนดเป็นเวลา 1 ปี หรือสั้นกว่า

1.2 แผนระยะกลาง (medium – range planning) เป็นแผนที่มีระยะเวลาปฏิบัติการมากกว่า 1 ปี ตามปกติอยู่ในระดับ 3-5 ปี

1.3 แผนระยะยาว (long – range planning) เป็นแผนของกิจการขนาดใหญ่ที่มีความเกี่ยวข้องกับงานหลายฝ่าย หลายสาขา ต้องใช้กระบวนการวางแผนและการทำงานที่สลับซับซ้อน ตลอดจนต้องใช้การศึกษาวิจัยเป็นเวลานานกว่า 5 ปี ขึ้นไป

2. **การจัดองค์การ (organizing)** หมายถึง ภาระหน้าที่ของผู้บริหารที่เกี่ยวข้องกับการจัดระบบหน้าที่งานต่าง ๆ ภายในองค์กร หน้าที่การจัดองค์กรจึงเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการแบ่งงานกันทำ พร้อมกับการแบ่งส่วนอำนาจหน้าที่ที่เหมาะสม และการรวมรวมอยู่กันเป็นกลุ่มของโครงสร้างเดียวกันที่ยังคงมีระเบียบที่ติดต่อสัมพันธ์กันได้ตามปกติ และเป็นกลุ่มที่มุ่งสู่เป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ร่วมอันเดียวกันตลอดเวลา

กระบวนการจัดองค์กรประกอบไปด้วย 3 ขั้นตอน คือ

2.1 การพิจารณาแยกประเภทงาน จัดกลุ่มงาน และออกแบบงานสำหรับผู้ทำงานแต่ละคน โดยผู้บริหารจะต้องพิจารณา ตรวจสอบ แยกประเภทของงานมีงานอะไรที่ต้องจัดทำ

เพื่อให้กิจการได้รับผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ ต้องมาจึงทำการจัดกลุ่มงาน หรือจำแนกตามประเภทงาน โดยมีหลักพิจารณาว่างานที่เหมือนกันควรอยู่ร่วมกัน เพื่อให้เป็นไปตามหลักของการแบ่งงานกันทำ (division of labor) จากนั้นจึงแบ่งงานของแต่ละกลุ่มเหล่านั้นออกเป็นส่วนตามความสามารถในที่สุดเป็นงานชิ้นต่าง ๆ ที่แต่ละส่วนหมายความกับคุณสมบัติของผู้ที่จะทำงานในแต่ละระดับ

2.2 การระบุขอบเขตของงานและมอบหมายงาน พร้อมทั้งกำหนดความรับผิดชอบ และให้อำนาจหน้าที่ โดยการระบุให้เห็นของเขตของงานที่แบ่งให้ผู้ปฏิบัติแต่ละคนตามที่ได้ออกแบบมาแล้ว เพื่อให้ทราบว่างานแต่ละอย่างเกี่ยวกับเรื่องอะไร มีขอบเขตงานเพียงใดและระบุชื่อเป็นตำแหน่งพร้อมกับให้ทราบละเอียดกับชิ้นงานนั้น ๆ ไว้ จากนั้นผู้บริหารทำการมอบหมายงานด้วยการกำหนดเป็นความรับผิดชอบ (responsibility) ที่ชัดเจนเกี่ยวกับงานที่มอบหมายให้ทำพร้อมกันนั้นกับอัมนาจหน้าที่ (authority) ให้เพื่อใช้สำหรับการทำงานตามความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายให้เสร็จสิ้นไป

2.3 การจัดวางความสัมพันธ์ เพื่อให้งานในส่วนต่าง ๆ ที่แบ่งกันนั้นสามารถทำงานร่วมกันเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน โดยไม่กระชากกระจายและให้อ่ายံร่วมกันโดยไม่ขัดแย้งและมีระเบียบ

เมื่อได้ดำเนินการจนเสร็จสิ้นตามกระบวนการแล้ว สิ่งที่จะได้และปรากฏว่าเป็นหลักฐานสำหรับองค์กรและผู้ปฏิบัติงานทุกคน ได้แก่ ผังแสดงการจัดองค์กรที่เป็นทางการ หรือคำบรรยายลักษณะงาน (job description) ของงานแต่ละตำแหน่งซึ่งประกอบไปด้วยรายละเอียดเกี่ยวกับชื่อตำแหน่ง รายละเอียดของงานที่จะต้องทำ ความรับผิดชอบ อัมนาจหน้าที่และความสัมพันธ์ต่าง ๆ

การจัดองค์กรที่เป็นทางการ (formal organization) เป็นการจัดโครงสร้างองค์กรตามเจตนาหรือบทบาท (intentional structure of role) ในการปฏิบัติภาระในองค์กร ซึ่งสามารถแสดงออกมาเป็นแผนภูมิโครงสร้างองค์กร (organization chart) ผู้บริหารจำเป็นต้องวางแผนโครงสร้างที่แน่นอน เพื่อให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้ทราบถึงอัมนาจหน้าที่ของตนเองในการปฏิบัติงานและบ่งบอกถึงขอบเขตความรับผิดชอบของแต่ละบุคคลที่ทำงานร่วมกัน เพื่อความเป็นระเบียบโดยไม่มีการทำงานซ้ำซ้อน แต่การจัดโครงสร้างแบบทางการก็สามารถที่จะยืดหยุ่นได้บ้าง ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของสถานการณ์ และสภาพแวดล้อม (situation and environment)

การจัดองค์กรที่เป็นทางการ มักเกิดขึ้นในองค์กรที่มีขนาดกลางไปจนถึงขนาดใหญ่ ในองค์กรที่มีขนาดเล็กหรือที่เรียกว่า องค์กรผู้ประกอบการ (The entrepreneurial organization) การจัดองค์กรจะมีลักษณะโครงสร้างองค์กรซึ่งเป็นโครงสร้างแบบง่าย ๆ ไม่เป็นทางการ มีความยืดหยุ่นมาก มีสายบังคับบัญชาสั้น โดยกิจกรรมต่าง ๆ ขึ้นตรงต่อผู้บริหาร ซึ่งจะควบคุมอย่างใกล้ชิด

**3. การจัดคนเข้าทำงาน (staffing)** หมายถึง ภาระหน้าที่ของผู้บริหารที่จะต้องเลือกบุคคลเพื่อเข้ามาปฏิบัติหน้าที่ในองค์กร เพื่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลและสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ที่ได้ตั้งไว้ หน้าที่การจัดคนเข้าทำงานมักเกี่ยวข้องกับหน้าที่บริหารงานบุคคล ที่สำคัญคือ

3.1 การวางแผนกำลังคน (manpower planning) ผู้บริหารจะต้องวางแผนคาดการณ์ว่าในอนาคตองค์กรจะมีความต้องการตัวบุคคลที่จะเข้ามารับตำแหน่งมากน้อยเท่าใด มีคุณสมบัติอย่างไร

3.2 การสรรหา (recruitment) เป็นการพยายามสรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติตามต้องการในจำนวนที่ต้องการ โดยส่วนใหญ่จะมาจาก 2 แหล่ง กือ จากแหล่งภายในองค์กร และการเลื่อนขึ้นจากแหล่งภายในกิจการ

3.3 การคัดเลือก (selection) เป็นกระบวนการที่ต่อเนื่องและสัมพันธ์กับการสรรหา วิธีที่นิยมใช้คือ การดูจากประวัติส่วนตัว การสัมภาษณ์ การทดสอบ

3.4 การฝึกอบรม และการพัฒนาบุคคล (training and development) เป็นการประเมินผลการทำงาน และฝึกอบรม การพัฒนารักษาคุณสมบัติของพนักงานให้มีคุณภาพสูงอยู่เสมอ มีการพัฒนาความรู้ เพิ่มทักษะในการทำงาน การแก้ปัญหาต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต วิธีที่ใช้คือ การให้คำแนะนำ การสอนงาน การให้ลงมือปฏิบัติงาน การพัฒนาอาชีพ

3.5 การบริหารค่าตอบแทนในการทำงาน (compensation management) การจ่ายค่าจ้างแรงงาน เงินเดือน และผลประโยชน์ต่าง ๆ เช่น สวัสดิการเรื่องการประกันภัย การลากယุด การพักร้อน รายได้พิเศษ ผลประโยชน์ต่าง ๆ

3.6 การประเมินผลพนักงาน (employee evaluation) เป็นกระบวนการหนึ่งในการประเมินคุณภาพในการทำงานของพนักงานภายในองค์กรว่ามีประสิทธิภาพเพียงใด ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะมีผลจากตำแหน่งในการทำงานของพนักงานภายในองค์กรว่ามีประสิทธิภาพเพียงใด ซึ่งสิ่งนี้จะมีผลกระทบกลับไปให้พนักงาน เช่น เป็นการปรับตำแหน่ง การจ่ายเงินโบนัสประจำปี

**4. การชักนำ (leading)** เป็นการสั่งการ (directing) การจูงใจ (motivation) ตลอดจนการจัดการความขัดแย้ง (managing conflict) เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร ซึ่งอธิบายได้ดังนี้

#### 4.1 การสั่งการ (directing)

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2539) ได้กล่าวว่า สำหรับความเป็นผู้นำการสั่งการ เป็นความสามารถที่จะจูงใจและมีอิทธิพลต่อบุคคลอื่นให้ทำงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร

ชุมพล หนิมวนิช (2530) ได้อ้างถึงแนวคิดของ Koontz and O'Donnell ซึ่งได้ให้ความหมายของการสั่งการไว้ว่า การสั่งการเป็นกิจกรรมซึ่งองค์ประกอบของการอำนวยการ โดยใช้วิธีการจูงใจ การติดต่อสื่อสาร และความเป็นผู้นำ

### ลักษณะของการสั่งการที่ดี

- เป็นการติดต่อสื่อสารแบบสองทาง กล่าวคือ ผู้บริหารในฐานะผู้สั่ง และผู้ได้บังคับบัญชาเป็นผู้รับคำสั่ง มีโอกาสซักถามและตอบคำถามซึ่งกันและกัน
- การสั่งควรสั่งให้ชัดเจน ว่าจะมอบหมายให้ใครทำอะไร เมื่อใด ที่ไหน และควรทำอย่างไร
- การสั่งการควรสั่งในเรื่องที่เป็นไปได้ ไม่เกินความสามารถของผู้ได้บังคับบัญชา ว่าจะสามารถดำเนินการตามที่สั่งได้เพียงใด
- การสั่งการต้องพิจารณาตามสภาพของเรื่องราวต่าง ๆ ตลอดจนสภาพแวดล้อมว่าเป็นอย่างไร เมื่อศึกษาแล้วจึงค่อยดำเนินการสั่งการ

### 4.2 การจูงใจ (Motivation)

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2539) ได้อ้างถึงแนวคิดของ Bovee and Others ซึ่งได้ให้ความหมายของการจูงใจว่า เป็นสิ่งเร้าที่ทำให้นักคลิกความคิดเริ่ม ควบคุม รักษา พฤติกรรมและการกระทำ มนุษย์มีความต้องการด้านอื่น ๆ เช่น การยกย่อง สถานะ ความรัก ความผูกพันกับบุคคลอื่น การประสบความสำเร็จ โดยทั่วไปความต้องการจะเปลี่ยนแปลงเมื่อเวลาผ่านไป และแตกต่างกันในแต่ละบุคคลด้วย

#### เทคนิคการจูงใจพนักงานที่สำคัญ ประกอบด้วย

- เงิน เป็นสิ่งกระตุ้นอยู่ในรูปต่าง ๆ เช่น เงินเดือน ค่าใช้จ่าย โบนัส ประกันต่าง ๆ เช่น ประกันสุขภาพ ประกันชีวิต
- การมีส่วนร่วม รวมถึงการยอมรับทำให้พนักงานรู้สึกถึงความสำเร็จ
- คุณภาพชีวิตการทำงาน เป็นการจัดสภาพแวดล้อมในการทำงานที่เอื้อต่อสุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน เช่น การจัดสถานที่ทำงานอย่างถูกสุขลักษณะ มีอากาศถ่ายเทสะดวก การจัดแสงสว่างที่เหมาะสม เป็นต้น

### 4.3 การแก้ไขปัญหาความขัดแย้ง (managing conflict)

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2539) ได้อ้างถึงแนวคิดของ Bovee and Others ว่า ความขัดแย้ง หมายถึง สิ่งที่ความเห็นไม่ตรงกัน ซึ่งเป็นผลมาจากการแตกต่างระหว่างบุคคลแต่ละคนมากกว่า 2 คนขึ้นไปหรือกลุ่มตัวเดียว 2 กลุ่มขึ้นไป ความขัดแย้งสามารถแบ่งออกเป็น 2 ประเภท กือ ความขัดแย้งในเชิงสร้างสรรค์ กับความขัดแย้งมุ่งทำลาย โดยความขัดแย้งที่เกิดขึ้นในองค์กรจะมีทั้งประโภชน์และโทย ดังนั้น 在การจัดการกับความขัดแย้ง ผู้บริหารจึงต้องกระตุ้นให้เกิดความขัดแย้งในเชิงสร้างสรรค์ เช่น การแบ่งขันยอดขายระหว่างบุคคลหรือแผนก จะสามารถนำมาระดับ

ผลการปฏิบัติงานของพนักงานได้เป็นด้าน ในขณะเดียวกันผู้บริหารสามารถใช้วิธีการเจรจา การต่อรอง และการใช้บุคคลที่สามเพื่อระงับหรือลดความขัดแย้งที่มุ่งทำลายต่อองค์กรได้

**5. การควบคุม (controlling)** เป็นการวัดและแก้ไขการทำงาน เพื่อให้แน่ใจว่า วัตถุประสงค์และแผนขององค์กรมีการใช้เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ การวางแผนและการควบคุมมีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิด โดยกระบวนการควบคุมมีขั้นตอนที่สำคัญ 4 ขั้นตอน

5.1 การกำหนดมาตรฐาน (establish standards) ผู้บริหารจะรับผิดชอบในการแบ่งความหมายต่อเป้าหมาย แผนขององค์กร ให้เป็นมาตรฐานในการวัดที่เหมาะสมเพื่อติดตามกระบวนการที่ต้องเนื่อง เมื่อผู้บริหารกำหนดและติดตามการวัดผลที่สำคัญสำหรับกระบวนการในองค์กรแล้วจะคาดหวังการทำงานในการติดต่อสื่อสารสำหรับพนักงาน การกำหนดมาตรฐานการทำงานเป็นสิ่งสำคัญเพื่อใช้การวัดผลงานและจูงใจพนักงานด้วย

5.2 การวัดผลการทำงาน (measure performance) กำหนดกระบวนการวัดผลการทำงาน เป็นการวัดผลเพื่อว่าสิ่งที่แตกต่างจากมาตรฐานจะสามารถป้องกันในการเกิดขึ้นอีกและหลีกเลี่ยงการปฏิบัติการที่ไม่เหมาะสม

5.3 การปฏิบัติการแก้ไข (take action) การแก้ไขที่สาเหตุ แก้ไขที่มาตรฐาน แก้ไขที่วิธีการดำเนินงาน หรือปรับปรุงแผนใหม่

เครื่องมือที่ใช้ในการควบคุม หรือมาตรฐานที่ใช้ในการเปรียบเทียบเพื่อให้ผู้บริหารได้ทราบว่า ผลการปฏิบัติงานที่ได้เป็นไปตามเป้าหมายหรือไม่ ที่สำคัญมีดังนี้

- ปริมาณงาน หมายถึง จำนวนชั่วโมงที่จะต้องทำให้ได้ตามมาตรฐาน
- คุณภาพ หมายถึง ผลผลิตที่ได้มาตรฐานตามที่กำหนด
- เวลา หมายถึง เวลาที่ใช้ในการทำงานให้เสร็จลง
- ต้นทุนหรือค่าใช้จ่าย นิยมใช้ในการตั้งงบประมาณ

## แนวคิดด้านการตลาด (marketing)

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2541) กล่าวถึงแนวคิดทางการตลาดว่า มุ่งสนองความต้องการของลูกค้าเป้าหมายให้ได้รับความพึงพอใจ โดยใช้ส่วนผสมทางการตลาด (marketing mix) ประกอบด้วยทุกสิ่งที่มีอิทธิพลในการสร้างความต้องการการซื้อในผลิตภัณฑ์ แต่โดยทั่วไปแล้วจะนิยมแบ่งออกเป็นผลิตภัณฑ์ (product) การกำหนดราคา (price) การจัดจำหน่าย (place) และการส่งเสริมการตลาด (promotion) ส่วนประเมินทั้ง 4 ประการอาจเรียกว่าส่วนผสมทางการตลาด 4Ps (The four Ps the Marketing Mix) ซึ่งประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์อาจจะเป็นคุณสมบัติที่แต่ต้องได้ และแต่ต้องไม่ได้ส่วน ประกอบของผลิตภัณฑ์ ได้แก่ วัสดุ อุปกรณ์ บริการกิจกรรมบุคคล สถานที่ องค์การ
2. ราคา (price) เป็นสิ่งที่กำหนดคุณลักษณะในการแลกเปลี่ยนสินค้า หรือบริการในรูปของเงินตราเป็นส่วนที่เกี่ยวกับวิธีการกำหนดราคา นโยบาย และกลยุทธ์ต่างๆ ในการกำหนดราคา
3. การจัดจำหน่าย (place หรือ distribution) เป็นกิจกรรมการผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้ออกแบบตลาดเป้าหมาย ในส่วนประเมินนี้ไม่ได้หมายถึงเฉพาะพิจารณาสถานที่จำหน่ายน้ำยาอย่างเดียว แต่เป็นการพิจารณาว่าจะจำหน่ายผ่านคนกลางต่างๆอย่างไร และมีการเคลื่อนย้ายสินค้าอย่างไร ดังนั้นในการนำผลิตภัณฑ์ (placing the product) ออกแบบเป้าหมายจะประกอบด้วย 2 ส่วน ซึ่งเราเรียกว่าส่วนประเมินในการจัดจำหน่าย (distribution mix) ดังนี้

3.1 ช่องทางการจัดจำหน่าย (channel of distribution หรือ distribution channel) หมายถึง กลุ่มของสถานบันธ์หรือบุคคลที่ทำหน้าที่หรือกิจกรรมอันจะนำผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตไปยังผู้บริโภค หรือผู้ใช้ ในส่วนนี้เป็นเรื่องการพิจารณาว่าจะจำหน่ายผลิตภัณฑ์โดยผ่านคนกลางต่างๆ อย่างไร กล่าวคือพิจารณาถึงเส้นทางที่ผลิตภัณฑ์เคลื่อนย้ายจากผู้ผลิตผ่านคนกลางไปยังลูกค้า

3.2 การกระจายตัวสินค้า (physical distribution) หมายถึง กิจกรรมทั้งสิ้นที่เกี่ยวข้องกับการเคลื่อนย้ายตัวสินค้าที่มีปริมาณถูกต้อง ไปยังสถานที่ที่ต้องการและเวลาที่เหมาะสม ในส่วนนี้จึงประกอบด้วยการขนส่ง การเก็บรักษาตัวสินค้าภายในองค์กรธุรกิจของตนและในระบบช่องทาง การคลังสินค้าและการควบคุมสินค้าคงเหลือ

4. การโฆษณา (advertising) เป็นการติดต่อสื่อสารระหว่างผู้จำหน่ายและตลาด เป้าหมายเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ โดยมีวัตถุประสงค์ที่แจ้งข่าวสาร หรือชักจูงให้เกิดทัศนคติและพฤติกรรมการซื้อ

การส่งเสริมการตลาดอาจทำได้ 4 แบบด้วยกัน ซึ่งเราเรียกว่า ส่วนประเมินการส่งเสริมการตลาด (promotion mix) หรือส่วนประเมินในการติดต่อสื่อสาร (communication mix) ซึ่งประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

4.1 การโฆษณา (advertising) เป็นการติดต่อสื่อสารแบบไม่ใช้บุคคล (nonpersonal) โดยผ่านสื่อต่างๆ และผู้อุปถัมภ์รายการต้องเสียค่าใช้จ่ายในการโฆษณา กิจกรรม การโฆษณาประกอบด้วยการโฆษณาผ่านหนังสือพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์ ป้ายโฆษณา การโฆษณาในโรงพยาบาลรร.

4.2 การขายโดยใช้บุคคล (personal Selling) เป็นการติดต่อสื่อสารทางตรงแบบเผชิญหน้าระหว่างผู้ขายและลูกค้าที่มีอำนาจซื้อ การขายโดยการใช้บุคคลก็คือการขายโดยใช้พนักงานขายนั่นเอง

4.3 การส่งเสริมการขาย (sales promotion) เป็นกิจกรรมทางการตลาดที่นอกเหนือจากการขายโดยใช้บุคคล การโฆษณาและการประชาสัมพันธ์ที่ช่วยกระตุ้นการซื้อของผู้บริโภคและประสิทธิภาพของผู้ขาย ตัวอย่างการส่งเสริมการขายได้แก่ การลดราคา และซื้อแลกตัวอย่างสินค้า แฉล้มสินค้าฟรี ซึ่งโชค แบ่งขัน การแจกคูปอง เป็นต้น

4.4 การให้ข่าวและการประชาสัมพันธ์ (publicity and public relation) การให้ข่าว (publicity) เป็นการเสนอความคิดเกี่ยวกับสินค้าหรือบริการแบบไม่ใช้บุคคล โดยที่องค์การที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ จากการเสนอข่าวนั้น การประชาสัมพันธ์ (public relation) เป็นความพยายามที่ได้จัดเตรียมไว้ขององค์การ เพื่อชักจูงกลุ่มสาธารณะให้เกิดความคิดเห็นหรือทัศนคติที่ดีต่อองค์การ

จะเห็นว่าการให้ข่าวเป็นส่วนหนึ่งของการประชาสัมพันธ์ เพราะการให้ข่าวเป็นกิจกรรมในอันที่จะส่งเสริมความสัมพันธ์ต่อกลุ่มชน

ในสภาวะของการแบ่งขันที่รุนแรง ประกอบกับความพยายามเพื่อให้ธุรกิจอยู่รอดรวมทั้งเพื่อให้ผลิตภัณฑ์ประสบผลสำเร็จเหนือคู่แข่งขัน นักการตลาดจึงได้เปลี่ยนแนวความคิดการบริหารการตลาด จากแนวคิดเดิมที่มุ่งเน้นที่การผลิตหรือตัวผลิตภัณฑ์ (product – oriented) เพื่อผลิตสินค้าและบริการให้ทันกับความต้องการของลูกค้า มาใช้แนวความคิดที่มุ่งเน้นที่ลูกค้า (customer – oriented) หรือตลาดเป็นสิ่งสำคัญโดยมีความมุ่งหวังเพื่อผลิตสินค้าและบริการให้สามารถขายได้ ซึ่งแนวความคิดดังกล่าว呢คือ “แนวความคิดมุ่งการตลาด” (marketing concept) นั่นเอง อันเป็นการบริหารงานการตลาดที่ยึดหลักปรัชญาสำคัญ 3 ประการ คือ

#### ก. การตอบนองความต้องการของลูกค้า

ตามแนวความคิดมุ่งการตลาดนี้ สมาชิกทุกคนในองค์การนับตั้งแต่ผู้บริหารระดับสูงถึงพนักงานต้อนรับ จำเป็นต้องเข้ามาร่วมในการกระบวนการสร้างความพอใจให้กับลูกค้า โดยยึดถือหลักเป็นแนวทางปฏิบัติ 2 ขั้นตอน คือ (1) จะต้องเข้าใจว่าสิ่งที่ลูกค้าคาดหวังหรือต้องการคืออะไร (2) จะมีวิธีการอย่างไรเพื่อตอบสนองความต้องการในสิ่งที่ลูกค้าคาดหวังนั้นให้ได้รับความพอใจเหนือคู่แข่ง

#### ข. การใช้ความพยายามทางการตลาดทุกฝ่ายทั้งองค์การให้เกิดการประสานสัมพันธ์กัน

ตามแนวคิดมุ่งการตลาดนี้ การตอบสนองความต้องการและการสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าไม่ใช่เป็นหน้าที่ของฝ่ายการตลาดเพียงแผนกเดียว แต่เป็นหน้าที่ของทุกแผนกในองค์การ เช่น แผนกวิจัยและพัฒนา (Research and Development: R & D) แผนกการผลิต (manufacturing) แผนการเงิน (finance) และแผนกอื่นๆ ต่างก็มีความสำคัญเช่นเดียวกัน ดังนั้น

จึงควรเข้ามาร่วมมือประสานสัมพันธ์กัน รวมกับฝ่ายการตลาดอย่างใกล้ชิด จึงจะเพิ่มโอกาสความสำเร็จมาสู่องค์การได้มากกว่า

#### ค. การดำเนินงานเพื่อหวังผลกำไรระยะยาว

การดำเนินงานธุรกิจนั้นจำเป็นต้องคำนึงถึงความรับผิดชอบในด้านผลกำไรในระยะยาว ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวได้บรรลุผลสำเร็จ ธุรกิจจำเป็นจะต้องสร้างความพอใจให้กับผู้บริโภคด้วย (customer satisfaction) เช่น ทำการวิจัยตลาด เพื่อหาความต้องการของลูกค้า การออกแบบผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการ การผลิตสินค้าอี็อกซ์эмที่มีความหลากหลายตามที่ลูกค้าต้องการ ทั้งในแง่การเพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพ การส่งเสริมการตลาดเพื่อแจ้งบอกให้บริการแก่ลูกค้าให้มากขึ้น การลงทุนในสิ่งต่างๆ เหล่านี้จะทำให้ลูกค้าได้รับความพอใจและเป็นลูกค้าขาประจำของบริษัท อันจะทำให้บริษัทสามารถรักษายอดขายและกำไรในระยะยาวได้

การตลาดในปัจจุบันโดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงทศวรรษสุดท้ายก่อนที่โลกจะย่างเข้าสู่ศตวรรษที่ 21 อาจกล่าวได้ว่าเป็นยุคของการแบ่งขั้นที่มีความเข้มข้นและรุนแรงมาก เหตุผลสำคัญประการหนึ่งก็คือว่ามีผู้ประกอบการผลิตในปัจจุบันสามารถผลิตสินค้าและบริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพราะใช้เทคโนโลยีทางด้านการผลิตที่มีสมรรถภาพว่าในอดีตทำให้สินค้าและบริการที่ผลิตออกมามากมายมีมากเกินกว่าความต้องการของตลาด ลูกค้าไม่ได้สนใจสินค้ามากขึ้น หรือกล่าวอีกนัยหนึ่งก็คือ “ตลาดเป็นของผู้ซื้อ” (Buyer's market) ในเกือบทุกอุตสาหกรรมจึงทำให้ฝ่ายการตลาดจำเป็นต้องหาวิธีการทำอย่างไรจึงจะทำให้ผู้บริโภครู้จักผลิตภัณฑ์ของตนและจะใช้วิธีการอย่างไรที่จะโน้มนำจิตใจของผู้บริโภคให้ตัดสินใจซื้อในที่สุด แทนที่จะหันไปซื้อจากคู่แข่ง ทั้งนี้เพื่อความอยู่รอด และความเจริญก้าวหน้า (survival and growth) ของธุรกิจของตน มีคะแนนแล้วอาจทำให้ธุรกิจนั้นประสบความล้มเหลวได้ (ธงชัย สันติวงศ์, 2530)

ในการสื่อสารการตลาดนั้น จุดมุ่งหมายสำคัญก็เพื่อจะแจ้งบอกข่าวสาร และจูงใจให้เกิดการยอมรับและปฏิบัติตามข่าวสารนั้น และการที่จะให้จุดมุ่งหมายดังกล่าวสัมฤทธิ์ผลตามความมุ่งหวัง นักการตลาดจะต้องมีความรู้เกี่ยวกับการออกแบบข่าวสาร การเลือกผู้สื่อสารและช่องทางการสื่อสารที่เหมาะสม นอกเหนือนี้นักการตลาดยังจำเป็นจะต้องศึกษาเกี่ยวกับพฤติกรรมของผู้รับข่าวสารหรือผู้บริโภคอีกด้วย เพราะผู้บริโภคเป็นเป้าหมายหลักสำคัญของการสื่อสารกลยุทธ์การสื่อสารการตลาดจะไร้ผลหากผู้ทำการสื่อสารไม่มีความเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมของผู้บริโภค

จากแนวคิดการสื่อสารการตลาด ฝ่ายผู้ขายซึ่งมุ่งพยายามที่จะทำให้ผู้บริโภคซื้อสินค้าตนเองนั้น ความสำคัญย่อมจะอยู่ที่การติดต่อสื่อสาร โดยกิจกรรมด้านการส่งเสริมการขาย ผู้ขายจะใช้สื่อต่าง ๆ เพื่อสื่อสารให้ผู้บริโภคทราบเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ ราคา และสถานที่จำหน่ายให้ผู้บริโภคเข้าใจ

## แนวคิดด้านการผลิต (production)

เชาว์ โภจนแสง และคณะ (2540) ได้กล่าวถึงแนวคิดด้านการผลิตว่า เป็นองค์ประกอบหนึ่งซึ่งทำหน้าที่เปลี่ยนปัจจัยการผลิต (input) ต่าง ๆ ได้แก่ เงินทุน แรงงาน เครื่องจักร ที่ดิน วัสดุคงที่ ที่ใช้ในการผลิต ให้เป็นผลผลิต (output) ซึ่งอาจเป็นสินค้าหรือบริหาร กระบวนการเปลี่ยนแปลงปัจจัยการผลิตให้เป็นผลผลิต เรียกว่า Conversion Process

### การจัดการด้านการผลิต ประกอบด้วย 3 ส่วน คือ

1. การวางแผน (planning) ใน การจัดการผลิต จะต้องกำหนดวัตถุประสงค์ นโยบาย แผนงาน ตลอดงานวิธีการทำงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ ซึ่งครอบคลุมถึงการกำหนดกลยุทธ์ แผนปฏิบัติงาน การพยากรณ์ความต้องการ การวางแผนกำลังการผลิต ทำเลที่ตั้ง การวางแผนโรงงาน ตลอดจนการกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคคล

2. การจัดองค์กร (organizing) เป็นการกำหนดครุปแบบและความสัมพันธ์ของหน่วยงานการผลิตตลอดจนกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคคล เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

3. การควบคุม (controlling) ใน การจัดการผลิต ต้องอยู่ระหว่างสอบเพื่อให้แน่ใจว่า การดำเนินงานเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้และสามารถบรรลุวัตถุประสงค์

นอกจากนี้ ยังมีผู้ให้แนวคิดด้านการผลิตว่าเกี่ยวข้องกับแนวคิดการผลิตแนวคิด จัดการวัสดุ และแนวคิดการบริหารสินค้าคงคลัง ดังนี้

### 1. แนวคิดการผลิต

สุกัญญา ไชยชาญ (2540) ได้ให้แนวคิดการผลิตไว้ว่า การผลิตเกี่ยวข้องกับ ขั้นตอนหลัก ๆ 3 ขั้นตอน คือ

- 1.1 การวางแผนการผลิต หมายถึง การกำหนดแนวทางในการดำเนินการผลิต เช่น การพิจารณาตัดสินใจว่าจะเลือกผลิตสินค้าหรือบริการชนิดใด จำนวนเท่าไร จะใช้ระบบการปฏิบัติการแบบใด

- 1.2 การปฏิบัติการผลิต หมายถึง การลงมือปฏิบัติงานทางด้านการผลิตเพื่อให้เป็นไปตามแผนที่วางไว้ล่วงหน้า

- 1.3 การควบคุมการผลิต หมายถึง การตรวจสอบและติดตามผลการผลิตเพื่อให้มั่นใจว่าผลงานมีความถูกต้องและประสบผลสำเร็จทุกประการ

## 2. แนวคิดการจัดการวัสดุ (material management)

ณัฐพันธ์ เบญจนันทร์ (2542) ได้ให้แนวคิดในด้านการจัดการวัสดุว่า การจัดการวัสดุ หมายถึง การตัดสินใจในแต่ละช่วงเวลา เกี่ยวกับการวางแผนการดำเนินการ และการควบคุม เกี่ยวกับการจัดหา การจัดเก็บ และการใช้งานวัตถุคิบ ตลอดจนการเก็บสินค้าคงคลัง (inventory) และการกระจายสินค้า การจัดการวัสดุจะมีผลผลกระทบทั้งโดยตรงและโดยอ้อมกับองค์กร เนื่องจาก เป็นกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการให้ผลประโยชน์ของวัสดุ ดังต่อไปนี้ การจัดหาจากภายนอกองค์กร การใช้งาน การเก็บรักษา และการกระจายสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งจะเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานในกระบวนการผลิตและหน้าที่อื่นภายในองค์กร หน้าที่สำคัญในการจัดหาวัสดุ คือ การจัดซื้อ (purchasing) ซึ่งเป็นกระบวนการจัดการในการจัดหาวัตถุคิบให้แก่องค์กร เพื่อตอบสนองความต้องการทั้งระยะสั้นและระยะยาว ในการดำเนินขององค์กร ปัจจุบันการจัดซื้อได้รับการยอมรับว่าเป็นงานสำคัญขององค์กร เนื่องจากเป็นแหล่งต้นทางของวัตถุคิบ ซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการจัดหาวัตถุคิบ โดยกระบวนการจัดหาวัตถุคิบ มีขั้นตอนสำคัญดังต่อไปนี้

- การรับรู้ความต้องการ (recognized needs) โดยกำหนดคุณสมบัติ คุณภาพ ปริมาณ และระยะเวลาที่ต้องการ
- การเลือกผู้ขายวัตถุคิบ (supplier selection) ต้องสรรหาผู้ขายวัตถุคิบ ที่มีความเหมาะสม โดยการจัดหาข้อมูลของผู้ขายแต่ละราย โดยพิจารณาปัจจัยต่างๆ เช่น ราคา (price) คุณภาพ (quality) การจัดส่ง (delivery) และสัญญา (contract)
- การสั่งซื้อ (place the order) อาจมีขั้นตอนที่ซับซ้อนและใช้เวลามาก หรือเรียบง่ายไม่เสียเวลา ขึ้นอยู่กับลักษณะของสินค้า การจัดซื้อ หรือปัจจัยอื่นซึ่งต้องมีความรักภูมิในคุณสมบัติสินค้า ปริมาณ คุณภาพ และการจัดส่ง เพื่อไม่ก่อให้เกิดปัญหาในขั้นตอนอื่น
- การติดตามสินค้า (track the order) เพื่อให้แน่ใจว่าการจัดส่งสินค้า และบริการเป็นไปตามที่ต้องการ หรือถ้าเกิดปัญหาและความล่าช้า จะได้ทำการแก้ไขให้เกิดผลกระทบกับองค์กรน้อยที่สุด
- การรับสินค้า (receive the order) ตรวจรับสินค้าหรือบริการว่าเป็นไปตามที่สั่งซื้อหรือไม่ ถ้าสินค้าไม่เป็นไปตามที่กำหนดจะแก้ไขอย่างไร โดยเฉพาะการส่งคืนหรือการรับสินค้าบางส่วน

## 3. แนวคิดการบริหารสินค้าคงคลัง (inventory management)

ชัยศ สารติวงศ์ (2540) ได้ให้แนวคิดการบริหารสินค้าคงคลังไว้ว่า สินค้าคงคลังนับได้ว่าเป็นสินทรัพย์ที่มีความสำคัญ และมีผลกระทบต่อฐานะการเงินของกิจการ หากมีปริมาณและมูลค่ามากเกินไป ก็จะเกิดการจนทุนของเงินทุนในกิจการมาก ก่อให้เกิดต้นทุนการผลิตสูงตาม

ไปด้วย ในอีกมุมของหากสินค้าคงคลังมีปริมาณนูลค่าน้อยเกินไป ก็อาจเกิดการขาดแคลนสินค้าที่จะตอบสนองต่อตลาด เกิดต้นทุนจากค่าเสียโอกาสขึ้น ซึ่งส่งผลให้ต้นทุนของกิจการสูงขึ้นด้วย เช่นกัน ดังนั้น ผู้บริหารการผลิตจึงมีหน้าที่ต้องบริหารสินค้าคงคลังให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งจะเป็นการช่วยลดต้นทุนในการดำเนินงานและลดความเสี่ยงในเรื่องสภาพคล่องของกิจการได้ โดยพิจารณาประเด็นที่สำคัญ 3 ประเด็น คือ

ก. การกำหนดขนาดของคำสั่งซื้อหรือปริมาณสั่งซื้อที่เหมาะสม (Economic Order Quantity : EOQ) เป็นการพิจารณาปริมาณการสั่งซื้อวัดถูกหรือสินค้าเพื่อให้มีต้นทุนรวมต่ำที่สุด ซึ่งต้นทุนรวมประกอบด้วย ต้นทุนในการเก็บรักษาสินค้าคงเหลือ ต้นทุนในการสั่งซื้อและต้นทุนสินค้าขาดมือ

ข. การพิจารณาหาจุดสั่งซื้อที่เหมาะสม (reorder point) เป็นการพิจารณาหาจำนวนสินค้าคงเหลือที่ต้องการมีไว้เพื่อผลิตหรือขายในช่วงของการสั่งซื้อ

ค. การพิจารณาระดับสินค้าเพื่อขาดที่เหมาะสม (proper level of safety stock) เป็นการพิจารณาระดับสินค้าที่ธุรกิจจำเป็นต้องมีสินค้าจำนวนหนึ่งสำรองไว้เพื่อขาย เพื่อลดปัญหากรณีที่ธุรกิจมีสินค้าไว้น้อยกว่าความต้องการของผู้บริโภค หรือกรณีที่ธุรกิจได้รับสินค้าที่สั่งซื้อล่าช้ากว่าที่กำหนด

## แนวคิดด้านการบัญชีและการเงิน

### 1. แนวคิดด้านการบัญชี (accounting)

นภพ. ณ เชียงใหม่ (2539) ได้อ้างถึงแหล่งการณ์มาตรฐานการบัญชีของไทยฉบับที่ 1 เรื่อง ข้อสมมิขันพื้นฐานทางการบัญชี โดยให้คำจำกัดความของการบัญชีไว้ว่า การบัญชี หมายถึง การจดบันทึก การจำแนก การสรุป และการรายงานเหตุการณ์เกี่ยวกับการเงิน โดยใช้หน่วยเงินตรา รวมทั้งการแปลความหมายของการบัญชีงานดังกล่าว จากความหมายข้างต้น การบัญชี คือ การวัดค่า และการนำเสนอข้อมูล (Measurement and Presentation) ของกิจกรรมทางธุรกิจ ให้ความรู้เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ เมื่อจัดทำบัญชีเสร็จล้วนแล้วจะนำเสนอผู้บริหาร เจ้าของ เจ้าหนี้ ลูกจ้าง พนักงาน และรัฐบาล ได้ใช้ข้อมูลทางบัญชีเพื่อทราบรายละเอียดในการดำเนินกิจการ

### 2. แนวคิดด้านการเงิน (Financing)

เชาว์ ใจจนแสง และคณะ (2540) ได้กล่าวถึงแนวคิดด้านการเงินว่า ในองค์กรธุรกิจทุกขนาดต่างมีความจำเป็นที่จะต้องตัดสินใจในเรื่องสำคัญต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเงิน โดยมีหน้าที่หลักด้านการเงิน 3 ประการ ที่จะทำให้สามารถบรรลุเป้าหมายขององค์กร คือ

## 2.1 การประมาณจำนวนเงินลงทุนที่ต้องการใช้

เป็นการวางแผนและควบคุมทางการเงิน มีรายละเอียดดังนี้

ขั้นที่ 1 การคาดคะเนจำนวนเงินทุนที่ต้องการลงทุนในสินทรัพย์เด่นรายการ

ขั้นที่ 2 การจัดทำงบสินทรัพย์ที่ต้องใช้

## 2.2 การจัดหาเงินทุน

ผู้บริหารจะต้องใช้ความสามารถเพื่อพิจารณาแหล่งเงินทุนที่เหมาะสมและดีที่สุดสำหรับกิจการ ทั้งในด้านความเหมาะสมและมีเงินทุนดี ทั้งนี้เพื่อให้กิจการสามารถดำเนินไปได้และสามารถบรรลุวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพ

## 2.3 การจัดสรรเงินทุนไปในธุรกิจ

ควรมีการจัดสรรเงินทุนให้เกิดความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพมากที่สุด โดยต้องทำการติดตามประเมินผลการใช้เงินทุน เช่น การบริหารทุนหมุนเวียน การบริหารเงินสด และการบริหารสินค้าคงเหลือ เป็นต้น

สมາลี จิวนิตร (2541) ได้ให้แนวคิดเกี่ยวกับด้านการเงินซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับเป้าหมายในการประกอบธุรกิจ ไว้ว่า เป้าหมายในการประกอบธุรกิจ คือ การพยาบาลสร้างความมั่งคั่งสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น (Maximize the Value of the Firm) ซึ่งขึ้นอยู่กับความสามารถในการตัดสินใจ และความสามารถในการบริหารงานของผู้บริหาร นั่นคือ การตัดสินใจดี ๆ ทางการเงิน ผู้บริหารการเงินต้องพิจารณาเปรียบเทียบระหว่างผลตอบแทนที่ดีที่น่าพอใจและความเสี่ยงต่ำ สภาพคล่องในระดับที่เหมาะสม เพราะจะทำให้การบริหารการเงินบรรลุเป้าหมาย

หน้าที่และความรับผิดชอบในการบริหารการเงินอาจจะแตกต่างกันไปบ้าง ตามลักษณะและขนาดของธุรกิจที่แตกต่างกัน อย่างไรก็ตาม หน้าที่งานการเงินในธุรกิจทั่ว ๆ ไป สามารถแยกออกเป็น 3 เรื่อง ได้แก่

1. การวางแผนทางการเงิน ผู้บริหารงานการเงินต้องมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องต่าง ๆ คือ การวิเคราะห์ทางการเงิน การวางแผนกำไร การพยากรณ์ทางการเงิน การจัดทำงบการเงิน และงบกระแสเงินสด โดยประมาณ

2. การบริหารสินทรัพย์หรือจัดสรรเงินทุน ผู้บริหารการเงินต้องพิจารณาการลงทุนในสินทรัพย์ต่าง ๆ ติดตามประเมินผลการใช้สินทรัพย์เหล่านั้นให้มีประสิทธิภาพ ทั้งสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์หมุนเวียน ซึ่งประกอบไปด้วยเรื่องต่าง ๆ คือ การพิจารณาการลงทุน การบริหารทุนหมุนเวียน การบริหารเงินสดและหลักทรัพย์ การบริหารลูกหนี้ การบริหารสินค้าคงเหลือ

3. การจัดหาเงินทุน เพื่อให้เพียงพอ กับความต้องการใช้เงินทุน ผู้บริหารการเงินต้องมีความรู้ความเข้าใจเรื่อง ตลาดการเงิน แหล่งเงินทุนระดับสั้น แหล่งเงินทุนระยะยาว นโยบายเงินปั่นพล โครงสร้างเงินทุนและต้นทุนเงินลงทุน ความมีความสัมพันธ์อันดีกับแหล่งเงินทุนต่าง ๆ

## แนวคิดการประเมินผล

แนวคิดและโมเดลชิบในการประเมินของสตัฟเฟลบีม (Stufflebeam' CIPP Model)

ในปี ก.ศ. 1971 สตัฟเฟลบีมและคณะ ได้เขียนหนังสือทางการประเมินออกแบบ  
หนึ่ง ชื่อ “Educational Evaluation and Decision Making” หนังสือเล่มนี้ได้เป็นที่ยอมรับกันอย่าง  
กว้างขวางในวงการศึกษาของไทย เพราะได้ให้แนวคิดและวิธีการทำงานการวัดและประเมินผล  
การศึกษาไว้อย่างน่าสนใจและทันสมัยด้วย นอกจากนี้ สตัฟเฟลบีมก็ได้เขียนหนังสือเกี่ยวกับการ  
ประเมินและรูปแบบของการประเมินอีกหลายเล่มอีกด้วย ต่อเนื่อง จึงกล่าวได้ว่า ท่านผู้นี้เป็นผู้มี  
บทบาทสำคัญในการพัฒนาทฤษฎีการประเมิน จนเป็นที่ยอมรับกันทั่วไปในปัจจุบัน

สตัฟเฟลบีมได้ให้นิยามคำว่า “การประเมิน” ไว้ดังนี้

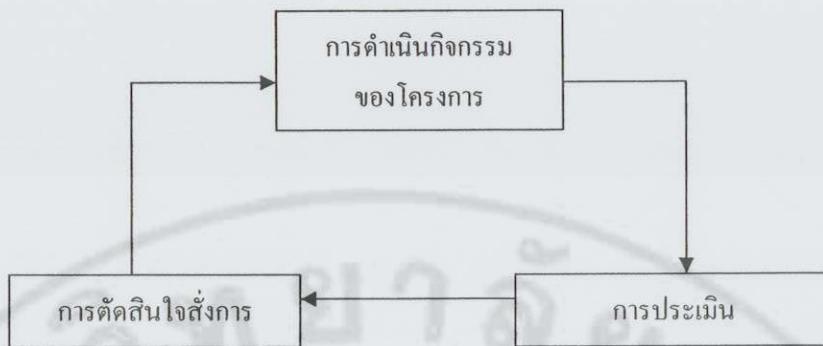
“การประเมิน” คือ กระบวนการของการระบุ หรือกำหนดข้อมูลที่ต้องการ รวมถึง  
การดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล และนำข้อมูลที่จัดเก็บมาแล้วนั้น มาจัดทำให้เกิดเป็นสารสนเทศ  
ที่มีประโยชน์ เพื่อนำเสนอสำหรับใช้เป็นทางเลือกในการประกอบการตัดสินใจต่อไป

จากนิยามดังกล่าว มีสาระสำคัญที่สามารถขยายความเป็นข้อ ๆ ได้ดังนี้

1. การประเมิน เป็นกิจกรรมที่มีลักษณะเป็นกระบวนการ คือมีความต่อเนื่องกัน  
ในการดำเนินงานอย่างครบทวงจรและขอนกลับมาสู่รอบใหม่ของวงจรด้วย
2. กระบวนการประเมิน จะต้องมีการระบุหรือบ่งชี้ข้อมูลที่ต้องการ
3. กระบวนการประเมิน จะต้องมีการเก็บรวบรวมข้อมูลตามที่ได้ระบุหรือบ่งชี้ไว้
4. กระบวนการประเมิน จะต้องมีการนำเสนอข้อมูลที่เก็บรวบรวมมาแล้วนั้นมาจัดทำ  
ให้เป็นสารสนเทศ
5. สารสนเทศที่ได้มานั้น จะต้องมีความหมายและมีประโยชน์
6. สารสนเทศดังกล่าว จะต้องได้รับการนำไปเสนอเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจ  
ในการกำหนดทางเลือกใหม่หรือแนวทางดำเนินการใด ๆ ต่อไป

แนวคิดของสตัฟเฟลบีมนิยมลักษณะที่จะแบ่งแยกบทบาทของการทำงานระหว่างฝ่าย  
ประเมินกับฝ่ายบริหารออกจากกันอย่างเด่นชัด กล่าวคือฝ่ายประเมินมีหน้าที่ระบุ จัดหา และ  
นำเสนอสารสนเทศให้กับฝ่ายบริหาร ส่วนฝ่ายบริหารมีหน้าที่เรียกหา และนำผลการประเมินที่ได้  
นั้นไปใช้ประกอบการตัดสินใจเพื่อดำเนินกิจกรรมใด ๆ ที่เกี่ยวข้องตามควรแก่กรณี

ทั้งนี้ ในส่วนที่เป็นรายละเอียดของการประเมินตามนิยามของสตัฟเฟลบีมนั้น สามารถ  
ถ่ายทอดออกเป็นโมเดลพื้นฐานได้ดังนี้ (Worthen and Sanders, 1973: 134)



ภาพ 1 โมเดลพื้นฐานของสตัลเฟลบีม

การประเมินตามโมเดลของสตัลเฟลบีมนั้น สามารถสรุปการประเมินเป็น 3

#### ขั้นตอนคือ

1. กำหนด หรือระบุและบ่งชี้ข้อมูลที่ต้องการ
2. จัดเก็บรวบรวมข้อมูล
3. วิเคราะห์และจัดสารสนเทศ เพื่อนำเสนอฝ่ายบริหาร

#### ประเภทของการประเมิน

สตัลเฟลบีมและคณะ ได้แบ่งการประเมินออกเป็น 4 ประเภท คือ

1. การประเมินบริบทหรือสภาพแวดล้อม (Context evaluation: C)

เป็นการประเมินก่อนที่จะลงมือดำเนินการ โครงการใด ๆ มีจุดมุ่งหมายเพื่อกำหนดหลักการและเหตุผล รวมทั้งเพื่อพิจารณาความจำเป็นที่จะต้องจัดทำโครงการดังกล่าว การซึ่งประเดิมปัญหา ตลอดจนการพิจารณาความเหมาะสมของเป้าหมายของโครงการ

2. การประเมินตัวป้อนเข้า (Input evaluation: I)

เป็นการประเมินเพื่อพิจารณาถึงความเหมาะสม ความเพียงพอของทรัพยากรที่จะใช้ในการดำเนินโครงการ ตลอดจนเทคโนโลยีและแผนของการดำเนินงาน

3. การประเมินกระบวนการ (Process evaluation: P)

ส่วนนี้เป็นการประเมินเพื่อ

3.1 หาข้อบกพร่องของการดำเนินโครงการ เพื่อทำการแก้ไขให้สอดคล้องกับข้อบกพร่องนั้น ๆ

3.2 หาข้อมูลประกอบการตัดสินใจที่จะสั่งการเพื่อการพัฒนาต่างๆ

3.3 บันทึกภาวะของเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นไว้เป็นหลักฐาน

#### 4. การประเมินผลผลิตที่เกิดขึ้น (Product evaluation: P)

เป็นการประเมินเพื่อเปรียบเทียบผลที่เกิดขึ้นจากการทำโครงการกับเป้าหมาย หรือวัตถุประสงค์ของโครงการที่กำหนดไว้แต่ต้น รวมทั้งการพิจารณาในประเด็นของการยุบ เลิก ขยาย หรือปรับเปลี่ยนโครงการ

การจัดประเภทของการประเมินดังกล่าว แสดงถึงการประเมินที่พยายามให้ ครอบคลุมกระบวนการทำงานในทุก ๆ ขั้นตอน ตามแนวคิดที่รู้จักกันดีในนามว่า “CIPP”

สิ่งที่ควบคู่กับการประเมินทั้ง 4 ประเภทข้างต้น ได้แก่ การตัดสินใจเพื่อ ดำเนินการใด ๆ ซึ่งสามารถแบ่งออกได้อีก 4 ประเภทเช่นกัน คือ

##### 1. การตัดสินใจเพื่อวางแผน

เป็นการตัดสินใจที่อาศัยการประเมินสภาพแวดล้อม มีบทบาทสำคัญคือ การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการให้สอดคล้องกับแผนในการดำเนินงาน

##### 2. การตัดสินใจเพื่อกำหนดโครงสร้างของโครงการ

เป็นการตัดสินใจที่อาศัยการประเมินตัวป้อน มีบทบาทสำคัญ คือ การ กำหนดโครงสร้างของแผนงานและขั้นตอนการทำงานต่าง ๆ ของโครงการ

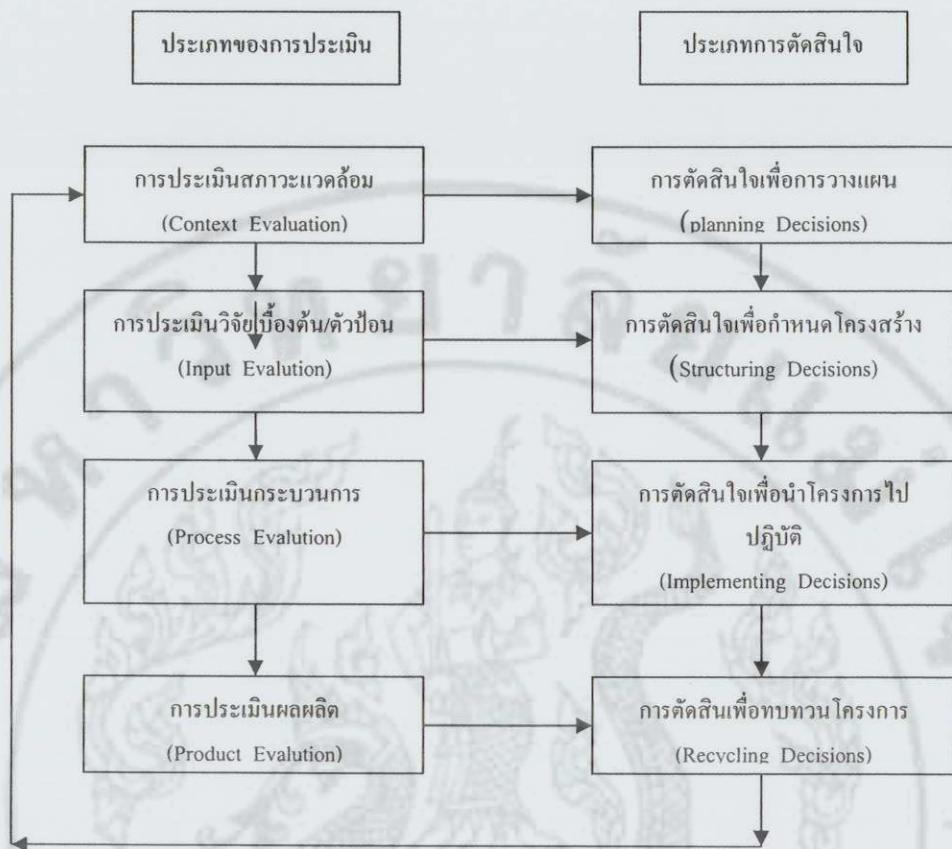
##### 3. การตัดสินใจเพื่อนำโครงการไปปฏิบัติ

เป็นการตัดสินใจที่การประเมินกระบวนการ มีบทบาทสำคัญ คือ ควบคุม การทำงานให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด และเพื่อปรับปรุงแก้ไขแนวทางการทำงานให้ได้ผลดีที่สุด

##### 4. การตัดสินใจเพื่อการทบทวนโครงการ

เป็นการตัดสินใจที่อาศัยผลจากการประเมินที่เกิดขึ้น มีบทบาทหลักคือ การตัดสินใจเกี่ยวกับการยุติ ถ้มเลิก หรือขยายโครงการในช่วงเวลาต่อไป

แนวคิดและเป้าหมายของการประเมินตามที่สัฟเฟิลบิม ได้เสนอมาแล้วนั้น ก็เพื่อ ประโยชน์ต่อการตัดสินใจในการดำเนินโครงการแต่ละประเภทเห็นได้ชัดว่า การประเมินแต่ละ ประเภทดังกล่าวจะต้องอ่อน重ต่อการนำไปตัดสินใจ ดังรูปแบบความสัมพันธ์ต่อไปนี้



ภาพ 2 ความสัมพันธ์ของการตัดสินใจและประเภทของการประเมินตามโมเดลของสถาฟเฟลบีม

### เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

คำธาร จุลละชาเร (2546) ได้ศึกษาเรื่อง การดำเนินงานของร้านนมสดและนมปั่น ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเรื่อง การดำเนินงานของร้านนมสด และ นมปั่นในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ พ布ว่า ผู้ประกอบการให้ความสำคัญในด้านการจัดการมาก ที่สุด รองลงมาคือด้านการผลิต ด้านการตลาด และการบัญชี การเงินตามลำดับ

จิตต์ไส แก้วบุญเรือง (2546) ได้ศึกษาเรื่อง การดำเนินงานโครงการ หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ ที่ประสบความสำเร็จในจังหวัดลำปาง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยในการ ดำเนินงาน โครงการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ที่ประสบความสำเร็จในจังหวัดลำปาง ผลการศึกษา พ布ว่า การดำเนินงานด้านการตลาด ส่วนใหญ่ให้ความสำคัญกับส่วนประสานทางการตลาด คือ ด้าน ผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านการจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด ตามลำดับ ด้านการผลิต ใช้

กลยุทธ์การวางแผนกำหนดจำนวนการผลิตเท่ากับจำนวนความต้องการ วัตถุคุณเป็นผลผลิตทางการเกษตรภายในชุมชน ด้านการจัดการและบุคลากร มีการวางแผนการดำเนินงานเป็นรายเดือน ตามผลการทำงาน มีการกำหนดเป้าหมายการดำเนินงาน เพื่อช่วยเหลือสังคมและส่งเสริมอาชีพ ด้านการเงินการบัญชี มีแหล่งเงินทุนมาจากหน่วยงานของรัฐบาลและการเข้าร่วมลงทุนของสมาชิก ไม่มีการวางแผนการใช้จ่ายเงินล่วงหน้า มีสมาชิกเป็นผู้จัดทำบัญชีหรือรายงานทางการเงิน และบัญชีกำไรขาดทุน ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน พบว่ามีปัญหาการขาดค่าใช้จ่ายทางการตลาด ไม่สามารถจัดกิจกรรมการส่งเสริมการตลาดได้ ปัญหาการผลิตอันเนื่องจากการที่วัตถุคุณ มีราคาแพง ปัญหาการขาดการวางแผนการดำเนินงานและการขาดความรู้ ความสามารถในการประสานงาน ปัญหาการขาดเงินทุนในการดำเนินงาน และการขาดความรู้ ความเข้าใจในการจัดทำรายงานทางการเงินให้ครบถูกประเภท

เบอร์ลิน เพชรจันทรราช (2539) ศึกษาเรื่องการดำเนินงานของธุรกิจขนาดย่อมที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของอุตสาหกรรม หัดอบรมในกำแพงเวียงจันทร์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว พบว่า ด้านการจัดการ ผู้ประกอบการทั้งหมดมีการวางแผนการจัดองค์กร การสั่งการ และการควบคุมการทำงาน ด้านการเงินและบัญชี มีการบันทึกรายรับรายจ่าย ส่วนใหญ่มีการคาดคะเนเงินสดรับและจ่ายล่วงหน้า เงินลงทุนมาจากส่วนของเจ้าของ ด้านการผลิตกิจการทั้งหมดมีการวางแผนการผลิต ส่วนใหญ่ผลิตตามคำสั่งซื้อ ใช้วัตถุคุณภายในประเทศ และมีการควบคุมการผลิต ด้านการตลาด กิจการส่วนใหญ่มีการวางแผนสำรองความต้องการของลูกค้า ด้านส่วนผสมทางการตลาดผู้ประกอบการให้ความสำคัญต่อผลิตภัณฑ์ในด้านคุณภาพ ราคาในด้านต้นทุนของสินค้า การจัดจำหน่ายในด้านความสะดวกในการจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาดในด้านการประชาสัมพันธ์มากกว่าด้านอื่น ๆ

พงศ์กร ทวีสุข (2544) ได้ศึกษาเรื่อง การดำเนินงานของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ลำไยอบแห้งในจังหวัดเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการดำเนินงานและปัญหาของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมลำไยอบแห้ง ในจังหวัดเชียงใหม่ ที่มีชื่ออยู่ในทะเบียนรายชื่อของกรมโรงงานอุตสาหกรรม จังหวัดเชียงใหม่ ปี พ.ศ. 2542 ผลการศึกษาพบว่า การประกอบอุตสาหกรรมลำไยอบแห้งส่วนใหญ่เป็นแบบเจ้าของคนเดียว การดำเนินงานด้านการจัดการมีการวางแผนดำเนินธุรกิจในระยะสั้น มีการกำหนดนโยบาย เป้าหมายของกิจการในอนาคต ปัจจัยภายในที่กำหนดแผนงาน คือ เงินทุน และกำลังการผลิต ปัจจัยภายนอก คือ ปริมาณวัตถุคุณตามฤดูกาลและความต้องการของตลาด มีการทบทวนปรับปรุงแผนงานเป็นระยะ ๆ ทุกสัปดาห์ ด้านการผลิตมีอัตราการ

ผลิตสูงสุดต่อปีน้อยกว่า 250,000 กิโลกรัม การเงินการบัญชี มีการใช้สมุดบันทึก ข้อมูลด้านการบัญชี โดยผู้จัดทำบัญชี คือ เจ้าของกิจการหรือพนักงานการเงิน เงินทุนและแหล่งเงินทุนส่วนใหญ่ เป็นของเจ้าของกิจการ ส่วนใหญ่มีการซื้อวัสดุคงและขายสินค้าเป็นเงินสดหรือเช็ค ส่วนใหญ่ไม่มีหนี้สูญทางการค้า มีปริมาณเงินสดหมุนเวียนในหนี้สินระยะสั้นและหนี้เบิกเกินบัญชี ด้านการตลาด มีการคัดเกรดลำไยอบแห้งที่จำหน่าย มีการตั้งราคาตามผู้นำตลาด มีการใช้ช่องทางการจัดจำหน่าย จากผู้ผลิตไปยังผู้ค้าส่ง ผู้ค้าปลีกและผู้บริโภค ทำการส่งเสริมการตลาดด้วยการประชาสัมพันธ์ให้ ข่าวเกี่ยวกับสินค้า ส่วนใหญ่มีตลาดรับซื้อในต่างประเทศ ในประเทศไทยพ่อค้าส่งและพ่อค้าปลีกมา รับซื้อไปจำหน่ายอีกด้วยนั่นเอง เกี่ยวกับปัญหาการดำเนินงานของผู้ประกอบการ มีปัญหาในระดับ มากในส่วนของการวางแผน เนื่องจากความไม่แน่นอนของเศรษฐกิจทำให้ล้าบากในการคาดการณ์ ล่วงหน้า ปัญหาด้านการจัดการบุคลากร พนักงานและลูกจ้าง ไม่มีประสบการณ์และความชำนาญ และด้านการตลาดและปัญหาในเรื่องการมีคู่แข่งขันจำนวนมาก

ศานิตย์ ภู่บุนพา (2545) ได้ศึกษาการดำเนินงานของร้านค้าวัสดุก่อสร้างในจังหวัด ท่าขี้เหล็ก ประเทศเมียนمار โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาการดำเนินงานของร้านค้าวัสดุก่อสร้าง ในจังหวัดท่าขี้เหล็ก ประเทศเมียนمارเพื่อเป็นแนวทางให้กับผู้ผลิตและผู้ส่งออกจากประเทศไทย ในการกำหนดกลยุทธ์การขายสินค้าให้เหมาะสมกับผู้ประกอบการร้านค้าวัสดุก่อสร้างด้านการ จัดการ ผู้ประกอบการมีการวางแผนระยะสั้นอย่างง่าย ไม่เป็นทางการและไม่เป็นระบบด้านตลาด จะใช้การแข่งขันราคายืนหลัก ด้านการจัดทำสินค้าทั้งหมดนำเข้าจากประเทศไทย ด้านการเงินและ บัญชี ใช้แหล่งเงินจากเงินอุดหนุนตัวและเงินกู้ยืมจากญาติพี่น้อง มีการจัดทำบัญชีอย่างง่าย ผู้ประกอบการประสบปัญหาการขาดความรู้และประสบการณ์ในการจัดการอย่างมีระบบ

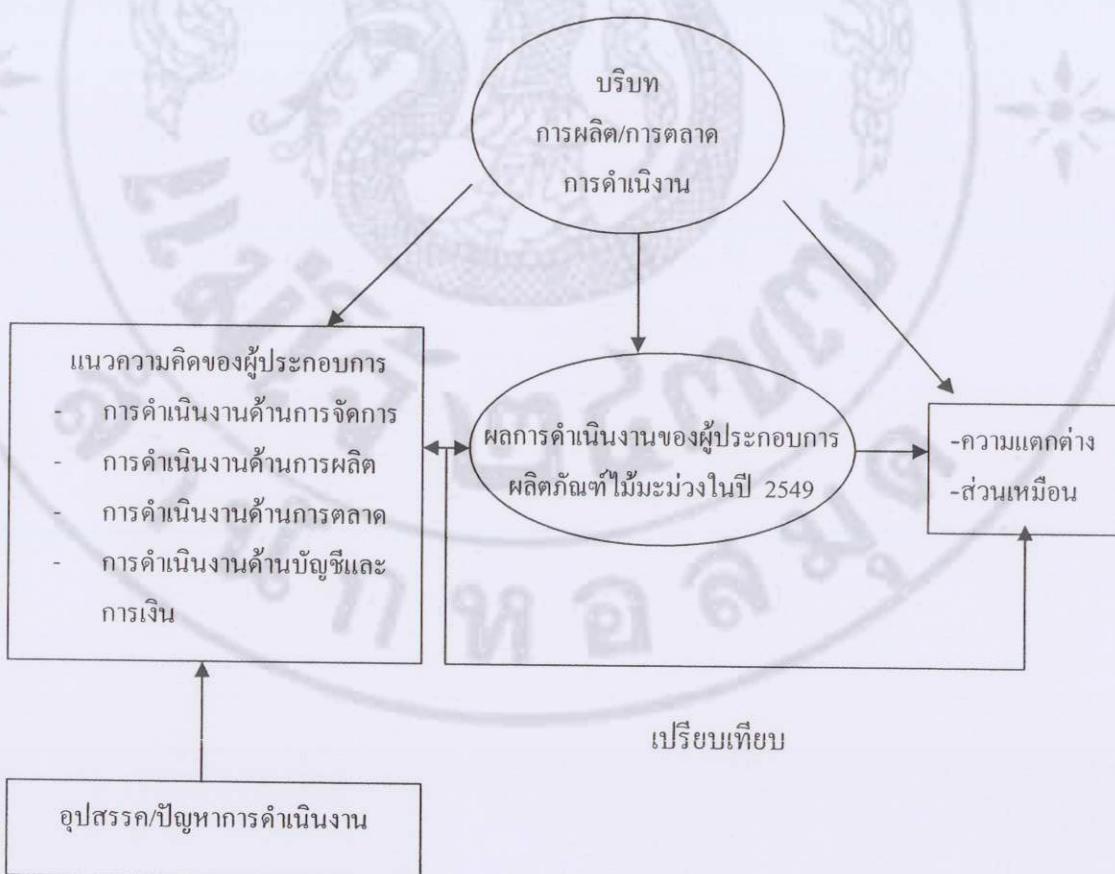
สีวลา วงศ์ไพบูลย์วัฒน์ (2543) ศึกษาเรื่องการดำเนินงานในธุรกิจผลิตภัณฑ์ผ้ามือ อ่อนของผู้ประกอบการในอำเภอเมือง จังหวัดแพร่ พบว่าผู้ประกอบการธุรกิจผลิตภัณฑ์ผ้ามืออ่อน ทุกรายดำเนินงานในลักษณะกิจการเจ้าของคนเดียว โดยส่วนมากมีเงินลงทุนเริ่มแรกต่ำกว่า 5,000 บาท ผู้ประกอบการส่วนใหญ่มีการวางแผนด้านการเงินการผลิตในระยะสั้น และจะทำการผลิตตาม ความต้องการของตลาดในแต่ละช่วงเวลา ส่วนในด้านการตลาดผู้ประกอบการให้ความสำคัญใน ส่วนประสบการณ์ตลาด คือ ราคา ผลิตภัณฑ์ การจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด ตามลำดับ

จากเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของผู้ประกอบการที่ผู้วิจัยได้ รวบรวมไว้ดังกล่าวข้างต้นสรุปได้ว่า แนวคิดด้านการจัดการ แนวคิดด้านการตลาด แนวคิดด้าน

การผลิต และแนวคิดด้านการบัญชีและการเงิน เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้ผู้ประกอบการ สามารถบริหาร การจัดการเชิงคุณภาพให้ได้ประสิทธิภาพ บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนด ไว้ตามเป้าหมายของการ ดำเนินงาน ทราบถึงปัญหาและอุปสรรคเพื่อเป็นแนวทางแก้ไขผู้ประกอบการที่ประสบปัญหาการขาด ความรู้และประสบการณ์ในการจัดการอย่างมีระบบ

จากการศึกษาผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดทดลอง ไม้มะม่วง ผู้วิจัยได้ สนใจลักษณะการดำเนินงานและแนวคิดการบริหารการจัดการพร้อมทั้งผลผลการดำเนินงาน ปัญหาในการดำเนินงานของผู้ประกอบการ เพื่อเป็นข้อมูลในการเสนอแนวทางในการแก้ไขปัญหา และ เพิ่มประสิทธิภาพของผู้ประกอบการรายอื่น และผู้ที่สนใจทั่วไป ในกระบวนการวางแผนการจัดการ การผลิต การตลาด การบัญชีและการเงิน สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสมต่อไป

### กรอบแนวความคิดในการวิจัย



ภาพ 3 กรอบแนวความคิดในการวิจัย

## บทที่ 3

### วิธีการดำเนินการวิจัย

การศึกษาเรื่อง การดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้ manganese บ้านสันเข้าแคนคลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นการศึกษาเชิงคุณภาพ ซึ่งมีรายละเอียด และวิธีวิจัย ดังนี้

#### สถานที่ดำเนินการวิจัย

การศึกษาวิจัยในครั้งนี้ได้เลือกศึกษาการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้ manganese เลขที่ 54/3 หมู่ 4 บ้านสันเข้าแคนคลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

การศึกษาเชิงคุณภาพใช้การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (indepth interview) กรณีศึกษาจากโรงงาน 1 โรงงานประชากรและผู้ให้ข้อมูลหลักโดยเกี่ยวกับผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้ manganese ทั้งหมด 5 คน แบ่งเป็น 3 กลุ่ม

1. นางรุ่งพิพัฒนา ประธาน/ผู้ประกอบการ รับผิดชอบเรื่องการจัดการ และการตลาด 1 คน
2. ทัตชญา อารีย์หนู รับผิดชอบเรื่องบัญชี การเงิน และธุรการ 1 คน
3. ช่างฝีมือแบ่งเป็น 3 กลุ่มย่อย ได้แก่ ฝ่ายการผลิต 1 คน ฝ่ายตรวจสอบ 1 คน ฝ่ายบรรจุภัณฑ์ 1 คน

#### เครื่องมือในการทำวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ แนวคำダメ (guideline) ใช้ในการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (depth interview) ประชากร ทั้ง 5 คน

## การรวบรวมข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้จะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ ดังนี้

### 1. ข้อมูลปฐมภูมิ (primary sources of data)

1.1 สำรวจและสังเกตวิธีการทำงานของบุคลากรในห้องกรรมผลิตภัณฑ์ไม้  
มะม่วง เลขที่ 54/3 หมู่ 4 หมู่บ้านสันเข้าแคนกlong ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัด  
เชียงใหม่

#### 2.2 สัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้อง แบ่งเป็น

1.2.1 การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (depth interview) นางรุ่งพิพิชญ์ กันชา เพื่อ  
ทราบข้อมูลทางด้านการจัดการ ด้านการตลาด และด้านการผลิต, หัตชญา อารีย์หนู เพื่อทราบ  
ข้อมูลด้านบัญชี การเงิน

1.2.2 การสัมภาษณ์แบบกลุ่ม (focus group) ช่วงฟื้นฟื้นทั้ง 3 คน เพื่อทราบ  
ข้อมูลทางด้านการผลิต

1.2.3 การสัมภาษณ์แบบกลุ่ม (focus group) ประชากรทั้ง 5 คน เพื่อทราบ  
ข้อมูลการดำเนินงานโดยรวม

1.2.4 การสัมภาษณ์ผู้ประกอบการห้องกรรมไม้มะม่วงอีกหลายแห่งใน  
หมู่บ้านสันเข้าแคนกlong ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

### 2. ข้อมูลทุติยภูมิ (secondary sources of data)

โดยการเก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ผังโครงสร้าง  
องค์กร หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากร (Job Description) และรายงานการปฏิบัติงาน เป็นต้น  
นำข้อมูลที่ได้มายกระหะน แปลความหมาย สรุป และรายงานผลการวิจัย

## การวิเคราะห์ข้อมูล

ใช้การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ โดยนำข้อมูลที่ได้จากการสำรวจ สังเกต และ  
สัมภาษณ์ มาเปรียบเทียบกับทฤษฎีว่าสอดคล้องกันหรือไม่ อย่างไร เพื่อจัดทำรายงานการวิเคราะห์  
เชิงพรรณนา (description report) ข้อดี ข้อเสียและเสนอแนวทางแก้ไขของการดำเนินงาน  
พร้อมทั้งเป็นตัวอย่างให้กับสินค้า และบริการแก่ผู้ประกอบการแห่งอื่น

## บทที่ 4

### ผลการวิจัยและวิจารณ์

จากการศึกษาเรื่องผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠มะม่วง บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลหัวยทรaby อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์ในการศึกษาเพื่อศึกษาประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานด้านการจัดการ การผลิต การตลาด การบัญชี และการเงิน และเพื่อศึกษาปัญหาในการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠มะม่วง โดยใช้เครื่องมือในการเก็บข้อมูลด้วยการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (indept interview) จากกลุ่มผู้ให้ข้อมูล สำหรับ 5 ท่าน คือ นางรุ่งพิพัฒ์ กันธานางทัตชญา อารีย์หนู และช่างฝีมือ 3 ท่าน ซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠มะม่วงพร้อมทั้งสังเกตการทำงาน และศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้อง โดยแบ่งการสัมภาษณ์ออกเป็น 3 ส่วน สามารถนำมาสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลได้ดังนี้ คือ

ส่วนที่ 1 บรรยายการผลิตและการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠มะม่วง

ส่วนที่ 2 การบริหารจัดการตามแนวความคิดด้านการผลิต การตลาด การเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠มะม่วง

2.1 ความเป็นมา วิสัยทัศน์ การกิจ และวัตถุประสงค์ของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠มะม่วง

2.2 รูปแบบวิธีการ ตามแนวความคิดในการจัดการทั่วไปผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠มะม่วง

2.3 ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานตามแนวคิดของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠มะม่วง

ส่วนที่ 3 ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠มะม่วง ประกอบด้วย

3.1 รูปแบบการดำเนินงานด้านการผลิต การตลาด และการเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠มะม่วง

3.2 เปรียบเทียบแนวความคิดของการบริหารจัดการกับผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠มะม่วง

ส่วนที่ 4 ปัญหาและอุปสรรค ด้านการผลิต การตลาด และการเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠มะม่วง

## ส่วนที่ 1 บริบทการผลิตและการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วง บ้านสันเข้าแคนกลาง อําเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ประกอบด้วย

### บริบทการผลิตและการตลาด

ข้อมูลจากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึกในส่วนของบริบทการผลิตและการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วง ศึกษาข้อมูลได้ดังนี้

ทั้งหมดจากการศึกษาการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วง ตั้งอยู่ เลขที่ 54/3 หมู่ 4 บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อําเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ก่อตั้งโดยนางรุ่งพิพย์ กันชา โดยเริ่มจากปี พ.ศ. 2546 นางรุ่งพิพย์ กันชา ได้เริ่มเปิดดำเนินการ จำหน่ายผลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วงที่ใหญ่พลาซ่า โดยเปิดทำการจำหน่ายเองและเกิดแนวคิดจากการที่ลูกค้าได้สั่งสินค้าเพิ่ม ทำให้กิจการเริ่มรุ่งเรือง ปัจจุบันเปิดดำเนินการ 2 สาขาได้แก่ RT MANGO WOOD บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อําเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ (เป็นโรงงานผลิต) และอีกแห่ง RT MANGO WOOD ณ บ้านคลาย อําเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ (โดยจัดตั้งเป็นห้องแสดงสินค้าสำหรับลูกค้าที่มาติดต่อ) ต่อมาเมื่อลูกค้าสั่งสินค้าเพิ่มมากขึ้น โดยอาศัยประสบการณ์จากการที่ได้ผลิตมาเป็นเวลาหลายปีจึงทำการสร้างโรงงานและผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้楠ม่วง เริ่มต้นจากการนำคนว่างงานจำนวน 5 คน มาเริ่มฝึก โดยทุกคนมีความสนใจเนื่องจากมีรายได้ เมื่อนางรุ่งพิพย์ กันชาเห็นว่าคนในชุมชนสนใจ จึงเกิดความคิดต้องการสร้างรายได้ให้กับคนในชุมชน จึงได้ชักชวนคนในชุมชนมาเริ่มฝึกสอนทำให้กับคนในชุมชนมีงานทำและสร้างรายได้ให้เกิดแก่คนในชุมชน รูปแบบการดำเนินงานเป็นลักษณะห้างหุ้นส่วนจำกัด โดยนางรุ่งพิพย์ กันชาเป็นผู้จัดการ มีรูปแบบการจำหน่ายสินค้าทางเว็บไซด์ โดยมีจุดเด่นคือการสร้างความแตกต่างที่ตัวผลิตภัณฑ์ ในการรับงานตามคำสั่งซื้อแล้วจะจ่ายรายได้ให้แก่คนในชุมชน ลักษณะงานเป็นงานที่รับสั่งทำ

### แหล่งที่มาของการผลิตผลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วงบ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลห้วยทราย อําเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการผลิตโดย ผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วง พบว่า วัสดุคือ ไม้楠ม่วง ได้รับซื้อมาจากกลุ่มพ่อค้าคนกลางจากจังหวัดกำแพงหรือจากต่างประเทศที่ใกล้เคียงในราคา 6-7 บาท/เมตร โดยผู้ประกอบการจะใช้ช่างฝีมือเป็นผู้กำหนดขนาดของไม้หลังจากที่ซื้อช่างฝีมือจะเป็นผู้ขึ้นรูป พ่นสี ขัดเจาตามต้องการ

## การวางแผนการจัดทำวัตถุคิดในการผลิต

### ตาราง 1 แสดงร้อยละการสั่งวัตถุคิดของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้ມะม่วง

แหล่งวัตถุคิด	การจัดทำวัตถุคิดเป็นร้อยละ
1. จากภายในจังหวัดเชียงใหม่	30
2. จากจังหวัดใกล้เคียง ได้แก่ จังหวัดลำปาง	15
3. จากจังหวัดกำแพงเพชร	50
4. จากต่างประเทศ ได้แก่ ประเทศไทยญี่ปุ่น, อิน	5

วัตถุคิดหลักที่ใช้ในการผลิตประกอบไปด้วย ไม้ມะม่วง เงิน โลหะ หินสีต่างๆ โดยผู้สั่งวัตถุคิด ซึ่งเป็นผู้ประกอบการ (ผู้จัดการหัตถกรรมไม้ມะม่วง) ขึ้นตอนการสั่งวัตถุคิดส่วนใหญ่จะซื้อ ณ แหล่งขายวัตถุคิด (กรณีผู้ขายวัตถุคิดที่ไม่มีบริการสั่ง) และมีการสั่งซื้อทางโทรศัพท์ (กรณีผู้ขายวัตถุคิดที่มีบริการสั่ง) เช่น การสั่งไม้ມะม่วงจากจังหวัดกำแพงเพชร เป็นต้น การขนส่งวัตถุคิดส่วนใหญ่จะขนส่งโดยทางรถยกตัวถัง

วัตถุคิดโดยส่วนใหญ่ที่เก็บไว้นานจะไม่ส่งผลเสียต่อผลิตภัณฑ์ กิตเป็นร้อยละ 80 เนื่องจากวัตถุคิดส่วนใหญ่เป็นไม้ມะม่วง ส่วนวัตถุคิดเหลืออยู่ประมาณ 20% ตามปกติทางโรงงานหัตถกรรมไม้ມะม่วง จะไม่มีการสั่งซื้อเข้ามาเป็นเก็บไว้มากเนื่องจาก เมื่อเวลาผ่านไปนานเครื่องประดับมักจะเกิดการหมองคล้ำ ทางโรงงาน จะสั่งซื้อเครื่องประดับตามปริมาณที่พอดีกับการผลิตแต่ละครั้ง

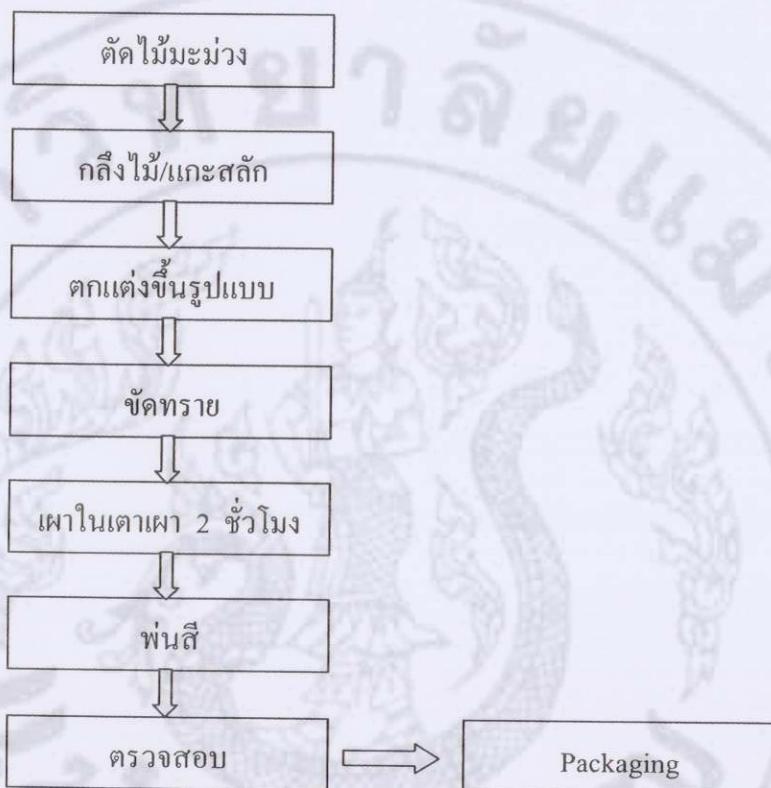
เบอร์เซ็นต์การสูญเสียของวัตถุคิดส่วนใหญ่ในกระบวนการผลิต คือ ไม้ມะม่วงกิตเป็นร้อยละ 10-15 เนื่องจากเกิดการแตกร้าวร้าวระหว่างผลิต การสูญเสียปกติที่ต้องเกิดกิตเป็นร้อยละ 20-30 เกิดจากสาเหตุกระบวนการผลิตมีปัญหาร้อบลักษณะ 5-10 และเกิดจากตัววัตถุคิดร้อยละ 10-15 (ไม่เฉพาะแตกร้าว) เครื่องจักรหลักในการผลิตประกอบไปด้วย เตาเผาไม้ມะม่วง

### แหล่งที่มาของเงินทุนการผลิต

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการผลิต เรื่องแหล่งที่มาของการลงทุนด้านการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้ມะม่วง พบว่า ในการสั่งซื้อสั่งทำ เมื่อมีการประเมินราคาและตกลงกับลูกค้าแล้ว ทางผู้ประกอบการจะให้ลูกค้าชำระเงินเป็นค่ามัดจำ 30 เบอร์เซ็นต์ของราคากิตภัณฑ์ ทั้งนี้เพื่อเป็นการยืนยันในการสั่งซื้อสั่งทำและนำเงินมาเป็นทุนเบื้องต้นในการซื้อวัตถุคิดในการผลิตต่อไป

### การจัดกระบวนการผลิต

ลักษณะการจัดวางผังการผลิตเป็นการวางตามลักษณะงาน (process layout) โดยการจัดกลุ่มการผลิตเป็นกลุ่ม ๆ ตามชนิดของการผลิต



### กำลังการผลิต

จากการศึกษาพบว่า กำลังการผลิตสูงสุดที่สามารถผลิตได้มีค่า 2,000 หน่วย/2 สัปดาห์ กำลังการผลิตจริงที่ใช้งานอยู่มีค่า 1,000 – 1,500 หน่วย/2 สัปดาห์ กระบวนการผลิตของผู้ผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วง มีปัญหาด้านวัสดุคงเหลือและกรรมวิธีการผลิตในส่วนของการเผาไม้มะม่วงเนื่องจากเนื้อไม้มักจะแตกร้าวหลังจากการเผา

ของเสียจากการกระบวนการผลิตส่วนใหญ่เป็นน้ำเสีย และขยะ ทางกิจการมีวิธีการกำจัดของเสียจากการกระบวนการผลิต ดังนี้

1. น้ำเสีย นำไปรดน้ำไม้ เนื่องจากเป็นน้ำเสียไม่มากทางกิจการได้นำน้ำเสียที่เกิดจากการกระบวนการเผาไม้ไปให้ศูนย์ธุรกิจวิทยา ดำเนินแม่เที่ยง จังหวัดเชียงใหม่ วิจัยดูแล้ว ปรากฏผลว่าสามารถนำไปรดน้ำต้นไม้ได้ เพราะมีแร่ฟอสฟ์ฟอสเฟตมากซึ่งมีธาตุอาหารที่พืชสามารถดูดซึมได้อยู่

2. ขยะ จัดแยกทั้งหมดนำเศษไม้มาผลิตเป็นของที่ระลอกอื่นออกจำหน่าย ส่วนขยะที่เหลือทางเทศบาลมาจัดเก็บการจัดการของเสียที่เกิดจากการกระบวนการผลิต

จากการศึกษาการผลิตผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงพบว่า การจัดการของเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิตที่มีเศษไม้ และเปลือกไม้ ซึ่งทางผู้ประกอบการของกิจการได้กำจัดโดยการขายเศษไม้ และเปลือกไม้ ให้แก่ชาวบ้านที่ต้องการนำไปเผาเพื่อกวนไส่ยุงแก้ว ความซึ่งขายไปในราคากล่องละ 40 บาท ส่วนเรื่องฝุ่นละอองไม้มี เพราะส่วนใหญ่จะออกมายังรูปเศษไม้มากกว่า

สถานการณ์การผลิตและการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠มะม่วง

ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง เป็นผลิตภัณฑ์หัตถกรรมพื้นเมืองของไทยที่กำลังได้รับความนิยมอยู่ภายในประเทศ และตลาดต่างประเทศโดยเริ่มนิการส่งออกในรูปของสินค้าหัตถกรรมไปต่างประเทศมาตั้งแต่ปี พ.ศ.2545 เรื่อยมาโดยมีแนวโน้มความต้องการเพิ่มขึ้นทุกปี แหล่งผลิตส่วนใหญ่ที่สำคัญอยู่ในภาคเหนือ โดยเฉพาะในจังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน มีการขยายไปทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือบ้าง แต่ก็ไม่นัก การผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงจะดำเนินการในระบบของเจ้าของกิจการคนเดียว คือ การผลิตในส่วนของเจ้าของคนเดียว ในรูปของห้างหุ้นส่วนจำกัด โดยผู้ประกอบการจะหาแหล่งผลิตเป็นของตนเอง ใกล้แหล่งแรงงาน ชุมชนที่มีมืออาชีวานด้านหัตถกรรมไม้มะม่วง มีการเพิ่มการผลิตโดยในรูปแบบกระจายงานให้มือให้ชุมชนในการผลิต และทำการรับซื้อในราคาน้ำหนัก หลังจากนั้นนำมาประรูปแกะสลัก คาดลาย ตกแต่ง พ่นสีอีกครั้งโดยทั่วไปผู้ประกอบการจะจำหน่ายผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงให้กับผู้ค้าต่างประเทศอยู่ในรูปของ F.O.B. โดยราคาจะขึ้นอยู่กับรูปแบบของตัวผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงจะมีปริมาณการส่งออกมากที่ผ่านมาส่วนใหญ่จะอยู่ในลักษณะผลิตภัณฑ์ที่มีขนาดเล็ก อาทิ กล่องนามบัตร แจกเก็น กล่องหกเหลี่ยม เครื่องเรือนขนาดเล็ก เป็นต้น ส่วนของขนาดชิ้นใหญ่อาทิ ตู้ปลา กระจกแปดเหลี่ยม แจกเก็นตั้ง โซว์ การส่งออกยังมีไม่นัก เนื่องจากการผลิตใช้เวลานาน ยากในการประกอบชิ้นส่วน และความหลากหลายยังมีน้อยทำให้คุณภาพการผลิตมีความแปรปรวน เป็นอัตราต่อการขายลดลงต่อไปในอนาคต

การผลิตหัตถกรรมไม้มีม่วงส่วนใหญ่เป็นการผลิตเพื่อส่งออกไปจำหน่ายต่างประเทศมากกว่าในประเทศไทยเนื่องจากผลิตภัณฑ์เป็นหัตถกรรมพื้นเมือง มีคุณค่า ฝีมือในการผลิต โดยอาศัยความชำนาญในการผลิต ยิ่งกว่านั้นยังสามารถใช้กรรมวิธีต่าง ๆ เพื่อให้ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงคงไว้ด้วยความประณีต ละเอียดอ่อน มีเอกลักษณ์ โดยที่ใช้ฝีมือช่างชำนาญโดยคนแทน การใช้เครื่องจักร ซึ่งมีความแตกต่าง และมีความหลากหลายในการจำหน่ายตามความต้องการของตลาดต่างประเทศ

ตลาดที่ส่งออกผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มงม่วงที่สำคัญได้แก่ ญี่ปุ่น จีน ไต้หวัน สหรัฐอเมริกา และปัจจุบันได้มีการขยายตลาดไปยังต่างประเทศใน สาธารณรัฐ โปรตุเกส และแคนาดาฯ

ซึ่งโดยส่วนใหญ่แล้วประเทศไทยที่นำเข้ามักจะนำผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงขนาดเล็กไปจำหน่ายมากกว่าขนาดใหญ่ เนื่องมาจากการขนส่งสะดวก รวดเร็วและได้จำนวนมาก อีกทั้งการจัดจำหน่ายในปริมาณมากกว่าอีกด้วย

อย่างไรก็ตามการส่งออกและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมาประสบปัญหาการขาดช่วงchain ไม่มีอุปทานผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง การควบคุมของเสียในการผลิต และการที่ไม่สามารถควบคุมให้ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตเสร็จแล้วออกมายังมาตรฐานใหม่ยังคงชั้นงานปัญหาส่วนนี้มักจะเกิดตอนที่กลึง ขึ้นรูปแบบและการพ่นสี ซึ่งต้องใช้ฝีมือของช่างผู้ชำนาญการในบางครั้งก็เกี่ยวข้องกับอารมณ์ ความรู้สึกของช่างผู้ชำนาญการด้วยหากไม่สามารถควบคุมอารมณ์ได้ก็จะทำให้ชิ้นส่วนของงานไม่ตรงตามมาตรฐาน อีกปัญหานึงที่พบ คือ การขึ้นราคางานวัสดุดินซึ่งทางผู้ประกอบการพยายามหาแหล่งวัสดุดินใหม่มากดแทน

สำหรับการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงนี้ จะเป็นการขายผลิตภัณฑ์เอง โดยจัดตั้งโรงงานผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง และทำการกระจายงานให้ชุมชนตามคำสั่งซื้อของผู้บริโภคและรับซื้อในราคาน้ำที่ตกลงกันไว้ ส่วนราคาในการจัดจำหน่ายจะกำหนดเรื่องราคา กับผู้ซื้อ โดยขึ้นอยู่กับความแตกต่างของตัวผลิตภัณฑ์ ความยากง่ายในการผลิต และเวลาในการผลิต ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการเจรจาต่อรองในเรื่องของวัสดุดินอีกด้วย อาทิ วัสดุดินขี้นราค เป็นต้น

## ส่วนที่ 2 การบริหารจัดการตามแนวความคิดด้านการผลิต การตลาด การเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง

จากการศึกษา พบว่าการจัดการและการบริหารงานทั่วไปของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงในปัจจุบันเป็นการจัดการและการบริหารงานแบบครอบครัว มีความยึดหยุ่นในการทำงานสูง บรรยายกาศในการทำงานเป็นแบบพื้นเมือง

### 2.1 ความเป็นมา วิสัยทัศน์ ภารกิจ และวัสดุประสงค์ของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง

การกำหนดนโยบายในการบริหารจัดการทั่วไปของผู้ประกอบการ มีนโยบายลดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็นในการดำเนินงาน ให้ความสำคัญในเรื่องการผลิตไม้มะม่วงในลักษณะหัตถกรรม ให้ความสำคัญในการเพิ่มทางเลือกในการซื้อให้ลูกค้าด้วยการผลิตสินค้าให้มีความหลากหลายและให้ความสำคัญในเรื่องของมาตรฐานและคุณภาพของสินค้า

วิสัยทัศน์ ของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง คือ

(ก) ต้องเป็นผู้นำของหัตถกรรมไม้มะม่วงในประเทศไทย ซึ่งปัจจุบันยังมีบริษัทและผู้ประกอบการรายย่อยอีกเป็นจำนวนมาก และการที่จะเป็นผู้นำได้นั้นผู้ประกอบการมีการกำหนดการกิจด้านต่างๆ ดังนี้

- เพิ่มยอดขายด้วยการหาตลาดใหม่ เช่น ร้านจำหน่ายเฟอร์นิเจอร์รายใหญ่และเพิ่มศักยภาพทางการตลาด

- ปรับปรุงคุณภาพ ความประณีตของการผลิต และคุณภาพของไม้ให้ตรงกับความต้องการของลูกค้า เพิ่มศักยภาพในความสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้าได้ต่อเนื่อง พร้อมทั้งเพิ่มปริมาณให้เพียงพอ กับความต้องการของตลาด

(ข) นำผลิตภัณฑ์เข้าตลาดภัยใต้ตราสินค้าและชื่อของผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง RT mango wood บ้านสันเข้าเคนกกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ เนื่องจากปัจจุบันตลาดในต่างประเทศและต่างจังหวัดโดยเฉพาะทางภาคใต้ที่มีนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศเข้ามาท่องเที่ยวเป็นจำนวนมากจะมีพ่อค้าคนกลางเป็นผู้สั่งทำ แล้วนำออกจำหน่ายโดยใช้ตราสินค้าและชื่อของตน ทำให้ชื่อของกิจการยังไม่เป็นที่รู้จักกันอย่างแพร่หลาย

ภารกิจ ของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง คือ การนำผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเข้าสู่ตลาดด้วยตนเองในพื้นที่ที่เป็นไปได้ และสามารถเป็นสินค้าที่ส่งออกและภายในประเทศไทยโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

(ก) มีการทำข้อตกลงระหว่างผู้ประกอบการและคนกลางในการจำหน่ายผลิตภัณฑ์

(ข) ขอความช่วยเหลือจากศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมส่งออกในการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์

(ค) ปรับปรุงการทำงานของบุคลากร เนื่องจากมีการขยายตัวของตลาดและความต้องการของลูกค้ามากขึ้น ปัจจุบันถึงแม้ว่าจะมีบุคลากรของกิจการเป็นจำนวนมาก แต่บุคลากรที่มีฝีมือ และความประณีตในการทำงานชิ้นใหญ่นั้นยังมีน้อย และยังขาดผู้เชี่ยวชาญในการออกแบบลายและคุณภาพน้ำหนักในการผลิตต่างๆ ในการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ เช่น การประยุกต์ใช้ไม้มะม่วงให้มีรูปแบบหลากหลาย ผู้ประกอบการก็จะสามารถขยายตลาดของผลิตภัณฑ์ให้เพิ่มขึ้น ได้แต่อย่างไรก็ตามกระบวนการผลิตบางชิ้นตอนมีความซับซ้อนอาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการผลิตของบุคลากรได้ ประกอบกับชาวบ้านในตำบลหรือบุคลากรในองค์กรยังพอใจกับรายได้จากการทำงานชิ้นเล็ก ๆ จึงไม่สนใจที่จะพัฒนาฝีมือให้สามารถทำงานชิ้นใหญ่ ๆ ได้ตามภารกิจที่กิจการกำหนดไว้

(จ) สรรหารบุคคลที่มีใจรัก สามารถฝึกและทำงานหัดด้วยไม้มะม่วงให้ได้ชั่วจากมาเจาชนรุ่นใหม่ เพราะเนื่องจากถ้าบุคคลการได้รับการอบรมเพิ่มเติม โดยมีผู้เชี่ยวชาญในการออกแบบควบคุมและศึกษาและนำกระบวนการผลิตต่างๆ ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงให้มีความหลากหลายโดยทำให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภคในตลาดทั้งในและต่างประเทศให้มากที่สุด โดยจะส่งผลต่อปัจจัยการตลาดคือ เงินทุน ราคาวัสดุดิน ความต้องการของผู้บริโภค

**วัตถุประสงค์** ของกิจการในการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดด้วยไม้มะม่วง คือ เพิ่มการผลิตให้หลากหลายเพื่อลูกค้าจะได้มีทางเลือกในการซื้อผลิตภัณฑ์หัดด้วยไม้มะม่วง ได้อย่างหลากหลายและตรงใจ อีกทั้งต้องการที่จะเพิ่มรายได้ให้แก่กิจการและบุคคลการในองค์กร และสืบสานภูมิปัญญาชาวบ้านตลอดไป

**ปรัชญา** การทำงานของผู้ประกอบการหัดด้วยไม้มะม่วง ในฐานะที่เป็นประธาน ผู้ประกอบการหัดด้วยไม้มะม่วง มีปรัชญาประจำใจของตนเสมอว่า ภูมิปัญญาท่องถิ่นที่สืบทอดต่อกันมาจากการพนธุรุขเป็นสิ่งสำคัญ บุคคลรุ่นหลังควรอนุรักษ์ไว้อย่างที่น่ารุ่งทิพย์ ค้นหาทำไว เมื่อตนมีความรู้ความสามารถจึงถ่ายทอดให้แก่คนในชุมชนเป็นการสร้างรายได้ หรือพูดได้ว่าไม่เป็นการเอาตัวรอดแต่เพียงผู้เดียว เท็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม อีกทั้งต้องมีความคิดสร้างสรรค์ เช่น การผลิตมีผู้ประกอบการทำการทำกันอย่างแพร่หลาย ซึ่งทางผู้ประกอบการสามารถเพิ่มคุณค่าของงานโดยการนำแพ่นโลหะเครื่องเงินต่างๆ มาประดับเข้ากับเครื่องไม้มะม่วงเป็นการเพิ่มคุณค่าให้แก่ผลิตภัณฑ์

## 2.2 รูปแบบ วิธีการ และแนวความคิดในการจัดการทั่วไปของผู้ประกอบการหัดด้วยไม้มะม่วง

การศึกษาผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัดด้วยไม้มะม่วง ในด้านการจัดการนั้น ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาในด้านรูปแบบ วิธีการ และแนวความคิดในการจัดการทั่วไปของผู้ประกอบการ แบ่งการศึกษาออกเป็นส่วนของการวางแผน (planning) การจัดองค์กร (organization) การจัดบุคคลากร (staffing) การสั่งการ (directing) การควบคุม (controlling)

### 2.2.1 รูปแบบและวิธีการในการวางแผนการดำเนินงานการจัดการทั่วไป (planning)

ในส่วนของการวางแผนนี้ ผู้วิจัยจะทำการศึกษาข้อมูล ในส่วนของการ กระบวนการ ในการใช้ความคิดอย่างรอบคอบเพื่อทำการตัดสินใจล่วงหน้าว่า จะกระทำอะไร กระทำเมื่อไร อย่างไร และใครเป็นผู้กระทำ

จากการศึกษาพบว่าในการจัดการการดำเนินงานของผู้ประกอบการจะมีการวางแผนการดำเนินงานล่วงหน้า ซึ่งการวางแผนล่วงหน้าเป็นส่วนสำคัญที่สามารถช่วยให้การดำเนินงานในส่วนต่าง ๆ ประสบผลดีองกันอย่างลงตัว ลักษณะของการวางแผนล่วงหน้า สำหรับผู้ประกอบการนั้นจะเป็นลักษณะแผนงานในระบบสั้นแบบปีต่อปี และไม่เคยวางแผนการดำเนินงานล่วงหน้าในระยะเวลาอันยาว (5 ปีขึ้นไป) เนื่องจากมีความเสี่ยงต่อสถานการณ์ภายนอก ที่อาจจะเกิดขึ้นโดยไม่สามารถคาดเดาได้ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อการดำเนินงาน อาทิการเกิดภัยธรรมชาติ การเกิดการก่อการร้ายในภาคใต้ เป็นต้น

การเตรียมการก่อนการวางแผนการดำเนินงานใด ๆ นั้น ทางผู้ประกอบการจะมีการทบทวนสภาพปัจจุบันที่เกิดร่วมด้วยก่อนการตัดสินใจในการดำเนินการใด ๆ มีการรวบรวมวิเคราะห์ข้อมูล กำหนดสภาพการณ์วิเคราะห์ของสิ่งแวดล้อมซึ่งเป็นปัจจัยภายนอก อาทิ สภาพเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศไทยไปจนถึงปัจจัยภายใน อาทิ กำลังคน วัสดุคงเหลือ และนโยบายในการดำเนินธุรกิจเสมอ และหาแนวทางการดำเนินงานที่เหมาะสมกับสภาพปัจจุบันที่เกิดขึ้นต่อธุรกิจ ซึ่งในบางครั้งทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วง หัวหน้าฝ่ายผลิต หัวหน้าฝ่ายตลาด มีความจำเป็นต้องหาข้อมูลในภาคสนามด้วยตนเอง โดยการสุ่มสอบถามจากลูกค้าจากแหล่งท่องเที่ยวสำคัญ เช่น ในทพลฯ เป็นต้น จากนั้นจะนำสภาพปัจจุบันที่พบในภาคสนามมาประชุมปรึกษาหารือเพื่อร่วมกันหาทางแก้ไขปัญหาและวางแผนการดำเนินงานเพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาได้ตรงจุดต่อไป

ในการวางแผนธุรกิจของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงจะดำเนินการถึง ภาพรวมทางเศรษฐกิจของประเทศไทยที่สุด เนื่องจากสภาพทางเศรษฐกิจตกต่ำจะส่งผลต่อกำลังซื้อของลูกค้าที่เป็นกลุ่มลูกค้าเป้าหมายของกิจการ ซึ่งกลุ่มลูกค้าเป้าหมายของทางกิจการส่วนใหญ่เป็นชาวต่างประเทศมากกว่าชาวไทย

ในอนาคต 1-2 ปีข้างหน้า ทางผู้ประกอบการมีการวางแผนธุรกิจเพื่อจะขยายธุรกิจและเพิ่มกำลังการผลิต โดยอาจจะมีการขยายธุรกิจอาทิ การให้เช่าบ้านพักอาศัยระยะยาวต่อชาวต่างชาติ (home stay) ซึ่งถือเป็นการต่อยอดจากธุรกิจเดิมที่มีอยู่แล้ว และนอกจากนั้นยังมีความต้องการจะขยายธุรกิจเพิ่มด้วยการเปิดร้านผ้าฝ้ายนาติก ซึ่งการขยายธุรกิจในลักษณะนี้ เป็นการขยายตัวทางธุรกิจด้วยการใช้กลยุทธ์การขยายตัวทางธุรกิจแบบ Conglomerate diversification strategy ซึ่งเป็นการขยายตัวทางธุรกิจโดยแสรวงหาธุรกิจแบบใหม่ ๆ ที่มีความสำคัญกับสินค้าเดิมของบริษัท (อดุลย์ ชาตรุรงค์กุล, 2546) ซึ่งขณะนี้ได้เริ่มเปิดดำเนินการบ้างแล้ว

### การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม

การวางแผนที่จะประสบความสำเร็จได้จะต้องมีการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทั้งภายในและสภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อชี้ให้เห็นถึงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและอุปสรรคในการดำเนินขององค์กร กลุ่มหัวตัดกรรม ไม่นะม่วงกีเซ่นเดียวกัน

จากการสัมภาษณ์นางรุ่งทิพย์ กันชา ผู้ประกอบการ ได้มีการวิเคราะห์ถึงสภาพแวดล้อมภายในและสภาพแวดล้อมภายนอก ซึ่งถือว่าเป็นเรื่องที่สำคัญ สรุปได้ดังนี้

สภาพแวดล้อมภายในที่ถือเป็นจุดแข็งของผู้ประกอบการ ได้แก่

- ผู้นำคือ นางรุ่งทิพย์ กันชา มีความสามารถและมีความชำนาญในการเขียนลายให้ได้ตามที่ลูกค้าต้องการ อีกทั้งยังสามารถถ่ายทอดความรู้ให้แก่บุคคลอื่นได้อีกด้วย

- ช่างฝีมือทั้ง 3 ท่าน ไม่ว่าจะเป็นช่างเขียนลาย หรือช่างไม้ มีฝีมือที่มีความประณีตละเอียดในการทำชิ้นงาน ทำให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ

- วัสดุดิบที่นำมาทำชิ้นงาน คือ ไม้มะม่วง ทางกิจการได้รับซื้อจากผู้จำหน่ายมาเป็นเวลานาน ทำให้สามารถซื้อได้ในราคากู๊ด ส่วนโลหะหรือแผ่นเครื่องเงินต่างๆ ที่นำมาทำเป็นเครื่องประดับ สามารถหาได้จากในชุมชน จึงเป็นการลดต้นทุนในด้านวัสดุดิบ

สภาพแวดล้อมภายนอกที่ถือเป็นจุดอ่อนของกิจการ ได้แก่

- ระบบการทำงานที่ขาดประสิทธิภาพ งานส่วนใหญ่ยังอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ประกอบการ

- จำนวนช่างฝีมือยังน้อย ทำให้ไม่สามารถรองรับความต้องการของลูกค้าได้ อีกทั้งยังไม่สามารถหาผู้ที่มีความเชี่ยวชาญและฝีมือได้

สภาพแวดล้อมภายนอกกิจการที่ถือว่าเป็นโอกาส ได้แก่

- การที่รัฐบาลสนับสนุนให้มีการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมส่งออกให้มีการจัดแสดงและจำหน่ายสินค้า มีการประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ทางอินเตอร์เน็ตเป็นการขยายตลาด และทำให้กลุ่มเป็นที่รู้จักมากขึ้น อีกทั้งยังจัดให้มีการไปคุยงานต่างประเทศ ทำให้สามารถนำมายอดขายได้มากยิ่งขึ้น

- ค่านิยมของคนไทยที่หันมารักษาศิลปวัฒนธรรมมากยิ่งขึ้น ส่งผลให้งานด้านศิลปหัตถกรรม ได้รับการยอมรับและต้องการมากยิ่งขึ้น

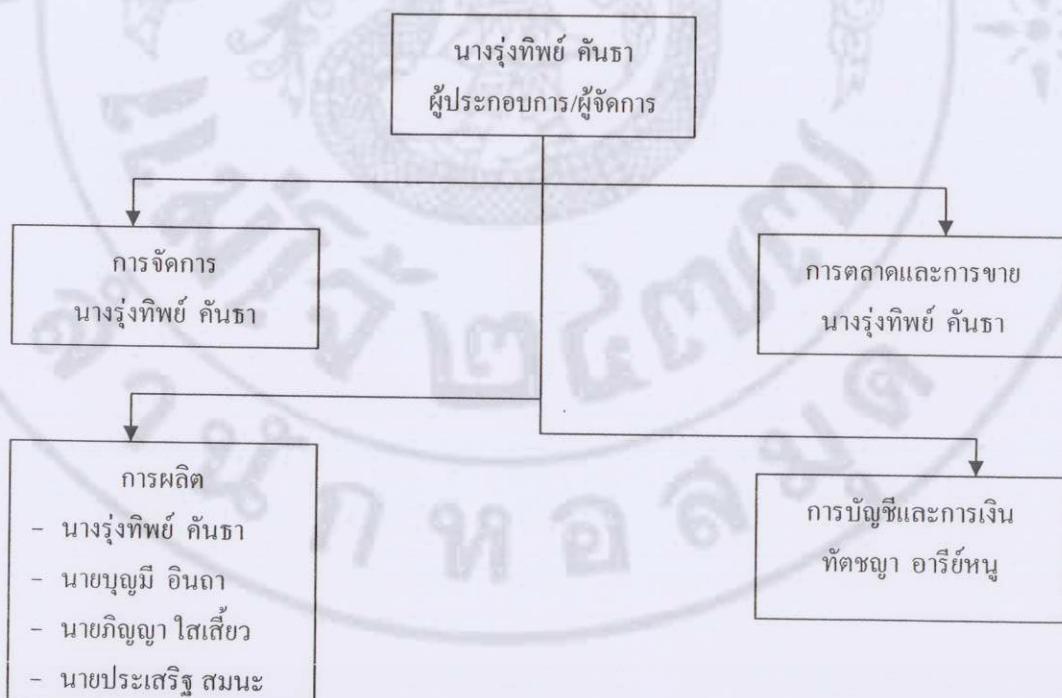
สภาพแวดล้อมภายนอกกลุ่มที่ถือว่าเป็นอุปสรรค ได้แก่

- คู่แข่งขันรายอื่นๆ ที่นำผลิตภัณฑ์เข้าสู่ตลาดโดยเสนอราคาที่ต่ำกว่า (ในกรณีของงานชิ้นเด็ก)

จากการศึกษาเรื่องการวางแผนของผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วง บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลหัวยทรราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ สรุปได้ว่า แนวคิดของนางรุ่งทิพย์ คันธा ในฐานะผู้ประกอบการ สอดคล้องกับทฤษฎีการบริหาร จัดการที่ต้องมีการกำหนดวิสัยทัศน์ การกิจ และวัตถุประสงค์ขององค์กร อีกทั้งยังมีการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและสภาพแวดล้อม เพื่อชี้ให้เห็นถึงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและอุปสรรคในการดำเนินงาน

#### 2.2.2 รูปแบบวิธีการในการจัดองค์กร (Organizing)

การจัดองค์กรและการจัดการด้านบุคคลจากการศึกษา ธุรกิจของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัดกรรมไม้มะม่วงบ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลหัวยทรราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ในเรื่องของการจัดองค์กรและการจัดการด้านบุคคล มีการแบ่งการบริหารงานออกเป็นส่วนบริหารและส่วนของพนักงาน โดยสามารถพิจารณาตามกระบวนการจัดการด้านบุคคลได้แก่ ฝ่ายการจัดการ ฝ่ายผลิต ฝ่ายการตลาด ฝ่ายการเงิน ไม่มีการเขียนโครงสร้างของกลุ่มเป็นรูปธรรม แต่สามารถสรุปได้ดังนี้



ภาพ 4 แสดงภาพการจัดองค์กรของผู้ประกอบการ

จากภาพแสดงโครงสร้างการดำเนินงานของศูนย์ผลิตดุกตาเชียงใหม่ ดังภาพ 4 นั้น สามารถอธิบายโครงสร้างการดำเนินงานของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้ manganese ได้ดังต่อไปนี้

ในองค์กรประกอบไปด้วยฝ่ายหลัก ๆ 3 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายผลิต ฝ่ายการตลาด ฝ่ายการเงินบัญชี

### ก. ฝ่ายผลิต

ฝ่ายผลิตประกอบไปด้วยพนักงานภายในฝ่าย จำนวน 3 คน มีหัวหน้าฝ่ายชื่อ คุณนุญมี อินดา มีประสบการณ์การทำงานในด้านงานมากกว่า 10 ปี ก่อนเข้ามาอยู่ที่ RT mango wood นั้น คุณนุญมี เคยทำงานแกะสลักไม้มาก่อน

ภายในฝ่ายผลิตนี้สามารถแบ่งการดำเนินงานการผลิตแยกย่อยออกได้เป็นการผลิตที่หลากหลาย ได้แก่ อาทิเช่น การผลิตเชิงเทียน การผลิตแจกันเอวว้าแกะสลัก

ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ในการผลิตหัตถกรรมไม้ manganese อาทิเช่น

#### 1. กรรมวิธีการผลิตเชิงเทียน

- ตัดไม้ manganese ที่รับซื้อเป็นท่อนๆแต่ละท่อนยาวประมาณ 50 เซนติเมตร เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 12 เซนติเมตรซึ่งไม่แตกต่างกันมาก

- นำท่อนไม้มาลอกเปลือกออก จากนั้นนำท่อนไม้ไปตอกกับเครื่องกลึงไม้ที่ก่อรูมทำการผลิตเอง

- ใช้เหล็กซิ่งกลึงมีเป็นลักษณะคล้ายมีดที่มีความคมมากตกแต่งจนได้เชิงเทียนที่มีขนาดตามต้องการจากนั้นนำกระดาษทรายมาขัดผิวให้เรียบ

- นำเชิงเทียนที่ได้ไปเข้าห้องอบไม้ประมาณ 3 วันเพื่อให้มีมีความแห้ง และป้องกันการแตกของไม้

- นำกระดาษทรายมาขัดอีกรอบหนึ่งเพื่อให้ชิ้นงานเรียบยิ่งขึ้นและอยู่ในสภาพพร้อมส่งลูกค้า

#### 2. กรรมวิธีการผลิตแจกันเอวว้า แกะสลัก

- นำไม้ manganese ที่ตัดเป็นท่อนๆมาลอกเอาเปลือกออกโดยใช้ขวนแล้วมาตอกให้ติดกับเครื่องกลึง

- จากนั้นนำไม้บรรทัดมาวัด ณ จุดศูนย์กลางของไม้ เพื่อที่จะเจาะรูโดยเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 10 เซนติเมตรแล้วใช้มีดตัดแต่งท่อนไม้ให้ได้ปากแจกันขนาด 10 เซนติเมตรจากนั้นจึงใช้เหล็กกลึงแทงเข้าไปในจุดศูนย์กลางเพื่อที่จะเจาะรูเข้าไป

- ใช้มีดกลึงตอกแต่งงาน ได้รูปแจกันเอวเว้าหลังจากนั้นนำกระดาษทรายมาขัดทั้งภายในภายนอกแจกันเอวเว้าให้เรียบ
- นำไปเข้าตู้อบไม้เพื่อขัดมอดและป้องกันการแตกของผลิตภัณฑ์
- จากนั้นนำมาขัดด้วยกระดาษทรายอีกครั้งหนึ่งเพื่อนำส่งลูกค้าต่อไป

#### **บ. ฝ่ายการตลาดและการขาย**

ฝ่ายนี้จะประกอบไปด้วยพนักงานขายหน้าร้าน 2 คน ประสานงานกับหัวหน้าฝ่ายขายและฝ่ายการตลาด คือ นางรุ่งทิพย์ คันธा ซึ่งมีประสบการณ์ในการทำงานด้านการขายกับชาวต่างประเทศ มาเป็นระยะเวลามากกว่า 5 ปี

#### **ค. ฝ่ายการเงินและบัญชี**

ฝ่ายการเงินนี้เป็นพนักงานการเงินที่มีหน้าที่รับเงินทอนเงิน จำนวน 1 คน หน้าร้านเท่านั้น และฝ่ายบัญชีนี้น้องสาวของคุณรุ่งทิพย์ คันธा คือ คุณทัตชญา อารีย์หนูเป็นผู้จัดทำบัญชีขึ้นต้นก่อนจะส่งให้กับทางบริษัทเอกชน ซึ่งบริษัทรองค์การบัญชี ในการตรวจสอบและจัดทำงบบัญชีให้

ภายในองค์กรประกอบไปด้วยแรงงานกว่า 10 คน แบ่งออกเป็นพนักงานที่ปฏิบัติหน้าที่ในโรงงาน ประมาณ 5 คน ไม่รวมกับแรงงานที่ปฏิบัติหน้าที่นอกโรงงาน ซึ่งในส่วนนี้ทางผู้ประกอบการ ได้กระจายงานออกไปให้กับชาวบ้านในชุมชน ให้มีรายได้เพิ่มจากการจำหน่ายไม้มะม่วงนำกลับไปทำที่บ้านเพื่อที่นำมาเป็นการสร้างรายได้ให้กับในชุมชน อีกทั้งยังเป็นการลดต้นทุนให้กับชิ้นงานอีกด้วย

และในปัจจุบันนี้ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงได้จดทะเบียนในลักษณะห้างหุ้นส่วนจำกัด ใช้ชื่อในการจดทะเบียนว่า “ห้างหุ้นส่วนจำกัดรุ่งทิพย์ คันธा” โดยมีนางรุ่งทิพย์ คันธา เป็นผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดในปัจจุบัน ใช้ตรายึดห่อ RT mango wood เป็นตราสินค้า

##### **2.1. การจัดทำเอกสารบรรยายลักษณะงาน**

ทางองค์กรไม่มีการจัดทำเอกสารบรรยายลักษณะงาน (Job description: JD) เพื่อกำหนดและแจ้งเจ้าหน้าที่ เพราะลักษณะของการบริหารงานเป็นแบบครอบครัว หากมีการรับสมัครพนักงานเข้ามาใหม่จะมีการสอนงานให้โดยตามปกติแล้วพนักงานที่มีประสบการณ์ซึ่งเข้าทำงานก่อน จะเป็นผู้สอนวิธีการทำงานให้กับพนักงานใหม่

##### **2.2 การกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในการดำเนินงาน**

มีการกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในการดำเนินงานไปตามฝ่ายต่าง ๆ ผ่านการแต่งตั้งหัวหน้าฝ่ายแต่ละฝ่ายซึ่งจะเป็นผู้รับคำสั่งจากผู้จัดการ และจะเป็นผู้มอบหมายงานให้กับพนักงานในฝ่ายต่อไป เช่น การขึ้นรูปแบบไม้มะม่วงให้กับฝ่ายกลึงมีนาคมบุญมี อินดา (หัวหน้าฝ่ายผลิต) เป็นผู้รับผิดชอบในการสร้างแบบ ขึ้นรูปไม้ตามแบบ เป็นต้น

### 2.3 การแบ่งสายการบังคับบัญชา

มีการแบ่งสายการบังคับบัญชาที่ชัดเจน การประสานงานติดต่อภายในหรือ  
แจ้งปัญหาเรื่องการทำงานจะต้องทำตามลำดับชั้น โดยจะต้องแจ้งผ่านหัวหน้าฝ่ายได้รับทราบก่อน  
ทุกรั้ง เช่น การขาดงานของคนงานจะต้องแจ้งต่อบาหูหน้าฝ่ายก่อนเสมอ

จากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึกทำให้ทราบว่า การจัดองค์กรอย่างเป็นระบบ  
ช่วยให้ลดความซ้ำซ้อนของงาน ทำให้ส่วนของผู้บริหารมีเวลาในการดำเนินงานในส่วนอื่น ๆ เพิ่ม  
มากขึ้น ส่งผลให้การวางแผนและการตัดสินใจทำได้ดีขึ้น การปฏิบัติงานคล่องตัวขึ้น ทราบขอบเขต  
หน้าที่ปฏิบัติงานชัดเจนขึ้น สามารถติดตามผลการปฏิบัติงานและหาผู้รับผิดชอบได้กรณีเกิดการ  
ดำเนินงานที่ผิดพลาดขึ้น

### 2.4 การจัดบุคลากร (staffing)

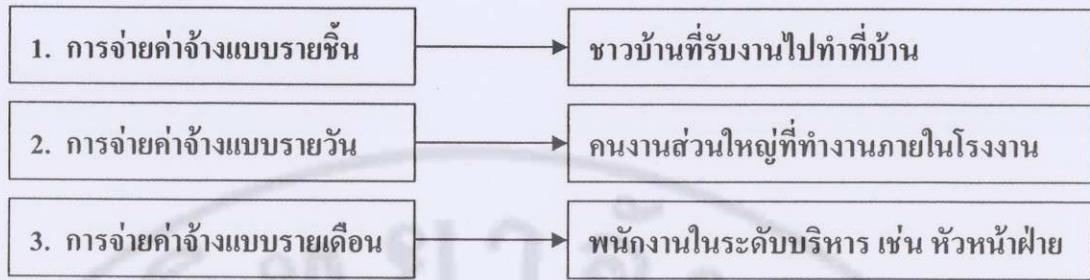
จากการวิจัยพบว่า ภายในองค์กรมีการดำเนินการในด้านการวางแผนกำลังคน  
ด้วยการพิจารณาจากปริมาณงานที่มีอยู่ในปัจจุบันและการขยายตัวของธุรกิจว่าควรมีการรับ  
พนักงานเพิ่มหรือควรเลิกจ้าง

#### 2.4.1 การรับสมัครงาน การคัดเลือกพนักงาน และการประเมินผลการ ปฏิบัติงาน

การรับสมัครบุคคลเข้าทำงานภายในองค์กรส่วนใหญ่จะใช้วิธีการแนะนำ  
จากพนักงานขององค์กรจะเป็นผู้แนะนำเข้ามา เช่น แนะนำญาติของคนงาน เป็นต้น ใช้ระบบการสรรหา  
พนักงานเข้ามาทำงานด้วยระบบอุปถัมภ์ โดยพิจารณาจากลักษณะนิสัยใจคอ ความอดทนในการทำงาน  
ทางองค์กรผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงจะมีการพัฒนาความรู้ความสามารถพนักงานด้วยการอบรมการ  
ทำงานระหว่างทำงาน (On-the-job training)

ภายในองค์กรจะมีการประเมินผลการปฏิบัติงานของพนักงานจากการ  
ขาดงานเนื่องจากการลาภิจ ลาป่วยเป็นหลัก เนื่องจากทางกิจการจะให้พนักงานตอบบัตรทำงานด้วย  
โดยผลของการปฏิบัติงานของพนักงานมีผลต่อการพิจารณาการขึ้นค่าแรงและเงินเดือน

#### 2.4.2 การจ่ายค่าตอบแทน



ภาพ 5 ภาพแสดงการจ่ายค่าจ้างของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรม ไม้มะม่วง

จากการศึกษาพบว่า ทางผู้ประกอบการหัตถกรรม ไม้มะม่วงจะมีการจ่ายค่าตอบแทน 3 แบบ ได้แก่ จ่ายแบบค่าจ้างรายวันสำหรับคนงาน จ่ายแบบค่าจ้างรายชิ้นงาน สำหรับการรับงานออกไปทำที่บ้าน จ่ายแบบค่าจ้างรายเดือนสำหรับพนักงานระดับบริหาร ได้แก่ หัวหน้าฝ่ายต่างๆ โดยการกำหนดการจ่ายค่าจ้างให้กับพนักงานมีการพิจารณาจากกฎหมายค่าแรงขั้นต่ำ และฝ่ายของพนักงาน

#### 2.4.3 หลักในการพัฒนาบุคลากร

จากการศึกษาด้านการพัฒนาบุคลากรพบว่า บุคลากรส่วนใหญ่ขององค์กร คือช่างฝีมือที่มีความชำนาญงานเป็นงานตามสั่ง มีทักษะบังคับง่าย ประจำปั้นกันไป ล้วนแต่ต้องใช้ฝีมือและความประณีต จึงเป็นการพัฒนาบุคลากรไปตามงานนั้นๆ

#### 2.4.4 การประเมินผลบุคลากร

จากการศึกษาด้านการประเมินผลบุคลากรของผู้ประกอบการหัตถกรรม ไม้มะม่วงบ้านสันเข้าແນกกลาง ดำเนินการอย่างเรียบ จำกัดเชิงใหม่จะมีการประเมินผลจากผลงานหรือชิ้นงานแต่ละชิ้นว่ามีความถูกต้อง ประณีต สวยงาม หรือผิดพลาดมากน้อยเพียงใด เพื่อปรับปรุงแก้ไขและคุณภาพของชิ้นงาน

#### 2.4.5 ระเบียบข้อบังคับ

จากการศึกษาเรื่องระเบียบข้อบังคับพบว่า ผลการดำเนินงานหัตถกรรม ไม้มะม่วงบ้านสันเข้าແນกกลาง ดำเนินการอย่างเรียบ ไม่มีระเบียบข้อบังคับที่เป็นลายลักษณ์อักษร เนื่องจากบุคลากรทุกคนในกลุ่มอยู่และทำงานร่วมกันมาเป็นเวลานาน เหมือนครอบครัวเดียวกัน อีกทั้งยังให้ความเคารพและเกรงใจนางรุ่งทิพย์ กันธा

#### 2.4.6 การวางแผนเรื่องการเกี้ยวนอายุงานของบุคลากร

จากการศึกษาเรื่องการวางแผนเรื่องการเกี้ยวนอายุงานของบุคลากรพบว่า บุคลากรส่วนใหญ่ในกิจการทำงานตั้งแต่เริ่มต้นโรงงาน ซึ่งปัจจุบันอายุมากแล้ว ทางผู้ประกอบการ

จะไม่มีการกำหนดอายุงานของบุคลากร อายุงานจะตามแต่กำลังและความสามารถของบุคลากรแต่ละคน

#### 2.4.7 สวัสดิการ

จากการศึกษาพบว่าปัจจุบันทางกิจการยังไม่มีสวัสดิการใด ๆ ให้กับพนักงาน อาทิ การจัดให้มีประกันสังคมให้กับคนงาน เนื่องจากคนงานไม่ยินยอมให้หักเงินค่าประกันสังคมตามจำนวนที่กฎหมายกำหนด อีกทั้งบางคนยังกล่าวว่าสามารถใช้บัตรสามสิบบาทรักษาทุกโรคแทนได้จึงไม่จำเป็นต้องมีบัตรประกันสังคม นอกจากนี้จากสวัสดิการตามที่กฎหมายกำหนดไว้ว่างผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม่มีอะไรให้มีการจัดหาที่พักอาศัย และอาหารกลางวันให้กับคนงานบางคนที่เป็นคนต่างด้าวอีกด้วย

#### 2.4.8 การสั่งการ (directing)

จากการศึกษาพบว่า การสั่งการพนักงานในแผนกต่าง ๆ จะมีการซักถามเป็นบางครั้งและบางครั้งก็ไม่มีการซักถามตามแต่สถานการณ์ การประสานงานติดต่อสื่อสารภายในองค์กรจะมีการติดต่องานเป็นระบบจากผู้จัดการ สั่งงานผ่านหัวหน้าฝ่ายไปสู่พนักงาน (top down) ผู้จัดการหัดทดลองไม่มีอะไรที่คิดว่าการสั่งการที่มีประสิทธิภาพและจะสามารถสำเร็จตามที่ต้องการได้ ไม่ว่าจะเป็นการสั่งการโดยอิมานาจตัดสินใจเด็ดขาดอยู่ที่ผู้จัดการผู้ประกอบการ ในเรื่องของการสั่งการหรือการซักจุ的性格สามารถพิจารณาได้ดังนี้

#### 2.4.9 หลักในการเป็นผู้นำ

จากการศึกษานักความเป็นผู้นำของผู้ประกอบการหัดทดลองไม่มีอะไรที่คิดว่าใช้ลักษณะความเป็นผู้นำแบบประชาธิปไตย คือมีการรับฟังความคิดเห็นของบุคลากรในกลุ่มก่อนที่จะตัดสินใจ เช่น การจ่ายงาน ผู้ประกอบการจะถามความสมัครใจของช่างว่าต้องการผลิตงานชิ้นหรือไม่ หรือควรใช้เวลาผลิตชิ้นงานนั้นเท่าใด

จากการศึกษาพบว่า ผู้ประกอบการจะยึดหลักความเป็นผู้นำซึ่งจะต้องมีความยุติธรรม ไม่เห็นแก่ประโยชน์ของตนเองเป็นหลัก และที่สำคัญที่สุดคือต้องไม่ทอดทิ้งคนในองค์กร

#### 2.4.10 การรักษาบุคลากรที่มีความสามารถ

จากการเรื่องการรักษาบุคลากรที่มีความสามารถพบว่า บุคลากรขององค์กรส่วนใหญ่เป็นช่างฝีมือ ซึ่งมีความชำนาญในการทำชิ้นงาน ทำงานอยู่กับกลุ่มมาเป็นเวลานาน อีกทั้งบุคคลบังพลอิกับค่าตอบแทนที่ได้รับจากการทำงาน และสวัสดิการอื่นๆ เช่นอาหาร ที่พัก เครื่องอุปโภค บริโภค ค่ารักษาพยาบาลอีกด้วย จึงไม่ยากในการรักษาบุคลากรที่มีความสามารถไว้

#### 2.4.11 การรับฟังความคิดเห็นของบุคลากร

จากการศึกษาในเรื่องการรับฟังความเห็นของบุคลากรในกิจการพบว่า ภายในองค์กรจะมีลักษณะการเป็นผู้นำแบบประชาธิปไตย มีการรับฟังความคิดเห็นของบุคลากรในกิจการก่อนการตัดสินใจเสมอ

#### 2.4.12 การชูงใจบุคลากร

จากการศึกษาในเรื่องการชูงใจบุคลากรของกิจการพบว่ามีการชูงใจบุคลากรโดยใช้ผลตอบแทนในรูปของตัวเงินเป็นหลัก เพราะสถานะเศรษฐกิจที่ฝืดเคืองในปัจจุบันทำให้บุคลากรให้ความสำคัญเรื่องเงินมาก

การชูงใจด้านอื่น ๆ ที่ผู้ประกอบการได้ทำแต่ไม่เด่นชัดนัก ได้แก่ การให้ความสำคัญกับบุคลากรทุกคน ใส่ใจในการทำงานและปัญหาของบุคลากร ให้กำลังใจในการทำงาน ซึ่งเป็นการสร้างความเข้าใจและความร่วมมือในการทำงานที่ดี รวมทั้งทำให้วัฒนาการ ของบุคลากรดีขึ้น เพื่อที่จะได้รักษาบุคลากรที่ดีมีฝีมือให้กับบุคลากรต่อไป โดยทางกิจการจะมีการเพิ่มค่าล่วงเวลา การให้รางวัลในบางโอกาสเพื่อเป็นการชูงใจพนักงานในการปฏิบัติงาน

จากการศึกษาเรื่องการส่งการหรือการชักจูงของกลุ่มหัวตัดกรรมไม้มะม่วง ตำบลห้วยราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ สรุปได้ว่า ผู้ประกอบการมีลักษณะการเป็นผู้นำตามแบบประชาธิปไตย มีการชูงใจบุคลากรโดยใช้เงินเป็นหลัก ซึ่งถือว่าเงินเป็นสิ่งที่ได้นำมาซึ่งปัจจัยที่เป็นความต้องการพื้นฐานของมนุษย์ทุกคน ก่อนที่จะมีความต้องการในด้านอื่นต่อไป

### 2.5 การควบคุม (controlling)

#### 2.5.1 การควบคุมการทำงานของพนักงานเพื่อให้ประสบความสำเร็จในการดำเนินงาน

จากการศึกษาพบว่า ทางกิจการให้ความสำคัญกับการควบคุมงานในส่วนของการผลิตมากที่สุด เนื่องจากทางกิจการได้คำนึงถึงคุณภาพ ความทนทานของสินค้าที่ผลิต เป็นอย่างมาก ดังนั้นจากการศึกษาพบว่าเทคนิคในการควบคุมด้านการผลิตของหัวตัดกรรมไม้มะม่วงนั้น ได้มีการกำหนดการควบคุมการทำงานของพนักงาน ดังต่อไปนี้

ก. การควบคุมจากการกำหนดปริมาณงานด้วยการกำหนดชิ้นงานต่อวันที่พนักงาน ควรจะผลิตได้

ข. การควบคุมจากการกำหนดปริมาณงานด้วยการตรวจสอบชิ้นงานที่ทำว่าเป็นไปตามมาตรฐานที่ต้องการหรือไม่

ค. การควบคุมด้วยการกำหนดความรวดเร็วในการทำงานด้วยการว่ากล่าวตักเตือนเมื่อเวลาพนักงานพูดคุยกันระหว่างการทำงาน ซึ่งการพูดคุยกันระหว่างการทำงานของพนักงานนั้นจะส่งผลทำให้เกิดการความล่าช้าในการทำงาน โดยผู้จัดการจะเป็นผู้เดินสำรวจการทำงานของพนักงานด้วยตนเอง และจะมีการตรวจสอบความเรียบร้อยของชิ้นงาน ทั้งงานตีลายแผ่นโลหะและงานไม้ และพนักงานของกิจการ จะต้องมีการรายงานการปฏิบัติงานต่อผู้จัดการเป็นรายวันด้วยสมุดบันทึกการทำงานของแต่ละคน ซึ่งสามารถช่วยทำให้พนักงานตั้งใจทำงานมากขึ้น ส่งผลให้จำนวนการผลิตต่อวันเพิ่ม

#### 2.5.2 ขั้นตอนในการควบคุมการทำงานของผู้ประกอบการประกอบด้วย

จากการศึกษาพบว่าผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรม ไม้มีนะม่วงได้กำหนดขั้นตอนการควบคุมการทำงานของพนักงาน ไว้ดังนี้

การตั้งมาตรฐาน เช่น ในส่วนของการผลิตนั้นจะกำหนดไว้ว่า หากเป็นไม้มีนะม่วงที่พนักงานเคยผลิตมานานหลายปีแล้วจะต้องผลิตได้ไม่ต่ำกว่าจำนวนที่ตั้งไว้ อาทิ การผลิตเชิงเทียนอย่างน้อยต้องผลิตได้ 30 ชิ้นต่อวัน การแกะสลักจะต้องทำได้เหมือนกันทุก ๆ ชิ้นงาน โดยเปรียบเทียบกับต้นแบบมาตรฐานที่ทางกิจการเคยผลิตมาก่อนหน้านี้

การวัดผลงาน เช่น การตรวจสอบจากปริมาณที่ผลิต ได้ต่อวันว่า พนักงานสามารถผลิตได้ตามมาตรฐานที่ตั้งไว้หรือไม่ มีการแกะสลักสม่ำเสมอทุกชิ้นหรือไม่

การดำเนินการแก้ไข เช่น หากทางผู้จัดการการตรวจสอบพบข้อผิดพลาดระหว่างการผลิต ก็จะใช้วิธีการสอนและใช้วิธีการแก้ไขเป็นจุด ๆ เช่น หากสังเกตเห็นว่าการขัดรอยที่ไม่ยั่งไม่คงอยู่ หรือขาดการแกะสลักที่ผิดรูป ทางผู้จัดการก็จะเข้าไปพูดคุยกับพนักงานคนนั้น และแนะนำให้แก้ไขว่าควรจะแก้ไขอย่างไร และให้พนักงานรับดำเนินการแก้ไขเป็นต้น

#### 2.5.3 ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานด้านการจัดการของผู้ประกอบการหัตถกรรม ไม้มีนะม่วง

ปัญหาด้านการจัดการของหัตถกรรม ไม้มีนะม่วง โดยส่วนใหญ่ คือกระบวนการควบคุมพนักงานในการทำงานยังไม่มีประสิทธิภาพ เนื่องจากยังพนปัญหาพนักงานขาดความเป็นระเบียบในการทำงาน เช่น ทำงานด้วยพูดไปด้วย สาเหตุของปัญหาอาจเนื่องจากส่วนใหญ่เป็นผู้มีความรู้น้อย และเป็นแรงงานชาวบ้านซึ่งมีอายุค่อนข้างสูง ดังนั้นระหว่างการทำงานอาจจะบังขัดความใส่ใจต่อการทำงาน ดังนั้นทางกิจการจึงได้แก้ไขปัญหาด้วยการให้พนักงานเขียนรายงานการทำงานทุกวันเพื่อรายงานการทำงานต่อผู้จัดการ โดยสามารถแก้ไขปัญหาได้อีกวิธีหนึ่ง ซึ่งทำให้ผลงานต่อคุณเพิ่มขึ้น

### ส่วนที่ 3 ผลการศึกษาการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วง ประกอบด้วย

ข้อมูลจากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึกในส่วนของรูปแบบการดำเนินงานด้านการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วง สามารถวิเคราะห์ข้อมูลได้ดังนี้

#### 3.1 รูปแบบการดำเนินงานด้านการผลิต การตลาด และการเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วง

##### รูปแบบการดำเนินงานด้านการผลิต

###### ก. ทำเลที่ตั้ง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด RT MANGO WOOD มีทำเลที่ตั้ง 2 แห่ง แห่งที่ 1 ตั้งอยู่ที่ 54/3 หมู่ 4 หมู่บ้านสันเข้าแคนคลาง ตำบลหัวยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นโรงงานซึ่งก่อตั้งขึ้นเป็นแห่งแรกและแห่งที่ 2 ตั้งอยู่ที่ บ้านถวาย อำเภอทางดง จังหวัดเชียงใหม่ ในการทำหน้าที่ตั้งทางบริษัท คำนึงถึงปัจจัยสำคัญ 3 ประการ คือ ใกล้ตลาดใกล้แหล่งวัสดุดินและใกล้แหล่งแรงงาน ซึ่งเป็นปัจจัยที่สำคัญที่เอื้ออำนวยต่อการประกอบธุรกิจ

###### ข. การวางแผนการผลิต

ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วง มีการวางแผนการผลิตโดยทางกิจการ มีการผลิตสินค้า 2 แบบ ได้แก่

แบบที่ 1 การผลิตตามคำสั่งซื้อ โดยรับผลิตสินค้าตามแบบที่ลูกค้าต้องการโดยจะมีการขึ้นรูปชิ้นงานด้วยไม้楠ม่วงเพื่อให้ลูกค้าได้พิจารณา ก่อนว่าตรงตามความต้องการหรือไม่ ต่อจากนั้นจึงทำการผลิต

แบบที่ 2 การผลิตแบบต่อเนื่อง เป็นการผลิตสินค้าในแบบของทางกิจการที่ขายคือเพื่อวางแผนจำหน่ายหน้าร้าน และเก็บไว้เป็นสินค้าที่มีไว้เพื่อขาย (stocks) รวมทั้งเพื่อนำไปออกงานแสดงต่างๆ

###### ค. แหล่งที่มาของวัสดุดิน

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการผลิต โดยการสัมภาษณ์นางรุ่งทิพย์ กันชา ผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วง พบว่า วัสดุดินคือ ไม้楠ม่วง ได้รับซื้อมาจากกลุ่มพ่อค้าคนกลางจากจังหวัดกำแพงหรือจากตัวบล็อกที่ใกล้เคียงในราคาร 6-7 บาท/เมตร โดยผู้ประกอบการจะให้ช่างฝีมือเป็นผู้กำหนดขนาดของไม้ หลังจากที่ซื้อช่างฝีมือจะเป็นผู้ขึ้นรูป พ่นสี ขัดเจาตามต้องการ

###### ง. การวางแผนการจัดหาวัสดุดิน ในการผลิต

## ตาราง 2 แสดงร้อยละการสั่งวัตถุคิบของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้ນะม่วง

แหล่งวัตถุคิบ	การจัดทำวัตถุคิบเป็นร้อย%
1. จากภายในจังหวัดเชียงใหม่	30
2. จากจังหวัดไก่เดือย ได้แก่ จังหวัดลำปาง	15
3. จากจังหวัดกำแพงเพชร	50
4. จากต่างประเทศ ได้แก่ ประเทศไทยญี่ปุ่น, จีน	5

วัตถุคิบหลักที่ใช้ในการผลิตประกอบไปด้วย ไม้ນะม่วง, เงิน, โลหะ, หินสีต่าง ๆ โดยผู้สั่งวัตถุคิบ คือ คุณรุ่งพิพิธ คันธा ซึ่งเป็นผู้ประกอบการ (ผู้จัดการหัตถกรรมไม้นะม่วง) ขั้นตอนการสั่งวัตถุคิบส่วนใหญ่จะซื้อ ณ แหล่งขายวัตถุคิบ (กรณีผู้ขายวัตถุคิบที่ไม่มีบริการส่ง) และมีการสั่งซื้อทางโทรศัพท์ (กรณีผู้ขายวัตถุคิบที่มีบริการส่ง) เช่น การสั่งไม้นะม่วงจากจังหวัดกำแพงเพชร เป็นต้น การขนส่งวัตถุคิบส่วนใหญ่จะขนส่งโดยทางรถยนต์ทั้งหมด

วัตถุคิบโดยส่วนใหญ่ที่เก็บไว้นานจะไม่ส่งผลเสียต่อผลิตภัณฑ์ คิดเป็นร้อยละ 80 เนื่องจากวัตถุคิบส่วนใหญ่เป็นไม้เนะม่วง ส่วนวัตถุคิบ เช่น เครื่องประดับ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 20 ตามปกติทางโรงงานหัตถกรรมไม้เนะม่วง จะไม่มีการสั่งซื้อเข้ามาเป็นเก็บไว้มากเนื่องจาก เมื่อเวลาผ่านไปนานเครื่องประดับมักจะเกิดการหมองคล้ำ ทางโรงงาน จะสั่งซื้อเครื่องประดับตามปริมาณที่พอดีกับการผลิตแต่ละครั้ง

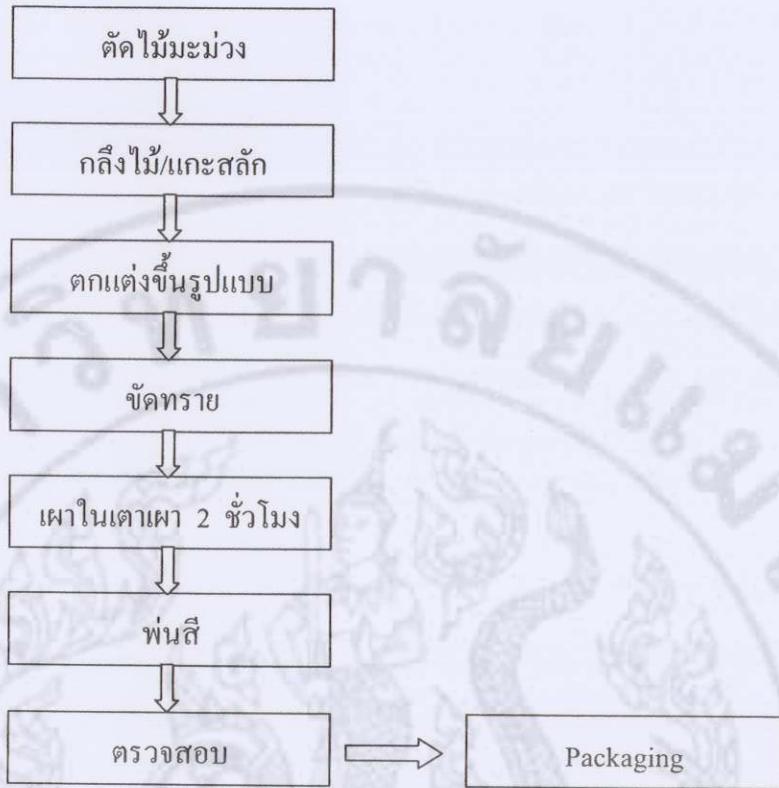
เบอร์เซ็นต์การสูญเสียของวัตถุคิบส่วนใหญ่ในกระบวนการผลิต คือ ไม้เนะม่วง คิดเป็นร้อยละ 10-15 เนื่องจากเกิดการแตกร้าวระหว่างผลิต การสูญเสียปกติที่ต้องเกิดคิดเป็นร้อยละ 20-30 เกิดจากสาเหตุกระบวนการผลิตมีปัญหาร้อยละ 5-10 และเกิดจากตัววัตถุคิบร้อยละ 10-15 (ไม่เฉพาะร้าว) เครื่องจักรหลักในการผลิตประกอบไปด้วย เตาเผาไม้เนะม่วง

### ๑. แหล่งที่มาของเงินทุนการผลิต

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการผลิต เรื่องแหล่งที่มาของเงินทุน ด้านการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้เนะม่วง พนบฯ ในการสั่งซื้อสั่งทำ เมื่อมีการประเมินราคาและตกลงกับลูกค้าแล้ว ทางผู้ประกอบการจะให้ลูกค้าชำระเงินเป็นค่ามัดจำ 30 เบอร์เซ็นต์ ของราคากล่องภัณฑ์ ทั้งนี้เพื่อเป็นการยืนยันในการสั่งซื้อสั่งทำและนำเงินมาเป็นทุนเบื้องต้นในการซื้อวัตถุคิบในการผลิตต่อไป

### ๒. การจัดกระบวนการผลิต

ลักษณะการจัดวางผังการผลิตเป็นการวางแผนตามลักษณะงาน (process layout) โดยการจัดกลุ่มการผลิตเป็นกลุ่ม ๆ ตามชนิดของการผลิต



#### ช. กำลังการผลิต

จากการศึกษาพบว่า กำลังการผลิตสูงสุดที่สามารถผลิตได้มีค่า 2,000 หน่วย/2 สัปดาห์ กำลังการผลิตจริงที่ใช้งานอยู่มีค่า 1,000 – 1,500 หน่วย/2 สัปดาห์ กระบวนการผลิตของผู้ผลิตหัตถกรรม ไม้มะม่วง มีปัญหาด้านวัสดุดินและกรรมวิธีการผลิตในส่วนของการเผาไม้มะม่วง เนื่องจากเนื้อไม้มะม่วงตกร้าวหลังจากการเผา

ของเสียจากการกระบวนการผลิตส่วนใหญ่เป็นน้ำเสีย และขยะ ทางกิจการมีวิธีการกำจัดของเสียจากการกระบวนการผลิต ดังนี้

1. น้ำเสีย นำไปรอดตันไม้ เนื่องจากเป็นน้ำเสียไม่มากทางกิจการได้นำน้ำเสียที่เกิดจากการกระบวนการเผาไม้ไปให้ศูนย์ธารณ์วิทยา ดำเนินแม่เที่ยะ จังหวัดเชียงใหม่ วิจัยคุณลักษณะที่สำคัญคือความสามารถในการทนทานต่อการเผาไม้ได้ เพราะมีแร่ฟอสฟ์ฟอสฟ์มากซึ่งมีธาตุอาหารที่พืชสามารถดูดซึมได้อยู่

2. ขยะ จัดแยกทิ้งขยะ โดยนำเศษไม้มาผลิตเป็นของที่ระลอกอื่น ออกจำหน่าย ส่วนของที่เหลือทางเทคโนโลยามาจัดเก็บการจัดการของเสียที่เกิดจากการกระบวนการผลิต

จากการศึกษาการผลิตผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการหัตถกรรม ไม้มะม่วง พบว่าการจัดการของเสียที่เกิดจากการกระบวนการผลิตที่มีเศษไม้ และเปลือกไม้ ซึ่งทางผู้ประกอบการ

ของกิจการได้กำจัดโดยการขายเศษไม้ และเปลือกไม้ ให้แก่ชาวบ้านที่ต้องการนำไปเผาค่าน้ำด้วยแก้ว ความชื้งขายไปในราคากล่องละ 40 บาท ส่วนเรื่องผู้คนจะไม่มี เพราะส่วนใหญ่จะออกมานั่งเล่นกัน

#### ๗. การควบคุมคุณภาพ

จากการศึกษาพบว่า ทางกิจการไม่มีระบบเกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพ เนื่องจากเป็นการดำเนินธุรกิจขนาดเล็กแบบครอบครัว ซึ่งทางกิจการคิดว่าการควบคุมคุณภาพแบบสากลนั้นเหมาะสมสำหรับโรงงานขนาดใหญ่มากกว่า และส่วนใหญ่ทางผู้ประกอบการจะอาศัยการตรวจสอบชิ้นงานระหว่างการให้ผลของงานซึ่งจะผ่านจากพนักงานคนแรกไปจนถึงคนสุดท้าย ซึ่งถือว่าเป็นเทคนิคการตรวจสอบคุณภาพระหว่างการทำงานอย่างหนึ่งของทางผู้ผลิตหัตถกรรม ไม่มีระบบที่ใช้อุปกรณ์ในการช่วยเหลือด้านคุณภาพที่ใช้อยู่คือ ระบบข้อเสนอแนะ

#### ๘. การเลือกแรงงานในการผลิต

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการผลิต เรื่องการเลือกแรงงานในการผลิตของ ผู้ประกอบการหัตถกรรมไม่มีวงเงินพ่วงว่า ในปัจจุบันนักงานช่างฝีมือ 3 คน ที่ทำงานร่วมกันมาตั้งแต่เริ่มต้นตั้งกิจการ ซึ่งมีประสบการณ์ความชำนาญในการทำงาน บังเมช่างไม้ที่เข้ามาฝึกใหม่ทำหน้าที่ขึ้นรูป ขัดเจ้าและทาแลกเกอร์ โดยมีผู้เชี่ยวชาญดูแลควบคุมอยู่อย่างใกล้ชิด นอกเหนือจากนี้ยังมีกลุ่มแม่บ้านในชุมชนจะมารับงานในช่วงวันหยุด เพื่อให้มีรายได้พิเศษ เป็นการช่วยลดภาระและเพิ่มรายได้ให้แก่ชุมชนอีกด้วย

#### ๙. กลยุทธ์การลดต้นทุน

จากการศึกษา พบว่าทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม่มีมีวงเงินพ่วง กลยุทธ์เพื่อการลดต้นทุน เช่น การใช้หินห่อโดยใช้พลาสติกกันกระแทก (air bubble package) แทนกล่องกระดาษ และให้พนักงานมีการบันทึกการทำงานทุกวันตอนเย็นก่อนกลับบ้านเพื่อรายงานให้ผู้จัดการทราบซึ่งพนักงานบางคนสามารถเพิ่มการผลิตจากเดิม 100 ชิ้นงาน เป็น 150 ชิ้นงานในระยะเวลาที่เท่าๆ กัน

#### ๑๐. การควบคุมสินค้าคงเหลือ

จากการศึกษาพบว่า มีการควบคุมสินค้าคงเหลือด้วยการควบคุมบางส่วน เป็นระยะ (periodic and partial control system) มีการตรวจนับสินค้าคงเหลือทุกๆ 30 วัน

#### ๑๑. การจัดการด้านอัคคีภัย อุบัติเหตุระหว่างงาน

จากการศึกษาพบว่า ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม่มีระบบการจัดการเกี่ยวกับเรื่องอัคคีภัยและอุบัติเหตุระหว่างการทำงาน โดยระบบการจัดการในด้านอัคคีภัยนี้ มีการจัดทำประกันอัคคีภัยของกิจการ ส่วนในด้านอุบัติเหตุระหว่างทำงาน มีการจัดรถนำ

พนักงานส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุดหากพนักงานได้รับอุบัติเหตุระหว่างการทำงาน โดยหากเป็นอุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องกับงานหรือมีสาเหตุเกิดจากการทำงาน ทางผู้ประกอบการห้ามกรรมไม้มะม่วงจะเป็นผู้ออกค่ารักษาพยาบาลให้

## รูปแบบการดำเนินงานด้านการตลาด

การศึกษารูปแบบการดำเนินงานด้านการตลาดของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้楠มะง่วงเชียงใหม่ ผู้จัดได้ศึกษาในส่วนต่าง ๆ ดังไปนี้

## 1. รูปแบบการดำเนินงานด้านการตลาด

จากการศึกษาพบว่า รูปแบบการดำเนินงานทางด้านการตลาดของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม่มีม่วงเชียงใหม่เป็นการดำเนินงานทางการตลาดที่มีความคิดมุ่งที่ผลิตภัณฑ์ (The product concept) โดยทางผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัดกรรมไม่มีม่วงเชียงใหม่มุ่งสนใจที่จะทุ่มเทความพยายาม เพื่อให้มีการผลิตที่เหนือกว่า และจะปรับปรุงผลิตภัณฑ์ดังกล่าวให้ดีขึ้นเรื่อยๆ และหลากหลาย เนื่องจากทางผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม่มีม่วงมีความเชื่อว่าจะสามารถผลิตหัดกรรมไม่มีม่วงที่มีความเป็นศิลปะที่เป็นเอกลักษณ์ไม่สามารถลอกเลียนแบบได้ ซึ่งส่งผลให้ทางกิจการสามารถทำกำไรและเติบโตได้รวดเร็ว เนื่องจากราคาของสินค้าที่สามารถบวกเพิ่มขึ้นไปจนสูงมากกว่าต้นทุน เนื่องจากทางผู้ประกอบการผลิตผลิตภัณฑ์หัดกรรมไม่มีม่วงเชียงใหม่ได้วางแผนนั่งผลิตภัณฑ์ไว้ในระดับค่อนข้างสูง ผลิตภัณฑ์หัดกรรมไม่มีม่วงของทางกิจการจะขายให้กับลูกค้าที่มีฐานะดีถึงดีมาก โดยส่วนใหญ่นั้นลูกค้าต่างประเทศ

## 2. การวางแผนด้านการตลาด

การประเมินความรุนแรงของการเปลี่ยนจากศึกษาพบว่า ผู้จัดการฝ่ายการตลาดได้ประเมินสถานการณ์ความรุนแรงของการเปลี่ยนใน การประกอบธุรกิจผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงในประเทศไทยว่า ปัจจุบันตลาดผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงในประเทศไทยโดยเฉพาะในจังหวัดเชียงใหม่มีการเปลี่ยนที่อยู่ในระดับความรุนแรงน้อย

การประเมินแนวโน้มความต้องการในตัวสินค้าผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้ มะม่วงอีกว่ามีแนวโน้มความต้องการผลิตภัณฑ์กันที่ไม้มะม่วงความต้องการมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะชาวต่างชาติ และในประเทศไทยทั้งชาวจังหวัดเชียงใหม่ก็มีแนวโน้มความต้องการที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากภาวะเศรษฐกิจโดยรวมได้กระเตื้องขึ้น แต่ก็ยังคงรับว่าในช่วงที่เกิดเหตุการณ์พายุสีนามินนี้ ยอดขายในช่วงที่ผ่านมาดีนักตัว ทางผู้จัดการฝ่ายตลาดผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ได้มีการแก้ไขปัญหา เพื่อลดช่องว่างของกำไรด้วยการเข้าพบลูกค้าเพิ่มมากขึ้นเข้าร่วมงานแสดงสินค้ามากขึ้นซึ่งทำให้ได้กำลังซื้อมากทุกประเภทที่ได้คาดหมายไว้

การประเมินความต่อเนื่องของตลาดนั้น ทางผู้จัดการฝ่ายตลาด ได้ให้ข้อมูลว่า ความต่อเนื่องของตลาดมีความต่อเนื่องจากลูกค้าเก่าและลูกค้าใหม่ โดยมีการสั่งซื้อเข้ามาอย่างสม่ำเสมอ

ทั้งนี้ ส่วนหนึ่งที่สำคัญในการดำเนินงานทางการตลาดนั้น ทางผู้ประกอบการ พลิกกันที่หัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ ได้ให้ความสำคัญกับการตลาดในด้านของการจัดจำหน่ายมากที่สุด โดยจะคำนึงถึงการขายผ่านคลัง การส่งออกโดยตรง

### 3. การแบ่งส่วนตลาด การกำหนดตลาดเป้าหมาย และการกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์

#### ก. การแบ่งส่วนตลาด (market segmentation)

ตลาดของหัดกรรมไม้มะม่วง เป็นตลาดขนาดเล็กมีคู่แข่งข้นหน้อยราย (niche market) ซึ่งผู้ประกอบการได้ใช้เกณฑ์ในการแบ่งส่วนตลาดโดยใช้เกณฑ์ทางลักษณะจิตนิสัย (psychographic segmentation) คือ เป็นกลุ่มลูกค้าที่มีค่านิยมในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม หัดกรรมที่ละเอียด ประณีตและสวยงาม และชื่นชอบในเอกลักษณ์ความเป็นไทยอย่างแท้จริง

#### ข. การกำหนดกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย (target market group)

จากการศึกษาพบว่า กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย (target group) ของทางผู้ผลิต พลิกกันที่หัดกรรมไม้มะม่วงแบ่งเป็น 2 ประเภท ใหญ่ได้ดังนี้ คือ ลูกค้าต่างประเทศ กิดเป็นร้อยละ 80 อัน ได้แก่ สาธารณรัฐเชิงใหม่ อังกฤษ อุปกรณ์บูรพา เยอรมัน สิงคโปร์ และช่องทาง เป็นหลัก ส่วนลูกค้าภายในประเทศไทย กิดเป็นร้อยละ 20

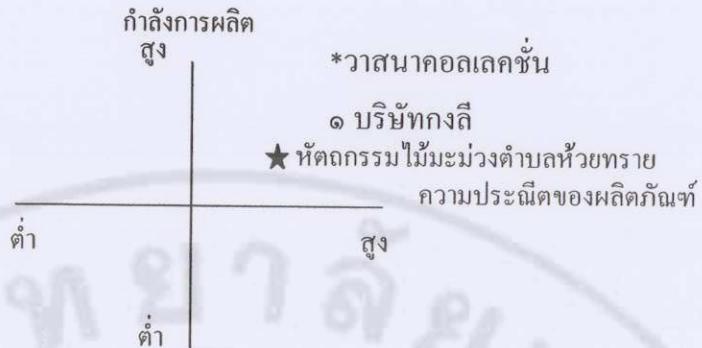
ตลาดเป้าหมายของผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วง ดำเนินหัวยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ แบ่งเป็น 2 กลุ่ม โดยใช้ลักษณะความสัมพันธ์ของกิจกรรมกับลูกค้าเป็นเกณฑ์ คือ

- B2C (Business to Consumer) คือ กลุ่มลูกค้าที่เข้ามาติดต่อสั่งทำ พลิกกันที่กับกิจการโดยตรง มีทั้งลูกค้าชาวไทยและชาวต่างประเทศ สั่งทำน้อยชิ้น เช่น โรงเรนสั่งทำเครื่องใช้ เครื่องประดับในโรงเรน หรือตามสถานที่ต่าง ๆ เป็นต้น

- B2B (Business to Business) คือ กลุ่มลูกค้าที่เป็นคนกลาง สั่งซื้อสั่งทำ เพื่อนำผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายอีกทอดหนึ่ง

#### ก. การกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ในตลาด (market positioning)

ในปัจจุบันผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วง ดำเนินหัวยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ มีคู่แข่งทางการค้า 2 ราย คือ วานาคอลเลคชั่น บริษัทกลีสารารถกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ตามกำลังการผลิตและความประณีตของงานได้ดังนี้



จากการศึกษาเรื่อง การแบ่งส่วนตลาด การกำหนดตลาดเป้าหมาย และการกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ ในการดำเนินงานด้านการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง คำบลหัวยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ สรุปได้ว่า ผู้ประกอบการใช้เกณฑ์ในการแบ่งส่วนตลาดโดยใช้เกณฑ์ทางลักษณะจิตนิสัย มีการกำหนดตลาดเป้าหมายเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มลูกค้าที่เข้ามาติดต่อสั่งสินค้าด้วยตนเอง และกลุ่มลูกค้าที่เป็นคนกลางเพื่อนำไปจำหน่าย และมีการเปรียบเทียบความได้เปรียบทางการแบ่งขันกับคู่แข่งขันทางการค้า โดยใช้การกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ โดยจะเป็นว่าถึงแม่ผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงจะมีราคายังแต่หากเปรียบเทียบความประณีตของตัวผลิตภัณฑ์ ผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงจะมีความประณีตที่สูงกว่าคู่แข่งขัน

#### 1. การจัดการเรื่องส่วนผสมผลิตภัณฑ์

##### 1. ผลิตภัณฑ์ (product)

ผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการ คือ การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วงให้มีรูปแบบหลากหลาย โดยใช้ฟิล์มอีพ็อกซี่และทักษะในการแกะสลัก ไม้มะม่วงมาทำเครื่องเรือน เครื่องประดับ หรือการนำมาขึ้นรูปเป็นกล่อง เชิงเทียน แจกัน และเฟอร์นิเจอร์ต่างๆ

##### - ลักษณะเด่นของผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง คำบลหัวยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ มีลักษณะเด่นคือเป็นงานศิลปหัตถกรรมที่ทำด้วยมือ มีลวดลายอ่อนช้อยและสวยงาม ประณีตไม่ซ้ำแบบใด เป็นชิ้นงานที่สั่งชื้อสั่งทำตามรูปแบบต่างๆ ที่ลูกค้าต้องการ และมีความหลากหลาย

##### - ความแตกต่างของสินค้าระหว่างผู้ประกอบการและคู่แข่ง

หัตถกรรมไม้มะม่วง คำบลหัวยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่มีคู่แข่งขันที่ผลิตภัณฑ์ชนิดเดียวกันคือ วานาคอลเลคชั่นและบริษัทคงลี ซึ่งทางผู้ประกอบการและผู้แข่งขันมีความแตกต่างของสินค้า คือ

- ผู้ผลิตจะผลิตตามการสั่งซื้อสั่งทำจากลูกค้า จะไม่มีการผลิตไว้ล่วงหน้า เพื่อวางแผนกับคู่แข่งขัน ชิ้นงานหรือผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจึงได้ความต้องการของลูกค้าอย่างแท้จริงและยากต่อการลอกเลียนแบบ

- วิธีการสร้างความเชื่อถือในตัวผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง ดำเนินหัวยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีความละเอียด ประณีต เป็นที่ยอมรับของลูกค้า ประกอบกับความซื่อสัตย์และตรงต่อเวลาของกิจการ จึงทำให้ลูกค้าเชื่อถือในตัวผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง บ้านสันเข้าเคนกลาง ดำเนินหัวยทราย อำเภอสันกำแพง ตลอดมา

- การใช้ชื่อสินค้า โลโก้ กับผลิตภัณฑ์

ในการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง ดำเนินหัวยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ทางกิจการใช้ชื่อของ RT mango wood จำหน่าย ผลิตภัณฑ์ กรณีที่มีการจำหน่ายให้แก่คนกลาง ลูกค้าจะได้รับผลิตภัณฑ์ในชื่อที่คนกลางกำหนดขึ้น

โลโก้หรือตราสินค้า ของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง ดำเนินหัวยทรายอำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ การใช้โลโก้หรือตราสินค้า กิจการเป็นผู้กำหนด โดยใช้รูปแบบของกิจการเป็นสัญลักษณ์ ขณะนี้โลโก้ของกิจการยังอยู่ในขั้นตอนของการทำ และจะใช้เป็นสัญลักษณ์ของผลิตภัณฑ์ของกิจการต่อไป

- ความสามารถในการตอบสนองความต้องการของลูกค้า

ผลิตภัณฑ์ของกิจการเป็นงานสั่งซื้อสั่งทำ ซึ่งต้องมาจากความต้องการและความพึงพอใจของลูกค้า การผลิตมุ่งสนองความต้องการและความพึงพอใจนั้นอย่างแท้จริงเรียกได้ว่าหากลูกค้าต้องการผลิตภัณฑ์แบบใด กิจการสามารถผลิตให้ได้ตามความต้องการนั้นอย่างมีประสิทธิภาพและคุณภาพ

- ภาพลักษณ์ของผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง ดำเนินหัวยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นผลิตภัณฑ์งานฝีมือที่มีความละเอียด ประณีตแสดงถึงเอกลักษณ์ความเป็นไทยอย่างแท้จริง

- กลยุทธ์ควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์

จากการศึกษาเรื่องการควบคุมคุณภาพของผลิตภัณฑ์พบว่า การควบคุมคุณภาพในช่วงระหว่างขั้นตอนการผลิตถือเป็นสิ่งสำคัญ ถึงแม้ว่าการผลิตจะมีหลายขั้นตอน ซึ่งล้วนแต่ต้องใช้ความประณีต ทักษะและประสบการณ์ฝีมือ ขั้นตอนที่สำคัญที่สุดคือ จะต้องเก็บรายละเอียดก่อนที่ชิ้นงานจะส่งถึงมือลูกค้า โดยการตรวจสอบความเรียบร้อยเสมอของผ้าไม้หรือเนื้อไม้ไม่แตก เป็นต้น เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพมากที่สุด

จากการศึกษาพบว่า การออกแบบผลิตภัณฑ์มีลักษณะการออกแบบ 2 ประเภท ได้แก่ การออกแบบของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเอง และการออกแบบตามคำสั่งของลูกค้า ปัจจุบันบรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชียงใหม่เน้นความทันทันเพื่อป้องกันสินค้าเสียหาย ฉลากและรายละเอียดครบถ้วนที่กำหนดและเครื่องหมายการค้าของตัวเองใช้ชื่อว่า RT MANGO WOOD

จากการศึกษาเรื่องผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง ดำเนินหัวขจร อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ สรุปได้ว่าผู้ประกอบการให้ความสำคัญกับผลิตภัณฑ์เป็นอย่างมาก เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าหรือความพึงพอใจในมูลค่าของผลิตภัณฑ์ให้มากที่สุด

## 2. ราคา (price)

จากการศึกษาเรื่องการกำหนดราคาสินค้าของทางผู้ผลิตผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่พบว่า ลักษณะวิธีการตั้งราคางานภัณฑ์ของทางผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชียงใหม่ ใช้วิธีการตั้งราคามูลค่าในสายตาของลูกค้า ซึ่งเป็นการตั้งราคายังไงก็ได้โดยการเรียนรู้ในคุณค่าของผลิตภัณฑ์ของผู้ซื้อเป็นหลักในการตั้งราคางานที่จะตั้งราคายังไงก็ได้โดยใช้ต้นทุนเป็นหลัก

จากการตั้งราคานี้ผู้วิจัยได้ศึกษาเรียนเทียบราคาสินค้ากับคู่แข่งขัน (กรณีเป็นคู่แข่งขันจากต่างประเทศ) อาทิ ผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงนำเข้าจากประเทศญี่ปุ่น ผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงจากร้านที่วางจำหน่าย ชั้น 2 ท่าอากาศยานเชียงใหม่ เมื่อเทียบราคากับภัณฑ์ไม้มะม่วงที่ผลิตจากทางผู้ผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ พบร่วมกันว่ามีราคาแพงมากกว่า แต่ถ้าเปรียบเทียบสินค้าในลักษณะที่ทดแทนกันได้ อาทิ สินค้าที่จำหน่ายในเขตบ้านถวาย ถือว่าราคาใกล้เคียงกัน

## 3. ช่องทางการจัดจำหน่าย (pace)

จากการศึกษา พบร่วมกันว่าช่องทางจำหน่ายสินค้าของกิจการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงมีลักษณะ 2 ลักษณะ คือ จำหน่ายจากศูนย์โดยตรงและจำหน่ายผ่านคนกลาง ที่มารับสินค้าที่นำไปขายอีกทอดหนึ่งแหล่งจำหน่ายสินค้าหลักของกิจการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีดังนี้

1. จำหน่ายตลาดในจังหวัด ร้อยละ 15 ได้แก่ บ้านสันเข้าเคนกลาง อำเภอสันกำแพง บ้านถวาย อำเภอทางดง ในที่พลาฯ
2. จำหน่ายตลาดต่างจังหวัด ร้อยละ 5 ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง
3. จำหน่ายตลาดต่างประเทศ ร้อยละ 80 ได้แก่ ญี่ปุ่น จีน ฝรั่งเศส เป็นต้น

#### 4. การส่งเสริมการตลาด (promotion)

จากการศึกษาในส่วนของการส่งเสริมการตลาดของหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชียงใหม่ พบว่าทางผู้ประกอบการมีการส่งเสริมการตลาดหลากหลายวิธี ได้แก่

วิธีที่ 1 การโฆษณา เช่น โฆษณาผ่านคลิปหนังสือพิมพ์ วารสาร ท่องเที่ยว ซึ่งโดยส่วนใหญ่ทางสื่อจะเป็นผู้ลงโฆษณาให้โดยทางผู้ประกอบการไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ

วิธีที่ 2 การให้ข่าวและการประชาสัมพันธ์ เช่น การเข้าร่วมงานแสดงสินค้า โดยในการออกงานสินค้าจะมีการแจกใบปลิวและนามบัตรเพื่อให้ลูกค้าสามารถติดต่อกันมาที่ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงในภายหลัง

วิธีที่ 3 การส่งเสริมการขาย เช่น การลดราคา การแคมเปญลด นอกจากนั้น แล้วทางผู้ประกอบการยังมีการสร้างแรงจูงใจและความพึงพอใจต่อลูกค้าด้วยการให้ข้อมูลข่าวสารเพย์แพร และการพัฒนาสินค้าตามข้อเสนอแนะนำของลูกค้า

#### ๖. การวัดผลทางการตลาด

จากการศึกษาในส่วนของการวัดผลทางการตลาด พบว่า มีการวัดผลการปฏิบัติงานด้านการตลาด โดยพิจารณาจากจำนวนลูกค้ารายใหม่ที่เพิ่มขึ้น และยอดขายที่มีเพิ่มขึ้น และการขยายของกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

จากการศึกษาในส่วนของการวัดผลทางการตลาด พบว่า มีการวัดผลการปฏิบัติงานด้านการตลาด โดยพิจารณาจากจำนวนลูกค้ารายใหม่ที่เพิ่มขึ้น และยอดขายที่เพิ่มขึ้นมากขึ้น และการขยายของกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

จากการศึกษาข้อมูลจากการสำรวจ ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการในด้านการจัดการ การตลาด การผลิต และการเงินแล้วสามารถทำการวางแผนเป้าหมายทางการตลาด (Goal formulation) ด้วยการวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT) ของศูนย์ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ ได้ดังนี้

##### จุดแข็ง

- สินค้าของหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชียงใหม่มีความเป็นเอกลักษณ์ เป็นไหงงานกิ่งศิลปะที่ลอกเลียนแบบได้ยาก
- สินค้าของหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงได้รับคัดเลือกให้เป็น OTOP PRODUCT CHAMPION ในระดับ 5 ดาวในปี 2546 และ 4 ดาวในปี 2547
- ต้นทุนในการผลิตสินค้าต่ำ

- ผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชียงใหม่ มีความก้าวหน้าเป็นที่รู้จักในด้านการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงด้วยมี oma เป็นระยะเวลาและเป็นผู้ที่มีวิสัยทัศน์ที่ก้าวไกล
- มีแรงงานที่มีฝีมือ มีความชำนาญในการผลิตหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงด้วยมือ
- ลูกค้ามีความซื่อสัตย์โดยทางกิจการจะได้รับคำสั่งซื้อจากลูกค้ารายเดิมอย่างต่อเนื่อง
- ทางกิจการมีสินทรัพย์และ เงินลงทุนที่แข็งแกร่ง ชุดอ่อน
- ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงยังขาดมาตรฐานในการผลิต เนื่องจาก การผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงแต่ละชิ้นงานเป็นงานหัตถกรรมกึ่งศิลปะ
- การผลิตในส่วนของการเผาไม้มะม่วงไม่สามารถควบคุมของเสียได้
- ไม่มีการสต็อกสินค้าทำให้เมื่อมีลูกค้าที่ต้องการซื้อสินค้าในปริมาณมาก ๆ ไม่ได้สินค้า และรับสินค้าตามความต้องการในทันที ต้องรอคอกยการผลิตใหม่ใช้เวลาประมาณ 1-2 อาทิตย์
- ที่บ้านห้องบรรจุภัณฑ์ไม่มีความดึงดูดใจ
- มีข้อบกพร่องในการจัดทำบัญชี เนื่องจากเป็นการบริหารงานรูปแบบครอบครัว ทำให้สิ่งเปลืองค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างบริษัทเพื่อจัดทำบัญชี
- การดำเนินงานของผู้ผลิตหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชียงใหม่ ถึงแม้ว่าจะมีการแบ่งหน้าที่ออกเป็นฝ่ายต่าง ๆ แล้วก็ตามแต่ยังไม่มีการบริหารงานเป็นระบบที่สมบูรณ์
- ไม่มีสวัสดิการ แรงจูงใจในการทำงานต่อพนักงาน
- มีสายผลิตภัณฑ์ที่แคบเนื่องจากทางผู้ประกอบการไม่มีการผลิตสินค้าอื่นนอกเหนือไปจากการผลิตผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง

### โอกาส

- ปัจจุบันตลาดภายในประเทศมีการขยายตัวมากขึ้นจากเดิมจะมีการขยายตัวแทนจำหน่าย ปัจจุบันมีลูกค้าต่างประเทศได้แก่ แคนดี้ โปรปเพิ่มนากขึ้น
- มีการโฆษณาสินค้าในหนังสือแนะนำการท่องเที่ยว

## อุปสรรค

- แรงงานขาดแคลนตามฤดูกาล
- ปัจจุบันมีสินค้าทดแทนประเภทของที่ระลึกลองฝากเป็นจำนวนมาก
- ลูกค้าที่มีความชอบสะสมผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงอาจเปลี่ยนรสนิยมไปสะสมสินค้าประเภทอื่น
  - วัตถุดินขี้นราก
  - ผลิตภัณฑ์ของหัตถกรรมผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ยังไม่เป็นที่รู้จักแพร่หลายในกลุ่มชาวต่างชาติ

จากการประเมินจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT) ของผลการดำเนินงานผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่สามารถนำองค์ประกอบที่ได้มาวิเคราะห์เรื่องราว ได้ดังนี้

1. การเพิ่มพลังทางธุรกิจ (leverage) ทางกิจการสามารถสร้างข้อได้เปรียบที่เพิ่มพลังทางธุรกิจ จากโอกาสของกิจการที่ปัจจุบันตลาดสินค้าของที่ระลึกมีการขยายตัวมากขึ้นจากเดิม ประกอบกับการส่งเสริมการตลาด ด้วยการได้รับการโญญาจากจังหวัดผ่านหนังสือแนะนำการท่องเที่ยวอยู่แล้วนั้นเป็นโอกาสที่ดีในการดำเนินธุรกิจซึ่งเป็นโอกาสในลักษณะเช่นนี้ไม่ได้เกิดกับธุรกิจทุกประเภท เพราะจะนั้นทางกิจการควรรักษามาตรฐานในสินค้าและฝึกมือแรงงานให้ได้มาตรฐาน รวมไปถึงการควบคุมด้านทุนในการผลิตไม่ให้สูงขึ้น โดยเฉพาะการรักษาลูกค้ากลุ่มเดิมที่มีความจงรักภักดีต่อสินค้าของทางกิจการเอาไว้ให้ได้

2. ความอ่อนแอกทางธุรกิจ (vulnerability) นอกจากนั้นแล้วทางผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ยังต้องมีการปรับปรุงจุดอ่อนภายในองค์กรให้กลายเป็นจุดแข็ง เพื่อทำให้เกิดความได้เปรียบในการดำเนินธุรกิจในเชิงการแข่งขัน ถึงแม้ว่าธุรกิจการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงจะมีคู่แข่งขันน้อยรายและมีสภาพการแข่งขันไม่รุนแรงก็ตาม ซึ่งจากการประเมินจุดอ่อนของทางผู้ประกอบการแล้วผู้วิจัยพบว่าจุดอ่อนขององค์กรที่พบเหล่านั้นสามารถปรับแก้ได้อย่างไม่ยากนัก ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ควรแก้ไขหรับเปลี่ยนหรือลดจุดอ่อนในองค์กรลงได้โดยเร็ว

3. ข้อจำกัดทางธุรกิจ (constraints) ทางกิจการควรจะระมัดระวังในเรื่องของปัจจัยที่จะสามารถยับยั้งโอกาสทางธุรกิจที่จะเกิดขึ้นได้ อาทิ การขาดแคลนแรงงานตามฤดูกาล การมีสินค้าทดแทนเข้ามาในธุรกิจ การเปลี่ยนความจงรักภักดีต่อสินค้าของลูกค้ารายเดิม วัตถุดินขี้นราก และผลิตภัณฑ์ของกิจการยังไม่เป็นที่รู้จักแพร่หลายในกลุ่มชาวต่างชาติ ปัจจัยเหล่านี้เป็นข้อจำกัดในการดำเนินงานธุรกิจควรปรับปรุงจุดอ่อนในการดำเนินงานเพื่อให้เป็นจุด

แข็งในการเสริมการดำเนินงาน ซึ่งหากเมื่อถอดพิจารณาดูแล้วพบว่าข้อจำกัดต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น เชื่อมโยงสู่ชุดอ่อนภายในองค์กรของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงด้วย อาทิ การขาดแคลนแรงงานตามฤดูกาลเนื่องจากการที่พนักงานไม่ได้รับสวัสดิการที่น่าจะใช้ในการทำงาน ผลิตภัณฑ์ขององค์กรผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่เป็นที่รู้จักของชาวต่างชาติ ทำให้ไม่สามารถเพิ่มช่องทางทางการตลาด เป็นต้น

4. การมีปัญหา (problems) จากการประเมินชุดอ่อนร่วมกับอุปสรรคที่เกิดกับผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่พบว่าทางผู้ประกอบการพบกับปัญหาในการดำเนินธุรกิจไม่น้อย และอาจพบกับสถานการณ์ที่ยุ่งยากในอนาคตหากไม่ดำเนินการแก้ไขชุดอ่อนภายใน อันเนื่องมาจากข้อจำกัดทางธุรกิจ ดังนี้เพื่อเป็นการป้องกันมิให้ก่อให้เกิดปัญหาในการดำเนินธุรกิจต่อไปในอนาคตควรปรับเปลี่ยนชุดอ่อน ให้ถูกต้องเป็นมาตรฐานโดยเร่งด่วน

### รูปแบบการดำเนินงานด้านการเงิน

ประกอบด้วยการดำเนินงานด้านการเงินของผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่จะเป็นส่วนที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาและการใช้ไปของเงินทุน ด้วยวิธีการที่จะทำให้ธุรกิจมุ่ลค่ามากที่สุด รวมทั้งการที่จะต้องรับผิดชอบเที่ยวกับตัดสินใจด้านระยะเวลาในการให้สินเชื่อต่อลูกหนี้ ข้อมูลจากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึกในส่วนของผลการดำเนินงานด้านการเงินของทางผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ สามารถวิเคราะห์ข้อมูลได้ ดังนี้

#### 2. รูปแบบการดำเนินงานด้านการเงิน

จากการศึกษารูปแบบการดำเนินงานด้านการเงิน พบว่าทางผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีการบันทึกข้อมูลทางบัญชีและการเงินด้วยสมุดบันทึก โดยได้มีการว่าจ้างบริษัทภายนอกเพื่อจัดทำบัญชีให้กับทางกิจการ (ทางกิจการไม่ขอเปิดเผยชื่อบริษัทและบัญชีทางการเงิน)

เงินลงทุนเริ่มแรกและเงินลงทุนที่ใช้ในการดำเนินงานที่ผ่านมาของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชียงใหม่มาจากส่วนของเจ้าของกิจการเอง เงินลงทุนในการขยายกิจการในการจัดตั้งโรงงานผลิตภัณฑ์หัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชียงใหม่บ้านสันเข้าเคน ผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเป็นเงินลงทุนจากการคุ้นเคย สัดส่วนเงินลงทุนกับรายได้ (รวมทรัพย์สินของกิจการ) พนว่าเงินลงทุนและรายได้ใกล้เคียงกัน

ปัจจัยที่ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงให้เป็นเกณฑ์ในการหาแหล่งเงินลงทุน ทางผู้ประกอบการจะพิจารณาจากวงเงินสินเชื่อที่จะได้รับจากแหล่งเงินทุน และระยะเวลาการชำระเงิน

ทางผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรม ไม้มะม่วงเชียงใหม่ ไม่มีนโยบายขายสินค้าเป็นเงินเชื่อ การขายหน้าร้านส่วนใหญ่จะเป็นลักษณะการขายเป็นเงินสดและมีการเก็บค่างวดหน้า 30 เดือนซึ่งของการสั่งทำ ปัจจุบันบริษัทมีภาระในการชำระหนี้เงินกู้ระยะยาว หนี้เบิกเกินบัญชี เนื่องจากการลงทุนในการขยายสาขาเพื่อเปิดร้านจำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์หัตถกรรม ไม้มะม่วงเชียงใหม่ ณ บ้านถวาย อําเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่

### 3. นโยบายการบริหารลูกหนี้

จากการศึกษาพบว่า วิธีการชำระหนี้เงินของลูกค้าของทางศูนย์แบ่งออกเป็น 2 ประเภทดังนี้

ก. ลูกค้าภายในประเทศ นิยมชำระเงิน 2 วิธีคือ ชำระเงินเป็นเงินสด และทางผู้ประกอบการให้เครดิตไม่เกิน 2 เดือน

ข. ลูกค้าต่างประเทศใช้วิธีเปิด L/C (letter of credit) โดยธนาคารเป็นผู้รับประกัน

วิธีการบริหารลูกหนี้ที่ไม่สามารถชำระหนี้ให้กับทางศูนย์ได้ตามกำหนดระยะเวลาเดือนนั้น ทางศูนย์มีนโยบายขายระยะเวลาระยะเวลาการชำระหนี้ให้กับลูกหนี้โดยเก็บหนี้บางส่วนเท่าที่ลูกหนี้จะสามารถชำระได้เป็นวงๆ ๆ เนื่องจากสินค้าอาจขาดไม่ได้ทำให้ลูกหนี้ไม่สามารถชำระหนี้ได้ต่อไป แต่ส่วนใหญ่เท่าที่ผ่านมาลูกหนี้จะชำระหนี้หมดและกลับมาสั่งสินค้าจากทาง กิจการอย่างต่อเนื่อง

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการบัญชีและการเงิน ของผู้ประกอบการ หัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงบ้านสันเข้าແນບกลาง ตำบลหัวยทรราย อําเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ สามารถสรุปได้ดังนี้

#### 1. การจัดทำระบบบัญชี

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการบัญชีและการเงิน เรื่องการจัดทำบัญชีโดยการสัมภาษณ์ คุณหัตชญา อารีย์หนู พนักงานผู้ประกอบการหัตถกรรม ไม้มะม่วงบ้านสันเข้าແນບกลาง ตำบลหัวยทรราย อําเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ บังไม่มีการทำบัญชีที่ถูกต้อง มีเพียงการใช้บิลเงินสดเพียงอย่างเดียว โดยได้มีการว่าจ้างบริษัทภายนอกเพื่อจัดทำบัญชีให้กับทางกิจการ (ทางกิจการไม่ขอเปิดเผยชื่อบริษัทและงบบัญชีทางการเงิน) และยังพบอีกด้วยว่าไม่มีการทำงบกระแสเงินสด และประมาณการถึงจุดคุ้มทุน จึงไม่สามารถทราบผลการดำเนินงานว่ามีเงินสดไหลเวียนมากน้อยเท่าใด ด้วยเหตุผลจากการไม่มีความรู้ในการจัดทำระบบบัญชีที่ถูกต้อง

## 2. การวางแผนและการควบคุมทางการเงิน

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการบัญชีและการเงิน เรื่องการวางแผนและการควบคุมการเงิน โดยการสัมภาษณ์คุณทัตชญา อารีย์หนู พนวฯ ผู้ประกอบการหัดทดลองไม้มะม่วงยังไม่มีการวางแผนในการใช้จ่ายเงินล่วงหน้า การจ่ายชำระค่าวัสดุคงจ่ายเป็นเงินสด และไม่มีหนี้ค้างชำระ

## 3. การจัดหาเงินทุน

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการบัญชีและการเงิน เรื่องการจัดหาเงินทุน โดยการสัมภาษณ์ คุณทัตชญา อารีย์หนู พนวฯ ผู้ประกอบการหัดทดลองไม้มะม่วง บ้านสันเข้าແນບคลາง ตำบลหัวยทรราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ มีข้อตกลงระหว่างลูกค้ากับผู้ประกอบการในการสั่งซื้อสั่งทำ โดยลูกค้าจะต้องชำระค่ามัดจำเป็นจำนวนเงิน 30 เปอร์เซ็นต์ของราคากล่องทั้งหมด เพื่อนำเงินมัดจำส่วนนี้เป็นเงินทุนในการผลิตต่อไป

## 4. การจัดสรรเงินทุน

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการบัญชีและการเงิน เรื่องการจัดสรรเงินทุน โดยการสัมภาษณ์คุณทัตชญา อารีย์หนู ได้นำเงินมัดจำที่เรียกเก็บจากลูกค้าก่อน 30 เปอร์เซ็นต์ของราคากล่องทั้งหมด จะถูกจัดสรรเป็นค่าวัสดุคง 20 เปอร์เซ็นต์ และค่าจ้างแรงงานอีก 80 เปอร์เซ็นต์ของเงินมัดจำ

### 3.2 เปรียบเทียบแนวความคิดของการบริหารการจัดการกับผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดทดลองผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง วิเคราะห์ข้อมูลได้ดังนี้

#### 1. เปรียบเทียบแนวคิดด้านการบริหารการจัดการกับผลการดำเนินงาน

##### 1.1 การวางแผน (planning)

จากการเปรียบเทียบแนวคิดการบริหารจัดการของผู้ประกอบการหัดทดลองไม้มะม่วงกับผลการดำเนินงาน พนวฯ มีการวางแผนการดำเนินงานระยะสั้น (1-3 ปี) ที่ได้ก่อนการวางแผนธุรกิจในแต่ละครั้ง ทางผู้ประกอบการผลิตหัดทดลองไม้มะม่วงเชียงใหม่จะมีการรวบรวมวิเคราะห์ข้อมูลกำหนดสภาพการณ์ และนโยบายในการดำเนินธุรกิจเสมอว่าจะดำเนินการอย่างไร ต่อสภาพปัจจุหาที่เกิดขึ้นกับกิจการ โดยจะดำเนินตั้งปัจจุหาที่เกิดทางธุรกิจ และสภาพเศรษฐกิจของประเทศไทย และจะมีการทบทวนปรับปรุงแผนการดำเนินในการด้านต่างๆ ตามสภาพของปัจจุหาที่เกิดขึ้น

## 1.2 การจัดองค์กร (organizing)

ด้านการจัดองค์กร พบว่าทางผู้ประกอบการผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วง เชียงใหม่มีการแบ่งงาน และมีโครงสร้างองค์กรที่ชัดเจน โดยปัจจุบันมีพนักงานในองค์กรมากกว่า 10 คน มีการแบ่งการดำเนินงานออกเป็น 5 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายบริหาร ฝ่ายจัดการ ฝ่ายผลิต ฝ่ายการตลาด ฝ่ายการเงิน มีการแบ่งสายการบังคับบัญชาที่ชัดเจนและการติดต่องานจะต้องทำตามลำดับชั้น มีการกำหนดหน้าที่รับผิดชอบในการดำเนินงานไปยังฝ่ายต่าง ๆ แต่ไม่มีการจัดทำเอกสารบรรยายลักษณะงาน เพื่อกำหนดและแจ้งเจ้าหน้าที่เพระลักษณะของการบริหารงานเป็นแบบครอบครัวการสอนงานทำโดยพนักงานที่มีประสบการณ์ซึ่งเข้าทำงานก่อนจะเป็นผู้สอนวิธีการทำงานให้กับพนักงานใหม่ ผู้จัดการผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่เห็นว่าการจัดการองค์กรอย่างเป็นระบบช่วยให้ลูกค้ารับทราบข้อมูลของงาน มีเวลามากขึ้นทำการวางแผนและการตัดสินใจทำได้ดีขึ้น การปฏิบัติงานคล่องตัวขึ้น ทราบข้อมูลหน้าที่ปฏิบัติงานชัดเจน สามารถติดตามผลการปฏิบัติงานและหาผู้รับผิดชอบได้กรณีเกิดการดำเนินงานที่ผิดพลาดขึ้น

### 2. เปรียบเทียบแนวคิดด้านการผลิตกับผลการดำเนินงาน

จากการศึกษาแนวคิดกับผลการดำเนินงานด้านการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ สามารถเบริ่ยบเทียบผลการศึกษาได้ดังนี้

ผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีทำเลที่ตั้ง จำนวน 2 แห่ง แห่งที่ 1 ตั้งอยู่ที่บ้านสันเข้าแคบกลาง ตำบลห้วยறาย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ แห่งที่ 2 ตั้งอยู่ที่ บ้านถวาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ การกำหนดทำเลที่ตั้งทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่คำนึงถึงปัจจัยสำคัญ 3 ประการ คือ ใกล้ตัวตลาด ใกล้แหล่งวัสดุดิบ และใกล้แหล่งแรงงาน มีการวางแผนการผลิตโดยทางกิจการ มีการผลิตสินค้า 2 ประเภท คือการผลิตตามคำสั่งซื้อ และการผลิตแบบต่อเนื่อง ในลักษณะการจัดการผู้ผลิตเป็นการวางแผนตามลักษณะงาน โดยการจัดกลุ่มการผลิตเป็นกลุ่ม ๆ ตามชนิดของกำลังการผลิตสูงสุดที่สามารถผลิตได้มีค่า 1000 หน่วย/1 สัปดาห์ กำลังการผลิตที่จริงที่ใช้งานอยู่มี 500-1000 หน่วย/ 1 สัปดาห์

ในการเบริ่ยบเทียบแนวคิดด้านการผลิตนี้ พบว่าทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ยังไม่มีระบบเกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพสากล เนื่องจากเป็นการดำเนินธุรกิจขนาดเล็ก มีระบบช่วยเหลือด้านคุณภาพที่ใช้อยู่คือ ระบบข้อเสนอแนะ ซึ่งในทางด้านการผลิตแล้วนั้นผู้ประกอบการควรจะมีการควบคุมคุณภาพในระบบสากลเข้ามาช่วยด้วยในเรื่องของการผลิต เพื่อทำให้สินค้าตรงตามมาตรฐานการผลิตที่ดียิ่งขึ้น

ในเรื่องของศักยภาพของการผลิตผลิตภัณฑ์หัตถกรรมจากไม้มะม่วงของผู้ประกอบการนี้ยังมีข้อจำกัดในการนำไปใช้ประโยชน์หรือวัตถุประสงค์ของการใช้ไม่หลากหลาย

ซึ่งมีผลต่อความต้องการซื้อของลูกค้าที่ต้องการผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลายแบบ เพื่อให้เกิดความพอใจสูงสุด จึงทำให้การใช้ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้มะม่วงอยู่ในวงจำกัด สำหรับ ศักยภาพของผลิตภัณฑ์ เมื่อพิจารณาจากยอดขายจะพบว่ามีสัดส่วนการจำหน่ายต่อปริมาณการผลิต ของผู้ประกอบการอยู่ในเกณฑ์ดี เนื่องจากมีคำสั่งซื้อเข้ามาอย่างต่อเนื่องและเน้นจำนวนที่ลงมากๆ

ศักยภาพของปัจจัยการผลิตการผลิตไม้มะม่วงของผู้ประกอบการเมื่อ พิจารณาถึงปัจจัยการผลิตอื่นๆ ภายในการพูดว่าศักยภาพของปัจจัยการผลิตค่อนข้างต่ำ อาทิ แรงงานที่ใช้ในการผลิตเชิงเทียนแกะสลักและเจกน้ำว้าจากไม้มะม่วงของผู้ประกอบการ บังหาดความรู้ ความชำนาญในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และส่วนใหญ่ไม่มีความชำนาญในขั้นตอนที่สามารถพัฒนา ผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการและขาดทักษะฝีมือในการทำผลิตภัณฑ์ที่ต้องการความประณีตสูง

ศักยภาพของกระบวนการผลิต คือ กระบวนการผลิตเมื่อมองในภาพรวม ตามแนวคิด กระบวนการผลิตของผู้ประกอบการกับผลการการดำเนินงานค่อนข้างมีศักยภาพ สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ได้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้าได้ต่อเนื่องถ้วนคลุมทั่วในกิจการ ได้รับการอบรมเพิ่มเติม โดยมีผู้เชี่ยวชาญในการออกแบบลวดลายและคง型และกระบวนการผลิต ต่างๆ ใน การพัฒนา ผลิตภัณฑ์ เช่น การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วงให้มีรูปแบบหลากหลาย กิจการที่สามารถขยายตลาดของผลิตภัณฑ์ให้เพิ่มขึ้นได้ แต่อย่างไรก็ตามกระบวนการผลิตบาง ขั้นตอนมีความยุ่งยากซับซ้อนอาจส่งผลต่อความสามารถในการผลิตของบุคลากรได้

### 3. เปรียบเทียบแนวคิดด้านการตลาดกับผลการดำเนินงาน

จากการศึกษาการบริหารการตลาดของผู้ประกอบการ พูดว่าการดำเนินงาน โดยประธานกับสมาชิกภายในองค์กรมีความชัดเจนด้านการหารายจ้างงาน จึงทำให้การบริหารงานด้านการตลาดของกิจการถือว่ามีประสิทธิภาพใช้ได้สำหรับ การวางแผนการตลาดในอนาคตทางกลุ่มจะพัฒนาผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงให้มีความหลากหลายโดยทำ ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภคในตลาดทั้งในและต่างประเทศได้มากที่สุด อย่างไรก็ ตามถึงแม้จะมีช่องทางในการจัดจำหน่ายในปัจจุบันยังไม่ประสบกับปัญหาด้านการตลาด แต่ในอนาคต อาจประสบกับปัญหาด้านการตลาดได้ เนื่องจากทางผู้ประกอบการไม่มีผู้รับผิดชอบฝ่ายการตลาด อย่างชัดเจนจึงอาจเป็นอุปสรรคในการดำเนินการตลาดในอนาคต

ศักยภาพทางการตลาดนี้ของทางผู้ประกอบการเป็นไปในลักษณะ ครอบครัวและบังไม่เป็นที่รู้จักมากนัก อีกทั้งผู้ประกอบการยังขาดความรู้ทางด้านการตลาด จึงทำ ให้ผู้ประกอบการไม่มีความรู้ในเชิงทฤษฎีทางการบริหารธุรกิจในการวางแผนการตลาดค่อนข้าง น้อย แต่อย่างไรก็ตามผู้ประกอบการยังมีแนวคิดที่ดีในการพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยเน้นการออกแบบ ศินค้าอย่างหลากหลายและสม่ำเสมอ ทำให้ส่งผลต่อยอดขายเพิ่มมากขึ้น และยังสามารถขยายกลุ่ม ลูกค้าตามเป้าหมายอีกด้วย

#### 4. เปรียบเทียบแนวคิดด้านการเงินกับผลการดำเนินงาน แหล่งเงินทุน

เงินลงทุนเริ่มแรกและลงทุนที่ใช้ในการดำเนินงานที่ผ่านมาของผู้ประกอบการหัดกรรม ไม้มะม่วงเชียงใหม่จากเครือญาติและส่วนของเจ้าของกิจการเอง เงินลงทุนเริ่มแรกและเงินในการขยายกิจการในการเปิดสถานที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์หัดกรรม ไม้มะม่วงเชียงใหม่บ้านถวาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นเงินลงทุนจากการกู้ธนาคาร ปัจจัยที่ผู้ประกอบการหัดกรรม ไม้มะม่วงเชียงใหม่ใช้ในการเป็นเกณฑ์ในการหาแหล่งเงินลงทุน ทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่จะพิจารณาจากวงเงินสินเชื่อที่จะได้รับจากการแหล่งเงินทุนและระยะเวลาการชำระคืน โดยปัจจุบันบริษัทมีภาระในการชำระหนี้ระยะยาวหนึ่งปีก่อนบัญชีเนื่องจากลงทุนในการขยายสาขาเพื่อเปิดสถานที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์หัดกรรม ไม้มะม่วงเชียงใหม่เพิ่มที่บ้านถวาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีสัดส่วนเงินลงทุนกับรายได้ (รวมทรัพย์สินของกิจการ) พนว่างลงทุนและรายได้ใกล้เคียงกัน

ทางผู้ประกอบการหัดกรรม ไม้มะม่วงเชียงใหม่มีการขายสินค้าทั้งในลักษณะขายเงินสดและขายเชื่อ โดยลูกค้าของกิจการหัดกรรมเชียงใหม่แบ่งออกเป็น 2 ประเภท ดังนี้

1. ลูกค้าภายในประเทศนิยมชำระเงิน 2 วิธี คือ ชำระเป็นเงินสดและทางผู้ประกอบการให้เครดิตไม่เกิน 2 เดือน

2. ลูกค้าต่างประเทศใช้วิธีเปิด L/C (letter of credit) โดยธนาคารเป็นผู้กำกับนิวัชีการบริหารลูกหนี้ที่ไม่สามารถชำระหนี้ให้กับทางผู้ประกอบการหัดกรรม ไม้มะม่วง ได้ตามกำหนดระยะเวลา ทางกิจการมีนโยบายขยายระยะเวลาการชำระหนี้ให้กับลูกหนี้โดยเก็บหนึ่งบัญชีสำหรับที่ลูกหนี้จะสามารถชำระได้เป็นจวด ๆ เนื่องจากสินค้าอาจชำรุดไม่ได้ทำให้ลูกหนี้ไม่สามารถชำระหนี้ได้ตรงเวลา แต่โดยส่วนใหญ่ที่ผ่านมาลูกหนี้จะชำระหนี้หมดและกลับมาสั่งสินค้าจากผู้ผลิตหัดกรรม ไม้มะม่วงอย่างต่อเนื่อง ซึ่งปัจจุบันมีลูกหนี้ประมาณ 10 ราย คิดเป็นมูลค่าประมาณ 2 ล้านบาทการวางแผนและการควบคุมทางการเงิน

จากการศึกษาแนวคิดในการดำเนินงานด้านการบัญชีและการเงิน เรื่อง การวางแผนและการควบคุมการเงิน พนว่างผู้ประกอบการหัดกรรม ไม้มะม่วงบังไม่มีความรู้ทางด้านระบบบัญชีอย่างลูกต้อง เนื่องจากทางผู้ประกอบการว่าจ้างบริษัทบัญชีเอกชนในการจัดทำงบบัญชีทำให้การวางแผนในการใช้จ่ายเงินล่วงหน้า การจ่ายชำระค่าวัสดุคงจ่ายเป็นเงินสดไม่ได้มาตรฐานตามแนวคิดในการจัดทำระบบบัญชีและการเงิน และทำให้ไม่สามารถสร้างการให้ผลประโยชน์สูงสุดภายในบริษัท ให้ผลประโยชน์มากน้อยเพียงใด ด้วยเหตุผลจากการไม่มีความรู้ในการจัดทำระบบบัญชีที่ถูกต้อง

**สรุปผลการดำเนินงานจากการพยากรณ์ยอดขายของผู้ประกอบการ  
จากการศึกษาพบว่า สามารถสรุปผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการผลิต  
หัตถกรรมไม้มะม่วง โดยการประมาณการยอดขายสินค้าวัดระดับผลการดำเนินงานจากปีพ.ศ.  
2546-2549 ได้ดังนี้**

**การพยากรณ์ยอดขาย คำนวณจากสมมุติฐานดังต่อไปนี้**

ชาวต่างชาติโดยรวม 4,236,401 คน

สัดส่วนจับจ่ายใช้สอย 285,000 คน

มาใช้ในเชียงใหม่ 2% 5,700 ล้าน

มาซื้อผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง 10% 570 ล้าน

1% 5.7 ล้าน/ปี = 475,000 บาท/เดือน

ความต้องการซื้อร่วม 570 ล้านบาทต่อปี

$$\ast \text{ ส่วนครองตลาด } \frac{5.7}{570} = 1\%$$

**ตาราง 3 แสดงการพยากรณ์ยอดขายรายวันของ ปีที่ 1**

หน่วยนับของสินค้า (ชิ้น)

รายการ	อาทิตย์	จำนวน	อัตรา	พุธ	พฤหัส	ศุกร์	เสาร์	รวม
หน่วยที่ขาย	20	3	5	5	5	5	5	63
ราคาขาย	300	300	300	300	300	300	300	300
ยอดขาย (บาท)	6,000	900	1,500	1,500	1,500	1,500	6,000	18,900

ตาราง 4 แสดงการพยากรณ์ยอดขายรายสัปดาห์ของปีที่ 1

รายการ	สัปดาห์ที่ 1	สัปดาห์ที่ 2	สัปดาห์ที่ 3	สัปดาห์ที่ 4	รวมตลอดเดือน
หน่วยที่ขาย	65	60	50	40	215
ราคาขาย	300	300	300	300	300
ยอดขาย (บาท)	19,500	18,000	15,000	12,000	64,500

ตาราง 5 สรุปการพยากรณ์ยอดขายรายเดือนของปีที่ 1

รายการ/เดือน	จำนวนหน่วย ที่ขาย	จำนวน หน่วยที่ขาย	ราคาขายต่อ หน่วย	ยอดขาย (บาท)	หมายเหตุ
	สิ้ง	ปลีก			
มกราคม	-	200	300	60,000	เทศกาล
กุมภาพันธ์	-	250	300	75,000	
มีนาคม	-	300	300	90,000	
เมษายน	-	600	300	180,000	ออกงาน
					แสดงสินค้า
พฤษภาคม	500	200	300	210,000	
มิถุนายน	1,000	200	300	360,000	Sale 15%
กรกฎาคม	500	180	300	204,000	
สิงหาคม	1,000	180	300	354,000	ส่งออก
					พรั่งเศส
กันยายน	1,000	180	300	354,000	
ตุลาคม		680	300	204,000	งานแสดง
					สินค้า
พฤษจิกายน	1,500	300	300	540,000	
ธันวาคม	2,000	1,000	300	900,000	ส่งออก
					ญี่ปุ่น
รวมตลอดปี	7,500	4,270		2,721,000	

ตาราง 6 ตัวอย่างประมาณการยอดขาย

รายการ	ประมาณการขายต่อปี (จำนวนชิ้น)						
	ขายหน้าร้าน	ขายส่งปี 2546	รวมขายปี 2547	รวมขายปี 2558	รวมขายปี 2549	รวมขายปี 2550	
แจกัน	480	900	1,380	1,644	1,875	2,091	2,091
เชิงเทียน	360	600	960	1,141	1,346	1,470	1,470
กล่องนามบัตร	360	360	720	841	991	1,144	1,144
พวงกุญแจ/ของที่ระลึก	360	360	720	841	971	1,020	1,020
ที่เขียนบุหรี่	240	600	840	1,009	1,171	1,275	1,275
กรอบรูป	240	360	600	721	811	893	893
กล่อง 6 เหลี่ยม	180	600	780	955	1,119	1,319	1,319
กล่องใส่กระดาษทิชชู	60	120	180	217	260	303	303
เครื่องเรือน/เฟอร์นิเจอร์ชั้นใหญ่	120	600	720	877	1,033	1,154	1,154
รวม	7,278	8,726	10,173	11,381	11,381		

จากตารางสามารถสรุปวิเคราะห์จากยอดขาย (gross profit margin) พบว่า จากปี 2546-2549 มียอดการขายเพิ่มขึ้น จากเดิมในปี 2546 ค่าขาย 100 บาท ทำกำไรได้ 7.2 บาท และเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ในปีต่อมา ทำให้วิเคราะห์ได้ว่ายอดขายจากการสั่งซื้อจากลูกค้าเพิ่มขึ้นอยู่ในเกณฑ์ค่อนข้างดีซึ่งสามารถทำให้บริษัทสามารถทำกิจการได้โดยมีผลกำไรเพิ่มขึ้นจากยอดขายเดิมอีกด้วย ทั้งนี้อาจเนื่องจากผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงอาจมีการบริหารการจัดการ การผลิต การตลาด การเงินและการบัญชี ได้อีกด้วยซึ่งส่งผลให้ยอดขายของบริษัทอยู่ในเกณฑ์ดี

## ส่วนที่ 4 ปัญหาและอุปสรรค ด้านการผลิต การตลาด และการเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรม พลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วง สามารถสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลได้ดังนี้

### 1. ปัญหาและอุปสรรค ในการดำเนินงานด้านการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรม พลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วง

จากการศึกษาพบว่าปัญหาหลักด้านการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรม พลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วง คือ

1. การไม่สามารถควบคุมของเสียในช่วงการเผาไม้楠ม่วง ซึ่งได้แก่ การเผา ชิ้นส่วนต่าง ๆ ซึ่งจะเกิดการเสียหายแตกหักเป็นประจำ ซึ่งชิ้นส่วนที่แตกร้าวเหล่านี้ ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก

2. ปัญหาที่เกิดจากการเผาไม้ม่วงจะก่อให้เกิดน้ำทิ้ง ซึ่งทางผู้ประกอบการ แก้ไขนำน้ำดังกล่าวไปให้ทางศูนย์ธารณีวิทยาวิเคราะห์หาสารพิษแล้วแต่ไม่พบสารพิษ ทางศูนย์ ธารณีวิทยากลับพบแร่ธาตุจำพวกฟอสฟอรัสซึ่งสามารถเป็นปัจจัยต้นไม้ได้

3. การที่ไม่สามารถควบคุมให้ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตเสร็จแล้วออกมายังมาตรฐาน เหมือนกันชิ้นงานปัญหาส่วนนี้มักจะเกิดตอนที่กลึง ขึ้นรูปแบบและการพ่นสี ซึ่งต้องใช้มือของ ช่างผู้ชำนาญการซึ่งบางครั้งก็เกี่ยวข้องกับอารมณ์ ความรู้สึกของช่างผู้ชำนาญการด้วยหากไม่ สามารถควบคุมอารมณ์ได้ก็จะทำให้ชิ้นส่วนของงานไม่ตรงตามมาตรฐาน จากการศึกษาด้วยการ สังเกตจะไม่เหมือนกันทุกชิ้น ทางกิจการพยายามแก้ไขปัญหาด้วยการเบิดเพลงเบา ๆ ให้พังเพื่อให้ ช่างวัด ช่างแกะสลัก และพ่นสีผลิตภัณฑ์ให้มีสมาร์ทในการวัดเปลี่ยนลวดลาย แกะสลักให้ตรงตาม มาตรฐาน

4. การขึ้นราคาของวัตถุดินซึ่งทางผู้ประกอบการพยายามหาแหล่งวัตถุดินใหม่ มาทดแทน ออาทิ ราคาของไม้楠ม่วงขึ้นราคา ทางผู้ประกอบการได้จัดหาผู้จำหน่ายใหม่ทดแทนแล้ว

### 2. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานด้านการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรม พลิตภัณฑ์ไม้楠ม่วง

การดำเนินงานด้านการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่ สามารถสรุปได้ว่าทางกิจการมีการบริหารงานแบบครอบครัวแต่ยังไม่สามารถปรับโครงสร้างการ ดำเนินงานของกิจการให้สามารถรับกับการขยายตัวตามธุรกิจที่เติบโตเร็วได้ และปัญหาสำคัญด้าน การตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่ ได้แก่

(ก) การ ไม่มีแผนการดำเนินงานทางการตลาดที่ชัดเจน ไม่มีตัวเลขของการพยากรณ์ยอดขาย ดังนั้นจึงเปรียบเสมือน ไม่มีเป้าหมายในการดำเนินงานทำให้ไม่สามารถใช้เครื่องมือทางการตลาดได้เต็มที่

(ข) ส่วนใหญ่คำสั่งซื้อจากต่างประเทศจะได้มาจากการออกงานนิทรรศการและเว็บไซต์ ซึ่ง คุณรุ่งทิพย์ กันชา ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง(ผู้จัดการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่) จะเป็นผู้ที่มีหน้าที่เป็นพนักงานขายไปในตัวด้วย

(ก) การโฆษณาประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมการขายยังไม่ครอบคลุม อาทิ การออกสื่อนิตยสารท่องเที่ยวต่าง ๆ

### 3. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานด้านการเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง

ปัญหาทางด้านการเงินของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง คือขาดบุคลากรที่มีความสามารถในการจัดทำบัญชีตามมาตรฐานการบัญชีที่ถูกต้อง และไม่เป็นไปตามแนวคิดด้านการเงินอีกด้วย อีกทั้งขาดการวางแผนทางการเงินที่ชัดเจน ซึ่งการวางแผนทางการเงินที่ดีจะช่วยให้ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงสามารถตัดสินใจได้ว่ามีเงินเพียงพอที่จะขยายการลงทุนหรือเพิ่มการลงทุนในธุรกิจใหม่ ๆ ได้หรือไม่

## บทที่ 5

### สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

การศึกษาปัญหาพิเศษ เรื่องผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้ มะม่วงบ้านสันเข้าແคนกลาง ตำบลหัวยทรราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ในครั้งนี้เพื่อ การศึกษาผลการการดำเนินงานด้านการจัดการ การผลิต การตลาด การเงิน และเพื่อศึกษาปัญหา และปัญหาที่เกิดจากการดำเนินงานของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ โดยใช้เครื่องมือในการเก็บข้อมูลด้วยการสัมภาษณ์แบบเจาะลึกจากกลุ่มผู้ใช้ข้อมูลสำคัญ ซึ่ง เกี่ยวข้องโดยตรงกับผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ สามารถแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ดังนี้บริบทการผลิตและการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรม ผลิตภัณฑ์ไม้ มะม่วง

ส่วนที่ 1 บริบทการผลิตและการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้ มะม่วง

ส่วนที่ 2 การบริหารจัดการตามแนวความคิดด้านการผลิต การตลาด การเงินของ ผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง

ส่วนที่ 3 ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง

ส่วนที่ 4 ปัญหาและอุปสรรค ในการดำเนินงานด้านการผลิตของผู้ประกอบการ หัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง

ทั้งนี้ สามารถสรุปอภิปรายและข้อเสนอแนะในการศึกษาปัญหาพิเศษเรื่องผลการ ดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ครั้งนี้ ได้ดังนี้

ส่วนที่ 1 บริบทการผลิตและการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้ มะม่วง

จากการศึกษาการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง ตั้งอยู่ เลขที่ 54/3 หมู่ 4 บ้านสันเข้าແคนกลาง ตำบลหัวยทรราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ก่อตั้งโดยนางรุ่งทิพย์ กันชา โดยเริ่มจากปี พ.ศ. 2546 นางรุ่งทิพย์ กันชา ได้เริ่มเปิดดำเนินการ จำหน่ายผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงที่ในที่พลาซ่า โดยเปิดทำการจำหน่ายเองและเกิดแนวคิดจากการที่ ลูกค้าได้สั่งสินค้าเพิ่ม ทำให้กิจการเจริญรุ่งเรือง ปัจจุบันเปิดดำเนินการ 2 สาขา ได้แก่ RT MANGO WOOD บ้านสันเข้าແคนกลาง ตำบลหัวยทรราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ (เป็น

โรงงานผลิต) และอีกแห่ง RT MANGO WOOD ณ บ้านถวย อําเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ (โดยขั้ดตั้งเป็นห้องแสดงสินค้าสำหรับลูกค้าที่มาติดต่อ) ต่อมามีอุปค้าสั่งสินค้าเพิ่มมากขึ้น โดยอาศัยประสบการณ์จากการที่ได้ผลิตมาเป็นเวลาหลายปีจึงทำการสร้างโรงงานและผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้มะม่วง เริ่มต้นจากการนำคนว่างงานจำนวน 5 คน มาเริ่มฝึก โดยทุกคนมีความสนใจเนื่องจากมีรายได้ เมื่อเริ่มต้นคนในชุมชนสนใจ จึงเกิดความคิดต้องการสร้างรายได้ให้คนในชุมชน จึงได้ซัก芻วนคนในชุมชนมาเริ่มฝึกสอนทำให้คนในชุมชนมีงานทำและสร้างรายได้ให้เกิดแก่คนในชุมชน รูปแบบการดำเนินงานเป็นลักษณะห้าหุนส่วนจำกัด โดยคุณรุ่งพิพิธ คันธาราเป็นผู้จัดการ มีรูปแบบการจ้างน่วยสินค้าทางเว็บไซด์ โดยมีจุดเด่นคือการสร้างความแตกต่างที่ตัวผลิตภัณฑ์ ในการรับงานตามคำสั่งซื้อแล้วกระจายรายได้ให้แก่คนในชุมชน ลักษณะงานเป็นงานที่รับสั่งทำ

## ส่วนที่ 2 การบริหารจัดการตามแนวความคิดด้านการผลิต การตลาด การเงิน ของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง

จากการศึกษาวิจัย ทำให้ผู้วิจัยพบว่าการดำเนินงานด้านการจัดการของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงสอดคล้องกับทฤษฎีด้านการจัดการของ Harold Koontz ซึ่งได้กำหนดหน้าที่ของการจัดการไว้ 5 ประการว่า หน้าที่ในการจัดการที่ดีนั้นควรจะประกอบไปด้วย การวางแผน (planning) การจัดองค์กร (organizing) การจัดคนเข้าทำงาน (staffing) การสั่งการ (ordering) และการควบคุมงาน (controlling)

ผลการดำเนินงานทางด้านการจัดการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง นั้นมีผลการดำเนินงานตามแนวคิด คือ

### 1. การวางแผนการผลิต

1.1 การวางแผนระบบการผลิต เป็นกิจกรรมทางด้านการวางแผนที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยการผลิตโดยรวม ไปถึง การวางแผนกำลังการผลิต การวางแผนที่ตั้งโรงงาน การวางแผนกระบวนการผลิต การวางแผนผู้จ้างงาน การวางแผนผลิตภัณฑ์

1.2 การวางแผนการใช้ระบบการผลิต โดยรวมไปถึงการพยากรณ์การผลิต การวางแผนการผลิตโดยรวม การจัดลำดับการผลิต การควบคุมการผลิต การวางแผนและจัดลำดับโครงการวางแผนกำลังคน

### 2. การปฏิบัติการผลิต หมายถึง ขั้นตอนการลงมือปฏิบัติงานทางด้านการผลิต เพื่อให้เป็นไปตามแผนที่ได้วางไว้ล่วงหน้า

**3. การควบคุมการผลิต หมายถึง ขั้นตอนการตรวจสอบและติดตามผลการผลิตทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าผลงานมีความก้าวหน้าและประสบผลสำเร็จทุกประการ**

จากการศึกษาพบว่า รูปแบบการดำเนินงานทางด้านการตลาดของ ผู้ประกอบการ ผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชียงใหม่ เป็นการดำเนินงานทางการตลาดที่มีความคิดผู้ที่ผลิตภัณฑ์ (the product concept) โดยทางผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มุ่งสนใจที่จะ ทุ่มเทความพยายาม เพื่อให้มีการผลิตที่เหนือกว่า และจะปรับปรุงผลิตภัณฑ์ดังกล่าวให้ดีขึ้นเรื่อยๆ และหลากหลาย เนื่องจากทางผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงมีความเชื่อว่า จะสามารถผลิต หัตถกรรมไม้มะม่วงที่มีความเป็นศิลปะที่เป็นเอกลักษณ์ไม่สามารถลอกเลียนแบบได้ ซึ่งส่งผลให้ ทางกิจการสามารถทำกำไรและเดินทางได้รวดเร็ว เนื่องจากราคาของสินค้าที่สามารถบวกเพิ่มขึ้นไป จนสูงมากกว่าต้นทุน เนื่องจากทางผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ได้ วางแผนที่จะต่อยอดสู่ตลาดโลก ให้กับลูกค้าที่มีฐานะคือถึงคิมาก โดยส่วนใหญ่เน้นลูกค้าต่างประเทศ

ผลการดำเนินงานด้านการเงิน พบว่าผลการดำเนินงานด้านการเงินของผู้ประกอบการ หัตถกรรมไม้มะม่วงนั้นมีการดำเนินงานด้วยการบันทึกบัญชีด้วยมือเฉพาะรายรับรายจ่ายเท่านั้น และมีการดำเนินการว่า จำเป็นต้องให้บริษัทเอกชนภายนอก เป็นผู้ดำเนินการในการจัดทำงบการเงินทั้งงบ ดุลและงบกำไรขาดทุน ทำให้เห็นว่า ผู้ประกอบการ ไม่ได้ให้ความสำคัญในการดำเนินงานด้านการ บัญชีและการเงิน ไม่เป็นไปตามทฤษฎีการบัญชีการเงิน ซึ่งว่าด้วยการจัดทำบัญชีอย่างเป็นระบบ ตามมาตรฐานการบัญชี การตัดสินใจในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวกับการเงิน เพื่อให้สามารถบรรลุ เป้าหมายขององค์กร ซึ่งประกอบด้วย การประมาณจำนวนเงินลงทุน การจัดหาเงินทุน และการ จัดสรรเงินทุน เพื่อให้เกิดความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพมากที่สุด

**ส่วนที่ 3 ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง**

การกำหนดนโยบายในการบริหารจัดการตามแนวความคิดด้านการจัดการของ ผู้ประกอบการ มีนโยบายลดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็นในการดำเนินงาน ให้ความสำคัญในเรื่องการผลิต ไม้มะม่วงในลักษณะหัตถกรรม ให้ความสำคัญในการเพิ่มทางเลือกในการซื้อให้ลูกค้าด้วยการ ผลิตสินค้าให้มีความหลากหลายและให้ความสำคัญในเรื่องของมาตรฐานและคุณภาพของสินค้า วิสัยทัศน์ของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง คือ

1. ต้องเป็นผู้นำของหัตถกรรมไม้มะม่วงในประเทศไทย ซึ่งปัจจุบันยังมีบริษัทและผู้ประกอบการรายย่อยอีกเป็นจำนวนมาก และการที่จะเป็นผู้นำได้นั้นผู้ประกอบการมีการกำหนดการกิจด้านต่างๆ ดังนี้

- เพิ่มยอดขายด้วยการหาตลาดใหม่ เช่น ร้านจำหน่ายเฟอร์นิเจอร์รายใหญ่ และเพิ่มศักยภาพทางการตลาด

- ปรับปรุงคุณภาพ ความประณีตของการผลิต และคุณภาพของไม้ให้ตรงกับความต้องการของลูกค้า เพิ่มศักยภาพในความสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า ได้ต่อเนื่อง พร้อมทั้งเพิ่มปริมาณให้เพียงพอ กับความต้องการของตลาด

2. นำผลิตภัณฑ์เข้าตลาดภายใต้ตราสินค้าและชื่อของผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง RT mango wood บ้านสันเข้าແນกกลาง ตำบลหัวยี่หราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ เนื่องจากปัจจุบันตลาดในต่างประเทศและต่างจังหวัด โดยเฉพาะทางภาคใต้ที่มีนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศเข้ามาท่องเที่ยวเป็นจำนวนมากจะมีผู้คนกลางเป็นผู้สั่งทำ แล้วนำออกจำหน่ายโดยใช้ตราสินค้าและชื่อของตน ทำให้ชื่อของกิจการขึ้นไม่เป็นที่รู้จักกันอย่างแพร่หลาย

**การกิจของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง คือ การนำผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเข้าสู่ตลาดด้วยตนเองในพื้นที่ที่เป็นไปได้ และสามารถขายเป็นสินค้าทั้งส่งออกและภายในประเทศไทยโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้**

- มีการทำข้อตกลงระหว่างผู้ประกอบการและคนกลางในการจำหน่ายผลิตภัณฑ์
- ขอความช่วยเหลือจากศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมส่งออกในการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์

- ปรับปรุงการทำงานของบุคลากร เนื่องจากมีการขยายตัวของตลาดและความต้องการของลูกค้ามากขึ้น ปัจจุบันถึงแม้ว่าจะมีบุคลากรของกิจการเป็นจำนวนมาก แต่บุคลากรที่มีฝีมือและความประณีตในการทำงานชิ้นใหญ่นั้นยังมีน้อย และบังขาดผู้เชี่ยวชาญในการออกแบบลายและค้อยแนะนำกระบวนการผลิตต่างๆ ในการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ เช่น การปรับปรุงผลิตภัณฑ์จากไม้มะม่วงให้มีรูปแบบหลากหลาย ผู้ประกอบการก็จะสามารถขยายตลาดของผลิตภัณฑ์ให้เพิ่มขึ้นได้แต่อย่างไรก็ตามกระบวนการผลิตบางชิ้นตอนมีความซับซ้อนอาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการผลิตของบุคลากรได้ ประกอบกับชาวบ้านในตำบลหรือบุคลากรในองค์กรยังพอใจกับรายได้จากการทำงานชิ้นเล็กๆ จึงไม่สนใจที่จะพัฒนาฝีมือให้สามารถทำงานชิ้นใหญ่ ๆ ได้ตามภารกิจที่กิจการกำหนดไว้

- สรรหารบุคคลที่มีใจรัก สามารถฝึกและทำงานหัตถกรรมไม้มะม่วงให้ได้ชื่อจากเยาวชนรุ่นใหม่ เพราะเนื่องจากถ้าบุคลากรได้รับการอบรมเพิ่มเติม โดยมีผู้เชี่ยวชาญในการออกแบบตลาดลายและเคยแนะนำกระบวนการผลิตต่างๆ ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงให้มีความหลากหลายโดยทำให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภคในตลาดทั้งในและต่างประเทศให้มากที่สุด โดยจะส่งผลต่อปัจจัยการตลาดคือ เงินทุน ราคาวัสดุดิน ความต้องการของผู้บริโภค

วัตถุประสงค์ของการในการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง คือ เพิ่มการผลิตให้หลากหลายเพื่อลูกค้าจะได้มีทางเลือกในการซื้อผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง ได้อ่าย่างหลากหลายและตรงใจ อีกทั้งต้องการที่จะเพิ่มรายได้ให้แก่กิจการและบุคลากรในองค์กร และสืบสานภูมิปัญญาชาวบ้านตลอดไป

**ปรัชญา การทำงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง ในฐานะที่เป็นประธานผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง มีปรัชญาประจำใจของตนเสมอว่า ภูมิปัญญาท่องถิ่นที่สืบทอดต่อกันมาจากการพนธุรุขเป็นสิ่งสำคัญ บุคคลรุ่นหลังควรอนุรักษ์ไว้อย่างที่น่ารุ่งทิพย์ กันทำไว้ เมื่อตนมีความรู้ความสามารถจึงถ่ายทอดให้แก่คนในชุมชนเป็นการสร้างรายได้ หรือพูดได้ว่าไม่ใช่การเอาตัวรอดแต่เพียงผู้เดียว เนื่องแก่ประโยชน์ส่วนรวม อีกทั้งต้องมีความคิดสร้างสรรค์ เช่น การผลิตมีผู้ประกอบการทำกันอย่างแพร่หลาย ซึ่งทางผู้ประกอบการสามารถเพิ่มคุณค่าของงาน โดยการนำแผ่นโลหะเครื่องเงินต่าง ๆ มาประดับเข้ากับเครื่องไม้มะม่วงเป็นการเพิ่มคุณค่าให้แก่ผลิตภัณฑ์**

### การบริหารด้านการผลิต

จากการศึกษาผลการดำเนินงานด้านการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง เชียงใหม่ สามารถสรุปผลการศึกษาได้ดังนี้

ผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีทำเลที่ตั้ง จำนวน 2 แห่ง แห่งที่ 1 ตั้งอยู่ที่บ้านสันเข้าแกนกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ แห่งที่ 2 ตั้งอยู่ที่บ้านถวาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ การกำหนดทำเลที่ตั้งทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่คำนึงถึงปัจจัยสำคัญ 3 ประการ คือ ใกล้ตลาด ใกล้แหล่งวัสดุดิน และใกล้แหล่งแรงงาน มีการวางแผนการผลิตโดยทางกิจการ มีการผลิตสินค้า 2 ประเภท คือการผลิตตามคำสั่ง ซื้อ และการผลิตแบบต่อเนื่อง

วัตถุดินในการผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มาจากหลายแหล่ง แต่โดยส่วนมากมาจาก 3 จังหวัด คือ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดลำปาง และจังหวัดกำแพงเพชรและบางครั้งก็มีการสั่ง

วัตถุคุณจากค่างประเทศด้วย ได้แก่ ประเทศไทย ประเทศไทยปูน ประกอบไปด้วย หินสี ผู้สั่งวัตถุคุณคือ คุณรุ่งพิพิธ คันธा (ผู้จัดการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่) สำหรับผู้ขายวัตถุคุณประกอบด้วยการ สั่งซื้อทางโทรศัพท์สำหรับแหล่งข่ายวัตถุคุณที่มีการบริการ การขนส่งวัตถุคุณจะขนส่งทางรถยก ทั้งหมด

การเก็บวัตถุคุณของกิจการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ โดยส่วนใหญ่ วัตถุคุณที่ เก็บไว้ในงาน เช่น ไม้มะม่วงจะไม่ส่งผลเสียต่อผลิตภัณฑ์ วัตถุคุณในส่วนนี้คิดเป็นปริมาณร้อยละ 80 ส่วนวัตถุคุณ เช่น เครื่องประดับคิดเป็นร้อยละ 20 จะไม่เก็บวัตถุคุณไว้มากเนื่องจาก เครื่องประดับมักจะหมอนองค์ถ้า โดยจะซื้อตามปริมาณที่พอดีกับการผลิตในแต่ละครั้ง เปอร์เซ็นต์ การสูญเสียวัตถุคุณส่วนใหญ่ในกระบวนการผลิตส่วนใหญ่เป็นการเผา คิดเป็นร้อยละ 10-15 เนื่องจากเกิดการแตกร้าว ไม่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก การสูญเสียปกติที่เกิดขึ้นคิดเป็นร้อยละ 20-30 แบ่งออกเป็น กระบวนการผลิตมีปัญหาร้อยละ 5-10 และเกิดการจากตัววัตถุคุณร้อยละ 10-15 (เกิดการเผาแตกร้าว) เครื่องจักรหลักประกอบไปด้วย เตาเผา เครื่องกลึง

ลักษณะการจัดการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ เป็นการวางแผนตามลักษณะงาน โดยการจัดกลุ่มการ ผลิตเป็นกลุ่ม ๆ ตามชนิดของกำลังการผลิตสูงสุดที่สามารถผลิตได้มีค่า 1000 หน่วย/1 สัปดาห์ กำลังการผลิตที่จริงที่ใช้งานอยู่มี 500-1000 หน่วย/ 1 สัปดาห์

ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ ไม่มีระบบเกี่ยวกับการควบคุม คุณภาพสากล เนื่องจากเป็นการดำเนินธุรกิจขนาดเล็ก มีระบบช่วยเหลือด้านคุณภาพที่ใช้อยู่ ระบบข้อเสนอแนะ ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ ไม่มีระบบควบคุมคุณภาพ สามารถเข้ามาใช้ก็จริง แต่ปัจจุบันมีการตรวจสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นในกระบวนการผลิต

มีการวางแผนกลยุทธ์เพื่อลดต้นทุน เช่น การใช้หินห่อโดยใช้พลาสติกกันกระแทก แทนกล่องกระดาษ และให้พนักงานมีการบันทึกการทำงานทุกวันตอนเย็นก่อนกลับบ้าน เพื่อรายงานให้ผู้จัดการซึ่งพนักงานบางคนสามารถเพิ่มการผลิตจากเดิม 100 ชิ้นงาน เป็น 150 ชิ้น งาน ในระยะเวลาเท่า ๆ กัน

มีระบบการจัดการเกี่ยวกับเรื่องอัคคีภัย อุบัติเหตุระหว่างการทำงาน และสวัสดิการ พนักงานดังนี้ เรื่องอัคคีภัย มีการจัดการโดยการทำประกันอัคคีภัย การนำพนักงานส่งโรงพยาบาล หากเกิดมีอุบัติเหตุระหว่างการทำงานซึ่งเกิดได้น้อยมาก สวัสดิการพนักงาน ในอนาคตกำลังทำ ประกันสังคม

มีการควบคุมสินค้าคงคลังเหลือด้วยการควบคุมบางส่วนเป็นระยะ มีการตรวจนับ สินค้าคงเหลือทุก ๆ 3 วัน ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีความต้องการขาย การผลิตขึ้นในอนาคต เนื่องจากธุรกิจของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีการ ขยายตัวขึ้นทุกปี

## การบริหารด้านการตลาด

จากการศึกษาข้อมูลจากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ผลการดำเนินงานด้านการตลาดของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ สามารถสรุปผลข้อมูล โดยสามารถแบ่งเป็นส่วนต่าง ๆ ได้แก่ การดำเนินงานด้านการตลาด การวางแผนการตลาด การแบ่งส่วนตลาด ส่วนผสมผลิตภัณฑ์และการวัดผลการตลาด

### 1. รูปแบบการดำเนินงานด้านการตลาด

รูปแบบการดำเนินงานด้านการตลาดของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง เชียงใหม่ เป็นการดำเนินงานทางการตลาดที่มีแนวความคิดมุ่งที่ผลิตภัณฑ์ โดยของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่นั่งที่จะสนใจทุ่มเทความพยายาม เพื่อให้มีการผลิตที่หลากหลาย เนื้อကัว่ และจะปรับปรุงผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงของกิจการให้ดีขึ้นเรื่อย ๆ และหลากหลาย เนื่องจากของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีความเชื่อมั่นว่า จะสามารถผลิต ออกมากำไรและเติบโตได้รวดเร็ว เนื่องจากราคาของสินค้าที่สามารถบวกเพิ่มขึ้นไปได้ในระดับมากกว่าต้นทุนมาก เนื่องจากทางของทางกิจการผลิตผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่วาง ตำแหน่งผลิตภัณฑ์ไว้ในระดับที่ค่อนข้างสูง หัตถกรรมไม้มะม่วงของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่จะขายให้กับลูกค้าในฐานะคีลิงค์มาก โดยส่วนใหญ่นำลูกค้าต่างประเทศ

### 2. การวางแผนด้านการตลาด

จากการศึกษารูปแบบผลการดำเนินงานด้านการตลาดของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่พบว่าผลการดำเนินงานด้านการตลาดของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ ไม่มีวางแผนการตลาดอย่างชัดเจนและดำเนินการอย่างเป็นระบบ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการบริหารงานของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ เป็นไปในลักษณะครอบครัวและผู้จัดการของทางกิจการผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ไม่มีความรู้ในเชิงทฤษฎีทางการบริหารธุรกิจในการวางแผนด้านการตลาด แต่ทางของทางผู้จัดการผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีการพัฒนาในส่วนที่มีความเกี่ยวข้องกับการตลาดโดยทั่วไป เช่น

ด้านผลิตภัณฑ์ มีความพยายามพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยการออกแบบสินค้าใหม่ ๆ นิใช้กับสินค้าที่มีอยู่เดิมแล้ว มีการออกแบบสินค้าอย่างหลากหลายและสม่ำเสมอ มีการวิเคราะห์เลือกกลุ่มลูกค้าจากการกำลังซื้อของลูกค้าโดยเนื้อกลุ่มลูกค้าที่มีฐานะคีลิงค์มาก มีการส่งเสริมการขายด้วยการตลาด โดยการโฆษณาในหนังสือแนะนำการท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่ และการออกแบบบูรณะแสดงสินค้าอย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้แล้วยังมีการวัดผลการปฏิบัติงานด้านการตลาดโดยพิจารณาจากยอดขายที่เพิ่มมากขึ้น และการขยายของกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

### 3. การแบ่งส่วนการตลาด

จากการศึกษาการแบ่งส่วนตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงพบว่า ผู้ประกอบการได้ใช้เกณฑ์ในการแบ่งส่วนตลาดโดยใช้เกณฑ์ทางลักษณะจิตนิสัย (psychographic segmentation) คือ เป็นกลุ่มลูกค้าที่มีค่านิยมในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม หัตถกรรมที่ละเอียด ประณีตและสวยงาม และชื่นชอบในเอกลักษณ์ความเป็นไทยอย่างแท้จริง

### 4. การบริหารส่วนผสมผลิตภัณฑ์

จากการศึกษารูปแบบผลการดำเนินงานด้านการตลาดของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่พบว่าผลิตภัณฑ์ของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ที่ผลิตนั้นสามารถสรุประยุทธ์ละเอียดได้ดังนี้

#### 4.1 ผลิตภัณฑ์ (product)

ผลิตภัณฑ์ของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่แบ่งออกหลากหลายประเภท อาทิ

1. ผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงทำเครื่องเรือน เครื่องประดับ
2. ผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเชิงเทียน
3. ผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงแกะกัน
4. ผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงเฟอร์นิเจอร์ และอื่น ๆ

มีการออกแบบผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วงทั้งการออกแบบของทางกิจการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ออกแบบเอง และการออกแบบตามคำสั่งของลูกค้า บรรจุภัณฑ์ของทางกิจการผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่เน้นความทนทานเพื่อป้องกันสินค้าแตกหัก สินค้าจากของทางกิจการผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีการใช้ผลิตภัณฑ์และรายละเอียด ครบตามที่กำหนดและเครื่องหมายการค้าของตัวเองใช้ชื่อว่า RT mango wood

#### 4.2 ราคา (price)

จากการศึกษาเรื่องการกำหนดราคาสินค้าของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ พบว่าการตั้งราคาผลิตภัณฑ์ของกิจการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีวัตถุประสงค์ในการตั้งราคาเพื่อการเป็นผู้นำทางด้านคุณภาพ เนื่องจากทางศูนย์มุงที่จะเป็นผู้นำทางด้านคุณภาพที่สินค้าของทางผู้ประกอบการ เป็นสินค้าที่มีคุณภาพสูงจึงตั้งราคาสูงกว่าไม้มะม่วงที่ขายตามห้องตลาดทั่วไป

วิธีการตั้งราคาใช้วิธีการตั้งราคามาตรฐานค่าในสายตาของลูกค้า เป็นการตั้งราคามาตรฐานค่าของผลิตภัณฑ์ที่ลูกค้ารับรู้มากขึ้น แทนที่จะตั้งราคาโดยใช้ต้นทุนเป็นหลักแต่ทางศูนย์ผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ใช้การเรียนรู้คุณค่าของผลิตภัณฑ์ของผู้ซื้อเป็นหลักในการตั้งราคา สร้างคุณค่าที่มีการรับรู้ได้ในความนึกคิดของผู้ซื้อ

#### 4.3 ช่องทางการจัดจำหน่าย (place)

ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่มีการจำหน่ายสินค้าหลายลักษณะ ได้แก่ การจำหน่ายของถึงผู้บริโภคผ่านร้านบ้านชาว และโรงงาน บ้านสันเข้าแคนกวาง การขายผ่านด้วยแทนจำหน่ายต่อถึงผู้บริโภค การขายผ่านทางอินเตอร์เน็ต ขณะนี้กำลังปรับปรุงเวปไซค์ของผู้ประกอบการ การขายฝากเวปไซค์ไทยดำเนินลดอทคอม ซึ่งเป็นเวปไซค์ของรัฐบาลและรวบรวมผลิตภัณฑ์จากโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ทั่วประเทศ

แหล่งจำหน่ายสินค้าภายในประเทศที่เป็นแหล่งจำหน่ายหลักของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่ ได้แก่ บ้านสันเข้าแคนกวาง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ บ้านชาว อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ ในที่พลาซ่า และแหล่งจำหน่ายตลาดต่างประเทศ ร้อยละ 80 ได้แก่ ประเทศไทย สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น ฝรั่งเศส อังกฤษ จีน ซึ่งเมื่อเทียบกับรายได้จากการจัดจำหน่ายสินค้าเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา คิดเป็นร้อยละ 100 (เพิ่มเป็น 1 เท่าตัวจากปี 2547) ช่องทางการจัดจำหน่ายมีทั้งการจำหน่ายเองและจำหน่ายผ่านคนกลาง

#### 4.4 การส่งเสริมการตลาด (promotion)

ผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่มีการส่งเสริมการตลาดหลายวิธี ได้แก่ การโฆษณา เช่น โฆษณาผ่านคลิปวิดีโอบนช่องสือพิมพ์ วารสารท่องเที่ยว การให้ข่าวและการประชาสัมพันธ์ เช่น การเข้าร่วมงานแสดงสินค้า การส่งเสริมการขาย เช่น การลดราคา การแคมเปญ มีการสร้างแรงจูงใจและความพึงพอใจต่อลูกค้าด้วยการให้ข้อมูลข่าวสาร เพยแพร์ และการพัฒนาสินค้าตามข้อแนะนำของลูกค้า

#### การบริหารด้านการเงิน

รูปแบบการดำเนินงานด้านการเงินของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่สามารถสรุปได้ดังนี้

ผู้ประกอบการผลิตหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่มีการบันทึกข้อมูลทางบัญชี การเงินด้วยสมุดบันทึกของทางกิจการหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่ได้มีการว่าจ้างบริษัทภายนอกเพื่อจัดทำบัญชีให้กับทางกิจการ

เงินลงทุนเริ่มแรกและลงทุนที่ใช้ในการดำเนินงานที่ผ่านมาของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่จากเครือญาติและส่วนของเจ้าของกิจการเอง

เงินลงทุนเริ่มแรกและเงินในการขยายกิจการในการเปิดสถานที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่บ้านชาว อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นเงินลงทุนจากการกู้ธนาคาร ปัจจัยที่ผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠ม่วงเชียงใหม่ใช้ในการเป็นเกณฑ์ในการหาแหล่ง

เงินลงทุน ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่จะพิจารณาจากการเงินสินเชื่อที่จะได้รับจากการแหล่งเงินทุนและระยะเวลาการชำระคืน โดยปัจจุบันบริษัทมีภาระในการชำระหนี้ระยะยาวหนึ่งเดือนก่อนบัญชีเนื่องจากลงทุนในการขยายสาขาเพื่อเปิดสถานที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วง เชียงใหม่เพิ่มที่บ้านคลาย อำเภอทางดง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีสัดส่วนเงินลงทุนกับรายได้ (รวมทรัพย์สินของกิจการ) พบว่าลงทุนและรายได้ใกล้เคียงกัน

ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่มีการขายสินค้าทั้งในลักษณะขายเงินสดและขายเชื่อ โดยลูกค้าของศูนย์ผลิตตู้คิดเชียงใหม่แบ่งออกเป็น 2 ประเภท ดังนี้

1. ลูกค้าภายในประเทศนิยมชำระเงิน 2 วิธี คือ ชำระเป็นเงินสดและทางผู้ประกอบการให้เครดิตไม่เกิน 2 เดือน
2. ลูกค้าต่างประเทศใช้วิธีเปิด L/C (Letter Of Credit) โดยธนาคารเป็นผู้ค้ำประกัน วิธีการบริหารลูกหนี้ที่ไม่สามารถชำระหนี้ให้กับทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงได้ตามกำหนดระยะเวลาอันดับ ทางกิจการมีนโยบายขยายระยะเวลาการชำระหนี้ให้กับลูกหนี้โดยเก็บหนี้บางส่วนเท่าที่ลูกหนี้จะสามารถชำระได้เป็นวงๆ เนื่องจากสินค้าอาจขายไม่ได้ทำให้ลูกหนี้ไม่สามารถชำระหนี้ได้ตรงเวลา แต่โดยส่วนใหญ่เท่าที่ผ่านมาลูกหนี้จะชำระหนี้หมดและกลับมาสั่งสินค้าจากผู้ผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงอย่างต่อเนื่อง ซึ่งปัจจุบันมีลูกหนี้ประมาณ 10 ราย คิดเป็นมูลค่าประมาณ 2 ล้านบาท

#### **ส่วนที่ 4 ปัญหาและอุปสรรค ในการดำเนินงานด้านการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมผลิตภัณฑ์ไม้มะม่วง**

##### **ปัญหาจากการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ด้านการจัดการ**

จากการศึกษาฐานแบบการดำเนินงานด้านการจัดการของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ พบปัญหาดังนี้

###### **1. การขาดแคลนของพนักงาน**

จากการศึกษาพบว่า ปัญหาการขาดงานของพนักงานภายในองค์กรผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่นั้นเป็นการขาดงานอันเนื่องมาจากวิธีชาวบ้าน อาทิ การขาดงานเป็นกลุ่มตั้งแต่ 3-4 คนขึ้นไป เพื่อไปช่วยงานศพ ซึ่งเป็นธรรมเนียมของชาวบ้านท้องถิ่นในจังหวัดเชียงใหม่ที่จะต้องช่วยกันในวันศรีนิกาย วันงานจริง และวันเก็บงาน และการขาดงานอันเนื่องมาจากดูถูกเก็บเกี้ยวพืชผล อาทิ การขาดงานในช่วงฤดูกาลที่เกี้ยวข้าว การขาดงานในช่วงฤดูกาลเก็บผลผลิตลำไย เป็นต้น

## 2. พนักงานขาดความเป็นระเบียบในการทำงาน

จากการศึกษาปัญหาพนักงานขาดความเป็นระเบียบในการทำงาน อาทิ ทำงานด้วยพูดคุยกันเรื่องอะไรที่ไม่ได้ด้วย สาเหตุของปัญหานี้อาจส่วนใหญ่เป็นผู้มีความรู้น้อยและเป็นแรงงานชาวบ้านซึ่งมีอายุค่อนข้างสูง ดังนั้นระหว่างการทำงานอาจจะยังขาดความเอาใจใส่ต่อการทำงาน

## 3. การขาดให้สวัสดิการประกันสังคมพนักงานควรจะได้รับ

จากการศึกษาพบปัญหา พนักงานขาดการมีประกันสังคมต่อพนักงานสาเหตุของปัญหาอาจมาจากการที่พนักงานส่วนใหญ่ได้รับเป็นรายวัน ดังนั้น หากมีการทำประกันสังคมจะต้องมีการหักเงินค่าจ้างของพนักงานเป็นจำนวน 5% ของเงินรายได้ต่อเดือนทำให้เกิดปัญหากับพนักงานบางคนที่ปฏิเสธการมีประกันสังคมและเลือกใช้ประกัน 30 บาท เป็นต้น

## 4. การขาดการวางแผนดำเนินงานในระยะปานกลาง และระยะยาว

จากการศึกษาพบว่าปัญหาในเรื่องการขาดการวางแผนในระยะกลางและระยะยาวซึ่งทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มีมั่นคงเชียงใหม่เน้นการวางแผนในระยะสั้นมากกว่าอันเนื่องจากการแรงต่อปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ อาทิ การเกิดสึนามิทำให้ทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มั่นคงเชียงใหม่สูญเสียแหล่งรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ให้กับคนกลางที่อยู่ในจังหวัดภูเก็ต เป็นต้น

### แนวทางการแก้ไขปัญหาในด้านการจัดการ

จากการศึกษาพบว่า ทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มั่นคงเชียงใหม่ได้ดำเนินการในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ดังต่อไปนี้

1. แนวทางการแก้ไขปัญหาระบบทดลองของพนักงาน ทางผู้จัดการผู้ผลิตหัดกรรมไม้มั่นคงเชียงใหม่ได้แก้ไขปัญหาด้วยการประชุมพูดคุยกับพนักงานเพื่อความเข้าใจ ในเรื่องการขาดงานของพนักงาน โดยมีการขอร้องต่อพนักงานโดยตรง กรณีการขาดงานตามวิถีชาวบ้าน ว่าหากจะมีการขาดงานเพื่อไปงานศพ หรืองานขึ้นบ้านใหม่ขอให้ลับกันไป อย่าขาดงานพร้อมกันเป็นกลุ่มนี้จากส่งผลกระทบต่อส่วนของการผลิต ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาทางกิจการไม่สามารถส่งสินค้าตามระยะเวลาที่กำหนดได้

2. แนวทางการแก้ไขปัญหาระบบทดลองของพนักงานในการทำงาน ทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มั่นคงเชียงใหม่ได้แก้ไขปัญหาด้วยการให้พนักงานเขียนรายงานการทำงานทุกวันเพื่อรายงานการทำงานต่อผู้จัดการผลิตหัดกรรมไม้มั่นคงเชียงใหม่ โดยสามารถแก้ไขปัญหาได้อีกทางหนึ่ง ซึ่งทำให้ผลงานต่อคุณเพิ่มขึ้น

3. แนวทางการแก้ไขปัญหารือการ ไม่มีประกันสังคมของพนักงานนั้น ทางผู้จัดการศูนย์ผลิตไม้มะม่วงเชียงใหม่ กำลังพิจารณาในการดำเนินการในการจัดให้มีประกันสังคมต่อพนักงานที่ต้องการประกันสังคมอยู่ในขณะนี้ ทั้งนี้ได้ขึ้นอยู่กับความสมัครใจของพนักงานโดยไม่มีการบังคับ

4. แนวทางการแก้ไขปัญหารือการขาดการวางแผนการดำเนินงานในระบบปานกลาง และระบบยาวนั้น ทางผู้จัดการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ได้แก้ไขปัญหาด้วยการมีการประชุมในกลุ่มของผู้บริหารเพื่อประเมินสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นมากขึ้น พร้อมกันนี้ได้เริ่มที่การวางแผนการดำเนินงานในระบบปานกลาง (3-5 ปี) แล้ว อาทิ มีการวางแผนเพื่อการขยายธุรกิจโดยการเปิดธุรกิจผ้านาติก และธุรกิจที่พัฒนาศักยภาพให้เข้าระบบ เป็นต้น

**ปัญหาจากการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ด้านการผลิต**  
จากการศึกษาวิจัยผลการดำเนินงานด้านการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่พบปัญหาดังนี้

1. การไม่สามารถควบคุมของเสียในช่วงการผลิต ซึ่งได้แก่ การเผาชิ้นส่วน ซึ่งจะเกิดจากการเสียหายแตกหักประจำ
2. การไม่สามารถควบคุมให้ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม้มะม่วงที่ผลิตออกมานแล้วได้มาตรฐานเหมือนกันทุกชิ้นปัญหาส่วนนี้มักจะเกิดตอนที่ตอกแต่งไม้มะม่วง ซึ่งต้องใช้ฝีมือของช่างผู้ชำนาญการในบางครั้งก็เกี่ยวข้องกับอารมณ์ ความรู้สึกของผู้ทำด้วย หากไม่สามารถควบคุมอารมณ์ได้ก็จะทำให้งานออกมานี้ดีพอสมควร
3. การขึ้นราคากองวัสดุดินซึ่งทางกิจการพยายามหาแหล่งวัสดุดินใหม่มากดแทน อาทิ ราคาไม้มะม่วงขึ้นราคา
4. ปัญหาที่เกิดจากการเผาไม้มะม่วงจะก่อเกิดน้ำทิ้ง
5. ปัญหาที่เกิดจากยางจากการผลิต โดยนำเศษไม้มาก่อให้เกิดคุณค่าในตัวผลิตภัณฑ์

#### **แนวทางการแก้ไขปัญหาด้านการผลิต**

จากการศึกษา พบว่าทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ได้ดำเนินการในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ดังนี้

1. แนวทางการแก้ไขปัญหารือ การไม่สามารถควบคุมของเสียในช่วงเวลาเผาไม้มะม่วง โดยการควบคุมกระบวนการผลิตอย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะระหว่างการผสมวัสดุดินรวมไปจนถึงระยะเวลาในการทิ้งให้แห้งก่อนเผา

2. แนวทางแก้ไขปัญหาในการไม่สามารถควบคุมให้ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไม่มีมูลค่าที่ผลิตเสร็จแล้วออกมาได้มาตรฐานนั้น เกี่ยวกับโดยตรงกับผู้มีอำนาจการหัตถกรรมไม้มงคล ดังนั้นทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มงคลเชียงใหม่พยาบาลแก้ไขปัญหาด้วยการอนุญาตให้พนักงานในส่วนของการเขียนลวดลาย แกะสลัก สามารถเปิดเพลงเบา ๆ ฟังได้เพื่อช่วยการเขียนลวดลาย แกะสลัก มีสมาร์ทโฟนในการเขียน และแกะสลัก

3. แนวทางการแก้ไขปัญหาในการขึ้นราคากองวัตถุคิบ นั้นทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มงคลเชียงใหม่ได้ดำเนินการแก้ไขด้วยการพยาบาลฯ แหล่งวัตถุคิบจากผู้ส่งวัตถุคิบรายใหม่มาทดแทนผู้ส่งวัตถุคิบรายเดิม

4. แนวทางการแก้ไขปัญหารือน้ำทึบเสียที่มีส่วนประกอบของการเผาอยู่ชั้นทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มงคลเชียงใหม่ได้นำน้ำดังกล่าวมาไปให้ทางศูนย์ธารণีวิทยา ดำเนินการให้เชิงชัดเจน เช่น นำวิเคราะห์หาสารพิษแล้วแต่ไม่พบสารพิษ ทางศูนย์ธารণีวิทยากลับบอกว่าพบแร่ธาตุจำพวกฟอสฟอรัสซึ่งสามารถเป็นปัจจัยดันไม่ได้

### **ปัญหาจากการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มงคลเชียงใหม่ด้านการตลาด**

จากการศึกษาข้อมูลเบื้องต้นพบว่า ปัจจุบันผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มงคลเชียงใหม่พึงพอใจในการดำเนินงานด้านการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มงคลเชียงใหม่ สามารถสรุปได้ดังนี้

1. การขาดแนวทางการดำเนินงานทางการตลาดที่ชัด รวมไปจนถึงการที่ไม่มีตัวเลขของการพยากรณ์ยอดขาย ดังนั้นเปรียบเสมือนไม่มีเป้าหมายในการดำเนินงานทำให้ไม่สามารถใช้เครื่องมือทางการตลาดได้เต็มที่

2. การโฆษณาประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมการขายยังไม่ครอบคลุม อาทิ การออกบูธ จัดแสดงงานสินค้าส่งออกต่าง ๆ หรือร่วมกับหน่วยงานรัฐบาล ซึ่งในปัจจุบันธุรกิจไม้ร่วงประเภทใดก็ตาม ควรจะมีการออกแสดงสินค้าเพื่อเพิ่มให้เป็นที่รู้จักในด้านสินค้า และเพื่ออำนวยความสะดวกต่อการรับคำสั่งซื้อสินค้าทั้งจากต่างประเทศในประเทศไทย ซึ่งการโฆษณาในหนังสือท่องเที่ยวต่าง ๆ ในปัจจุบันก็ช่วยส่งเสริมการตลาดได้อย่างหนึ่งแต่ยังไม่ดีเท่าที่ควร

### **แนวทางการแก้ไขปัญหาในด้านการตลาด**

จากการศึกษาพบว่า ทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มงคลเชียงใหม่ได้ดำเนินการในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ได้ดังนี้

1. แนวทางการแก้ไขปัญหารือการขาดแผนการดำเนินงานทางการตลาดที่ชัดเจน  
นั้น ผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ได้ดำเนินการแก้ไขปัญหาด้วยการวางแผน  
การตลาดในระยะสั้น (1 ปี) เอาไว้เพื่อเป็นแนวทางการดำเนินงานทางการตลาดในลักษณะปีต่อปี

2. แนวทางการแก้ไขปัญหารือส่งเสริมการขายไม้คลอบคลุม นั้นในปัจจุบันทาง  
ผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่กำลังทำเวปไซค์ให้มีความหลากหลายอยู่ และได้มี  
การฝึกขายสินค้าผ่านเวปไซค์ของราชการคือ ไทยตำบลลดอทคอม ซึ่งจะสามารถสนับสนุนค้าของทาง  
ศูนย์ออยู่หน้าเวปไซค์ของเวปไซค์นี้

### **ปัญหาจากการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ด้าน การเงิน**

จากการศึกษาข้อมูลรูปแบบผลการดำเนินงานในการเงินของผู้ประกอบการ  
หัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่พบปัญหารือร่องดังต่อไปนี้

1. การที่ทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ได้ว่าจ้างบริษัทภายนอก  
เพื่อจัดทำบัญชีให้ซึ่งปัจจุบันพบว่าทางบริษัทภายนอกที่นั้นได้เรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการดำเนินการสูง
2. การขาดการวางแผนทางด้านการลงทุน

### **แนวทางการแก้ไขปัญหาในด้านการตลาด**

จากการศึกษาพบว่า ทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ได้ดำเนินการ  
ในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ดังต่อไปนี้

1. แนวทางการแก้ไขปัญหารือร่องค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจัดทำบัญชีสูงนั้น ทาง  
คุณพัฒนา อารีย์หนู (ผู้จัดการฝ่ายการเงินหัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่สาขาบ้านสวนเข้าเคนกกลาง)  
ได้ให้ข้อมูลว่าอาจจะมีการเปลี่ยนบริษัทที่จัดทำบัญชีในอนาคต

2. แนวทางการแก้ไขปัญหารือร่องการขาดการวางแผนทางด้านการลงทุนนั้น จาก  
การศึกษาพบว่า ทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงเชียงใหม่ได้เริ่มนักการวางแผนการลงทุนใน  
ระยะสั้น โดยมีการวางแผนที่จะขยายธุรกิจโดยการเปิดร้านผ้านาดิกและที่พักให้เช่าในลักษณะ  
Home stay ทั้งนี้ทางผู้ประกอบการได้มีการพิจารณาจากความเป็นไปได้ของธุรกิจที่กำลังจะลงทุน  
ด้านทุนในการลงทุนรวมทั้งทรัพยากรที่สามารถใช้ร่วมกันระหว่างธุรกิจเดิม (ธุรกิจผลิตหัดกรรม  
ไม้มะม่วง) และธุรกิจใหม่ เช่น ใช้บ้านทรงไทยเดิมที่มีอยู่แล้วในการทำที่พักให้เช่า เป็นต้น

## อภิปรายผลการวิจัย

การศึกษาวิชาปัญหาพิเศษ เรื่องผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠 บ้านสันเข้าแคนกลาง ตำบลหัวยทราย จังหวัดเชียงใหม่ในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ ทำการศึกษาผลการการดำเนินงานด้านการจัดการ ด้านการตลาด การผลิต การเงิน รวมทั้งศึกษา ปัญหาที่เกิดจากการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠 บ้านสันเข้าแคนกลาง จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีการสัมภาษณ์แบบ เจาะลึกกับกลุ่มประชากรผู้มีส่วนได้เสีย ในการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠 รวม 5 ราย จากการศึกษาผู้วิจัยได้ผลการวิจัยซึ่งสามารถนำมาอภิปรายผลการวิจัยดังรายละเอียด ดังนี้

**1. ผลการดำเนินงานด้านการจัดการ** พนว่า ผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠 มีการจัดการเบี่ยงในลักษณะห้างหุ้นส่วนจำกัด ชื่อ “ห้างหุ้นส่วนจำกัดรุ่งทิพย์” มีนางรุ่งทิพย์ กันชา เป็นผู้ประกอบการ โดยการจัดทำเมียนเป็นห้างหุ้นส่วนจำกัดนั้นก่อให้เกิดความน่าเชื่อถือต่อการ จัดตั้งสินค้าไปยังต่างประเทศ ซึ่งจุดเด่นของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠 นั้นส่วนหนึ่งมาจากการ ความสามารถของคุณรุ่งทิพย์ กันชา ซึ่งเป็นผู้มีชื่อเสียง มีความเชี่ยวชาญและมีความสามารถในด้าน การประดิษฐ์และสักงานเป็นเวลานานกว่า 10 ปี มีบุคลิกลักษณะเป็นผู้นำ มีความมานะ ความเป็น มิตร มีความสามารถในการตัดสินใจ มีความสามารถในการบริหาร ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ จันทร์จิตร เทียรศิริ (2546) ที่ได้ทำการศึกษาเรื่อง คุณสมบัติของผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จ ที่มีค่าเฉลี่ยโดยส่วนใหญ่อยู่ในระดับดีมากคือ ความมานะ ความเป็นมิตร ความเป็นผู้นำ ความสามารถในการตัดสินใจ และมีความสามารถในการบริหาร นอกจากนั้นแล้วผู้วิจัยยังพบว่าผล การดำเนินงานของผู้ประกอบมีการวางแผน (planning) การดำเนินงานในระยะสั้นแบบปีต่อปีขึ้นอยู่ กับความร้ายแรงของปัญหาที่เกิดต่อการดำเนินธุรกิจ

นอกจากนั้นแล้วจากการศึกษาวิจัย ทำให้ผู้วิจัย พนว่าการดำเนินงานด้านการ จัดการของทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้楠 บ้านสันเข้าแคนกลาง ที่ดีนั้นควรจะ ประกอบไปด้วยการวางแผน (planning) การจัดองค์กร (organizing) การจัดคนเข้าทำงาน (staffing) การสั่งการ (ordering) และการควบคุมงาน (controlling) ที่ได้อ้างไว้จากนักการจัดการของ Harold Koontz ซึ่งได้กำหนดหน้าที่ของการจัดการไว้ 5 ประการ ว่า หน้าที่ในการจัดการที่ดีนั้นควรจะ ประกอบไปด้วยการวางแผน (planning) การจัดองค์กร (organizing) การจัดคนเข้าทำงาน (staffing) การสั่งการ (ordering) และการควบคุมงาน (controlling) ที่ได้อ้างไว้จากนักการจัดการของ Jittee Sisai แก้วบุญเรือง (2546) เรื่องการดำเนินงาน โครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ ที่ประสบความสำเร็จในจังหวัด ลำปาง โดยมีการแบ่งโครงการสร้างองค์กรอย่างเป็นระบบ (organizing) โดยมีการแบ่งการดำเนินงาน ออกเป็นฝ่ายต่าง ๆ ได้แก่ ฝ่ายการจัดการ ฝ่ายการตลาด ฝ่ายการผลิต และฝ่ายการเงิน ในแต่ละฝ่ายมี หัวหน้าฝ่ายแต่ละฝ่ายเป็นผู้ควบคุมและสั่งการในการดำเนินงานอย่างชัดเจน มีการจัดคนเข้าทำงาน

(staffing) เป็นไปในลักษณะครอบครัวและระบบอุปถัมภ์ การสั่งการ (ordering) เป็นไปตามลำดับขั้นผ่านจากผู้จัดการผลิตหัตถกรรมไม้มะม่วงผ่านหัวหน้างานไปยังพนักงาน มีการควบคุมงาน (Controlling) โดยเน้นการควบคุมด้านการผลิตอย่างเคร่งครัดเพื่อให้สินค้าได้มาตรฐาน ทั้งนี้ยังพบว่าปัญหาด้านแรงงานเรื่องการหยุดงานของพนักงานในช่วงเทศกาลนั้น เป็นปัญหาเดียวกับที่พบในงานวิจัยของ สืบพงษ์ พุ่งวัชรากร (2546) เรื่องการวิเคราะห์ปัจจัยสู่ความสำเร็จของธุรกิจหัตถกรรมไม้ ในอำเภอทางดง จังหวัดเชียงใหม่

2. ผลการดำเนินงานด้านการผลิต พบร่วมกับกระบวนการหัตถกรรมไม้มะม่วงมีทำเดที่ตั้งทั้งหมด 2 แห่ง แห่งที่ 1 ตั้งอยู่ที่บ้านสันเข้าแคนกวาง ตำบลห้วยตราษ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ แห่งที่ 2 ตั้งอยู่ที่บ้านถวาย อำเภอทางดง จังหวัดเชียงใหม่ โดยการตั้งโรงงานผลิตได้คำนึงถึงปัจจัยสำคัญคือ ความใกล้ติดกัน ใกล้แหล่งวัสดุดิน และใกล้แหล่งแรงงาน มีการผลิตสินค้าในลักษณะการจัดวางผังการผลิตเป็นการวางแผนตามลักษณะงาน (process layout) โดยการจัดกลุ่มการผลิตออกเป็นกลุ่ม ๆ ตามชนิดของกำลังการผลิตสูงสุดที่สามารถผลิตได้มีค่า 1,000 หน่วย/ 1 สัปดาห์ กำลังการผลิตจริงที่ใช้งานอยู่มีค่า 500 – 1,000 หน่วย/ 1 สัปดาห์ มีการวางแผนการผลิตโดยทางกิจการมีการผลิตสินค้า 2 ประเภท คือ การผลิตตามคำสั่งซื้อและการผลิตแบบต่อเนื่อง วัสดุดินในการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงส่วนใหญ่มาจากหลายแห่ง แต่โดยส่วนใหญ่มาจาก 3 จังหวัด คือ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดลำปาง และจังหวัดกำแพงเพชร และบางครั้งมีการสั่งวัสดุดินจากต่างประเทศด้วย ได้แก่ ประเทศไทย ประเทศญี่ปุ่น ประเทศจีน ประกอบไปด้วย หินสี เครื่องประดับต่าง ๆ

การเก็บวัสดุดินของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วง โดยส่วนใหญ่วัสดุดินที่เก็บไว้นาน อาทิ ไม้มะม่วง จะไม่ส่งผลเสียต่อผลิตภัณฑ์ วัสดุดินในส่วนนี้คิดเป็นปริมาณร้อยละ 80 ส่วนวัสดุดินเหล่านี้เรื่องประดับ หินสี โลหะต่าง ๆ คิดเป็นปริมาณร้อยละ 20 จะไม่เก็บวัสดุดินไว้มากเนื่องจากเครื่องประดับมักจะหมอนอกล้ำ โดยจะซื้อตามปริมาณที่พอติดกับการผลิตแต่ละครั้ง เปอร์เซ็นต์การสูญเสียของวัสดุดินส่วนใหญ่ในกระบวนการผลิตส่วนใหญ่เป็นการเผาไม้มะม่วงคิดเป็นร้อยละ 10 – 15 เนื่องจากเกิดการแตกกร้าว การสูญเสียปกติที่เกิดขึ้นคิดเป็นร้อยละ 20 – 30 แบ่งออกเป็น 1) กระบวนการผลิตมีปัญหาร้อยละ 5 – 10 และ 2) เกิดจากวัสดุดินร้อยละ 10 – 15 (ไม่ Hera แตกกร้าว) ทางกิจการไม่มีระบบเกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพสากล เนื่องจากเป็นการดำเนินธุรกิจขนาดเล็ก มีระบบช่วยเหลือด้านคุณภาพที่ใช้อยู่คือ ระบบข้อเสนอแนะ ทางกิจการไม่มีระบบควบคุมคุณภาพสากลเข้ามาใช้ก็จริงแต่ปัจจุบันมีการตรวจสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นในกระบวนการผลิต มีการวางแผนกลยุทธ์เพื่อการลดต้นทุน เช่น การใช้หินห่อโดยใช้พลาสติกกันกระแทก (Airbubble package) แทนกล่องกระดาษ และให้พนักงานมีการบันทึกการทำงานทุกวัน

ตอนเป็นก่อนกลับบ้าน เพื่อรายงานให้ผู้จัดการซึ่งพนักงานบางคนสามารถเพิ่มการผลิตจากเดิม 100 ชิ้นงาน เป็น 150 ชิ้นงาน ในระยะเวลาที่เท่า ๆ กัน มีระบบการจัดการเกี่ยวกับเรื่องอัคคีภัย อุบัติเหตุ ระหว่างการทำงาน และสวัสดิการพนักงานดังนี้ เรื่องอัคคีภัยมีการจัดการโดยการทำประกันอัคคีภัย การนำพนักงานส่งโรงพยาบาลหากเกิดอุบัติเหตุระหว่างทำงานซึ่งเกิดน้อยมาก สวัสดิการพนักงาน ในอนาคตกำลังทำประกันสังคม มีการควบคุมสินค้าคงเหลือด้วยการควบคุมบางส่วนเป็นระยะ (periodic and partial control system) มีการตรวจนับสินค้าคงเหลือทุก ๆ 30 วัน

และจากข้อมูลที่ผู้จัดการได้ทำการศึกษา พบว่า ผลการดำเนินงานทางด้านการจัดการผลิตของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มะม่วงน้ำ ไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของผู้ใด แต่กลับสอดคล้องกับแนวคิดด้านการจัดการผลิต ของสุปัญญา ไชยชาญ (2540) ซึ่งได้นำเสนอไว้ว่า การจัดการผลิต หมายถึง การแปรทรัพยากรต่าง ๆ ให้เป็นสินค้าหรือบริการซึ่งจะเกี่ยวข้องกับกิจกรรมการให้ผลของงาน ทรัพยากรและวัสดุคง โดยมีเป้าหมายเพื่อให้ได้สินค้าและบริการที่มีคุณภาพมาตรฐานในเวลาที่กำหนด โดยขั้นตอนการผลิตหลัก ๆ ประกอบด้วย 3 ขั้นตอน คือ

### 1. การวางแผนการผลิต

1.1 การวางแผนระบบการผลิต เป็นกิจกรรมทางด้านการวางแผนรวมที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยการผลิตโดยรวมไปถึง การวางแผนกำลังการผลิต การวางแผนที่ตั้งโรงงาน การวางแผนกระบวนการผลิต การวางแผนโรงงาน การวางแผนผลิตภัณฑ์

1.2 การวางแผนการใช้ระบบการผลิต โดยรวม ไปถึงการพยากรณ์การผลิต การวางแผนการผลิตโดยรวม การจัดลำดับการผลิต การควบคุมการผลิต การวางแผนและจัดลำดับโครงการวางแผนกำลังคน

### 2. การปฏิบัติการผลิต หมายถึง ขั้นตอนการลงมือปฏิบัติงานทางด้านการผลิต เพื่อให้เป็นไปตามแผนที่ได้วางไว้ล่วงหน้า

3. การควบคุมการผลิต หมายถึง ขั้นตอนการตรวจสอบและติดตามผลการผลิต ทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าผลงานมีความถูกต้อง รวดเร็ว ทันท่วงทัน

### 3. การดำเนินงานด้านการตลาด พนวณ ผลการดำเนินงานด้านการตลาดของผู้ประกอบการหัตถกรรม ไม้มะม่วงน้ำ มีการจัดการด้านการตลาด รวมทั้งมีการจัดการด้านส่วนผสมทางการตลาด (marketing mix) อาทิ มีการจัดการด้านผลิตภัณฑ์ ให้มีความหลากหลายเพื่อป้องกันมิให้ผู้ซื้อเกิดความเบื่อหน่าย มีการจัดการด้านการกำหนดราคาด้วยการทำให้ลูกค้ายอมรับในคุณค่าของผลิตภัณฑ์ มีการกำหนดตลาดเป้าหมายที่ชัดเจน คือ เน้นกลุ่มลูกค้ารายได้ค่อนข้างสูงและชาร์ต่างชาติ รวมทั้งสามารถระบุตำแหน่งทางการตลาดของตนเอง ได้ชัดเจน คือ เป็นสินค้าที่เน้นคุณภาพและราคาค่อนข้างสูง มีการส่งเสริมการตลาดด้วยการนำเสนอสินค้าไปจัดแสดงตามงานแสดง

สำคัญต่างๆ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งมีการโฆษณาในหนังสือท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่ตามที่ผู้วิจัยได้นำเสนอรายละเอียดในบทที่ 4 ที่ผ่านมาซึ่งสอดคล้องกับแนวความคิดด้านการตลาดของ ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2541) แต่จากการวิเคราะห์ข้อมูลทางด้านการตลาดยังมีจุดอ่อนอยู่หลายด้าน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ชนินทร์ ศิริวรรณนุสรณ์ และ รัญญาณุภาพ อานันทนะ (2542) ศึกษาเรื่อง การออกแบบฟอร์มมาตรฐานเพื่อประเมินประสิทธิภาพการดำเนินงานและวิเคราะห์ปัญหาของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในเขตภาคเหนือของประเทศไทย ซึ่งพบว่า ปัญหาด้านการตลาดของ SMEs ทั้ง 16 แห่งในจังหวัดเชียงใหม่ ด้านการตลาดมีการวางแผนการตลาดแต่ขาดการวัดผลทางด้านการตลาด มีการใช้กลยุทธ์ทางการตลาดแต่ยังไม่สมบูรณ์เท่าที่ควร และปัญหาที่พบคือ การขาดความรู้ในด้านการตลาด การไม่มีการวัดผลการตลาด และการต้องการความช่วยเหลือจากรัฐบาลในด้านการแข่งขันกับคู่แข่งต่างประเทศ

**4. ผลการดำเนินงานด้านการเงิน พนว่าผลการดำเนินงานด้านการเงินของผู้ประกอบการหัตถกรรม ไม้มะวงนี้ มีการดำเนินงานด้วยการบันทึกบัญชีด้วยมือเฉพาะรายรับรายจ่ายเท่านั้น และมีการดำเนินการว่าจ้างให้บริษัทเอกชนภายนอก เป็นผู้ดำเนินการในการจัดทำงบการเงินทั้งงบดุลและงบกำไรดุล รวมทั้งการดำเนินการในการเสียภาษีต่อทางราชการ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ชัยมงคล เดียวฤทธิ (2545) ศึกษาเรื่องระบบบัญชีการเงินที่เหมาะสมของกลุ่มผลิตภัณฑ์ตำบล กรณีศึกษาตำบลป่าบาง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ พนว่าผู้นำกลุ่มนี้ไม่ทราบผลการดำเนินงานเนื่องจากไม่มีการจัดทำงบการเงิน ข้อมูลที่บันทึกไว้เป็นเพียงรายรับและรายจ่ายเท่านั้น**

จากการศึกษาการดำเนินงานด้านการเงินและการบัญชีของผู้ประกอบการหัตถกรรม ไม้มะวง พนว่า ผู้ประกอบการไม่ได้ให้ความสำคัญในการดำเนินงานด้านการบัญชีและการเงิน ไม่เป็นไปตามทฤษฎีการบัญชีการเงิน ซึ่งว่าด้วยการจัดทำบัญชีอย่างเป็นระบบตามมาตรฐานการบัญชี การตัดสินใจในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวกับการเงิน เพื่อให้สามารถบรรลุเป้าหมายขององค์กร ซึ่งประกอบด้วย การประมาณจำนวนเงินลงทุน การจัดหาเงินทุน และการจัดสรรเงินทุน เพื่อให้เกิดความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพมากที่สุด

## ข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาข้อมูลผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มีม่วงในด้านการจัดการการตลาด การผลิตและการเงิน ผู้ศึกษาวิจัยมีข้อเสนอแนะที่จะนำเสนอดังต่อไปนี้

**ด้านการจัดการผู้ประกอบการ**ควรมีการปรับปรุงในเรื่องการคัดเลือกพนักงานครัวใช้ระบบคุณธรรมมากกว่าระบบอุปถัมภ์ ซึ่งจะทำให้ทางผู้ประกอบการได้พนักงานที่มีความสามารถ ตรงตามลักษณะงานครัวมีผู้สืบทอดงานศิลปะจากคุณรุ่งทิพย์ คันธा โดยอาจจะคัดเลือกคนในครอบครัวที่เป็นเครือญาติ การสั่งงานควรมีการตรวจสอบผลการดำเนินงานด้วย โดยอาจจะใช้เครื่องมือการควบคุมคุณภาพด้วยแผนผังของเดมมิง (Demming cycle) โดยมีการวางแผนในลักษณะ Plan Do Check Action (PDCA) เพื่อให้ได้คุณภาพของงานและจำนวนชิ้นงานตามที่ต้องการภายในเวลาที่กำหนด

**ด้านการผลิต** ควรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าของกิจการด้วยการเพิ่มทักษะความชำนาญในการผลิตสินค้า และลดขั้นตอนในการผลิตให้น้อยลง ควรมีการใช้เครื่องมือในการควบคุมคุณภาพโดยอาจเริ่มต้นจากการทำกิจกรรม 5 ส. และเครื่องมือควบคุมคุณภาพอย่างง่ายด้วยการตรวจสอบการผลิตทุกขั้นตอนจากเริ่มต้น ไม้มีม่วงจะถึงการประกอบด้วยการตรวจสอบ โดยให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบทำหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบ (inspector) คุณภาพของสินค้าโดยเฉพาะโดยอาจจะเป็นผู้ตรวจสอบภายในกิจการที่ได้ (internal inspector) ซึ่งมีข้อดีคือ เป็นผู้ที่อู้ฟู่ไกลัดกับการผลิตสินค้า นอกจากนั้นแล้วควรให้มีการรายงาน (reporting) โดยการที่ผู้บริหารของกิจการควรสร้างบรรยากาศในการทำงานให้พนักงานทุกคนมีความรู้สึกว่าเมื่อมีความผิดพลาดเกิดขึ้นจะต้องรับรายงานให้ทราบทันทีโดยไม่รวมมีการปิดบังไว้จนทำให้เกิดความเสียหายมากขึ้น และควรรับฟันหาสาเหตุของความผิดพลาดที่เกิดขึ้นและทำการแก้ไขโดยเร็ว

**ด้านการตลาด** ควรมีการวางแผนการตลาด โดยเฉพาะการกำหนดกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจนเพื่อให้สามารถพัฒนากลยุทธ์การตลาด ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ควรมีการวางแผนการพยากรณ์ยอดขายในระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว เพื่อให้ผลการดำเนินงานด้านการตลาดมีเป้าหมายคือ ยอดขายซึ่งเปรียบเสมือนกับเงินทิศในการทำงานของฝ่ายการตลาด ควรมีการพัฒนาพนักงานขายให้มีความสามารถมากยิ่งขึ้นเพื่อช่วยลดภาระต่อผู้จัดการผลิตหัตถกรรมไม้มีม่วง ควรมีการส่งเสริมการขายด้วยการจัดให้มีการลดราคาเป็นช่วงๆ ตามเทศกาล เพื่อเป็นการกระตุ้นตลาด

**ด้านการเงิน** หากทางผู้ประกอบการหัตถกรรมไม้มีม่วงยังมีความต้องการที่จะข้างบรรษัทภายนอกในการจัดทำบัญชีเหมือนเดิมควรมีการตรวจสอบราคากับบริษัทบัญชีต่างๆ ใน

จังหวัดเชียงใหม่หรือผู้ตรวจสอบบัญชีอิสระ เพื่อสอบราคากำไรที่ได้รับ แล้วจึงนำผลมาตีความว่าควรจะให้คุณทัศษยา อารีย์หนู ได้เป็นผู้จัดทำบัญชีด้วยตนเอง ด้วยการเข้ารับการฝึกอบรมการจัดทำบัญชีในหลักสูตรต่างๆ ที่ทางรัฐบาลจัดขึ้น ซึ่งในปัจจุบันทางภาครัฐก็สนับสนุนเป็นอย่างมาก เพื่อที่จะสามารถจัดทำบัญชีได้ด้วยตนเองและสามารถนำรายงานดังกล่าวมาทำการวิเคราะห์ วางแผนการใช้จ่ายเงินในอนาคต ตลอดจนนำมาประกอบการตัดสินใจในการจัดหารายจ่ายทุนของทางผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงต่อไป

กล่าวโดยสรุป ผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงควรจัดทำแผนธุรกิจเพื่อเป็นเครื่องมือในการช่วยนำทางในการดำเนินธุรกิจของผู้ประกอบการหัดกรรมในอนาคต โดยควรมีที่ปรึกษาในการจัดทำแผนธุรกิจ เพื่อเป็นการกำหนดทิศทางในการดำเนินธุรกิจที่ชัดเจนในอนาคตต่อไป

### ข้อเสนอแนะในครั้งต่อไป

จากการศึกษาเรื่องผลการดำเนินงานด้านการจัดการ การตลาด การผลิต และการเงินของผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงบ้านสันเข้าแคนกนาง บ้านหัวยทรัย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ในครั้งนี้ ทำให้ผู้วิจัยได้ทราบถึงแนวทางในการดำเนินงานด้านการตลาด การผลิต การจัดการ และการเงินของศูนย์ผลิตตุ๊กตาเชียงใหม่ในเชิงลึก และผู้วิจัยได้นำเสนอข้อเสนอแนะบางประการเพื่อประโยชน์ในการแก้ไขปัญหาในการดำเนินงานของผู้ประกอบการหัดกรรมไม้มะม่วงต่อไปในอนาคต

ทั้งนี้ผู้วิจัยได้ขอเสนอแนวทางในการศึกษาครั้งต่อไป ที่จะสามารถศึกษาวิจัยต่อขอดจาการศึกษาปัญหาพิเศษในครั้งนี้ได้ต่อไปในอนาคต ดังต่อไปนี้

1. การศึกษาในเรื่องของปัจจัยสู่ความสำเร็จของธุรกิจ SMEs โดยเลือกศึกษาธุรกิจใดธุรกิจนั่นที่น่าสนใจและประสบความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจมาอย่างต่อเนื่อง
2. ศึกษาเปรียบเทียบปัจจัยสู่ความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจในด้านต่างๆ ทั้งการตลาด การผลิต การจัดการและการเงินระหว่างกลุ่มธุรกิจ SMEs เดียวกัน ซึ่งจะทำให้เห็นข้อดี ข้อเสียในการดำเนินธุรกิจ โดยสามารถเปรียบเทียบระหว่างบริษัทกับบริษัทได้ชัดเจน อาทิ การเปรียบเทียบปัจจัยสู่ความสำเร็จระหว่างบริษัทในกลุ่มหัดกรรมไม้มะม่วง เป็นต้น

บรรณานุกรม

กรรมส่งเสริมศิลปะและหัตถกรรม. 2532. การพัฒนางานหัตถกรรมพื้นบ้าน เพื่อการสร้างงานและ  
รายได้ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. นนทบุรี: ฝ่ายพัฒนาและเผยแพร่องค์กรวิจัย สถาบันวิจัย  
และพัฒนา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.

คำชี้แจง: การค้นคว้าอิสระปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.  
เชียงใหม่: การดำเนินงานของร้านนมสดและนมปั่น ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่.

จิตต์ไส แก้วบุญเรือง. 2546. การดำเนินงานโครงการ หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ ที่ประสบความสำเร็จ ในจังหวัดลำปาง. เชียงใหม่: การศักดิ์วิชาอิสระปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

จุ่มพล หนานวนันช. 2530. การจูงใจของความเป็นผู้นำ. กรุงเทพฯ: สารมวลชน.

ชนินทร์ ศรีวรรณุสรณ์ และ ชัญญาณุภาพ งานนักที่. 2542. การวิจัยการพัฒนารูปแบบการคัดกรองสินค้าหนึ่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์. เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ชัยมงคล เติบกุล. 2545. ระบบบัญชีการเงินที่เหมาะสมของกลุ่มผลิตดำเนิน: กรณีศึกษาดำเนินบ้าน  
บง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่. เชียงใหม่: การค้นคว้าอิสระปริญญาโท,  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ชัยปศ สันติวงศ์ และ รังษัย สันติวงศ์. 2540. การบริหารธุรกิจขนาดย่อมและการค้าปลีก.

กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสโตร์มธุรกิจและบริหารฯ

ชัยศรี สันติวงศ์. 2540. พฤติกรรมบุคคลในองค์กร. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพูนิช

เช่าวี โภจนแสง และ จิราภรณ์ อรุณยะนาค. 2540. การศึกษาผลกระทบจากภาวะวิกฤตทางเศรษฐกิจ  
ที่มีต่อเขตคติ ค่านิยม คุณธรรม จริยธรรม และพุทธิกรรมต่อการดำเนินชีวิตในสังคมของ  
ประชาชน ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล. กรุงเทพฯ: คณะเศรษฐศาสตร์  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ณัฏฐ์พันธ์ เจรนันทร์. 2542. การจัดการผลิตและการดำเนินงาน. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่ง  
มหาวิทยาลัย.

ลงชี้บัญชี สันติวิษณุ. 2530. องค์การและการจัดการ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ไทยเวทนาพาณิช

นภพอร ณ เชียงใหม่. 2539. การบัญชีเพื่อการบริหาร ฉบับที่ ๑ แสงจันทร์ ภารพิมพ์

เบอร์ลิน เพชรจันทรราช. 2539. การดำเนินงานของกลุ่มธุรกิจขนาดย่อมที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของอุตสาหกรรม หัตถกรรมในกำแพงเวียงจันทร์ สาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว.  
เชียงใหม่: การค้นคว้าแบบอิสระปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- พงศ์กร ทวีสุข. 2544. การดำเนินงานของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมลำไยอบแห้งในจังหวัดเชียงใหม่. เชียงใหม่: การค้นคว้าแบบอิสระปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- เยาวดี รังษัยกุล วินูลย์ศรี. 2542. การประเมินโครงการแนวคิดและแนวปฏิบัติ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วินูลย์ ลีสุวรรณ. 2532. ศิลปะและหัตถกรรมไทย. กรุงเทพฯ: กรมส่งเสริมศิลปะและหัตถกรรมไทย.
- ศานิตย์ ภู่บุนนา. 2545. การดำเนินงานของร้านค้าวัสดุก่อสร้างในจังหวัดท่าขี้เหล็ก ประเทศไทยเมียร์มาร์. เชียงใหม่: การค้นคว้าแบบอิสระปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ศิริวรรณ เสรีรัตน์, ปริญญาศิลป์ด้านน้ำ และศุภร เสรีรัตน์. 2539. องค์การและการจัดการ ฉบับมาตรฐาน. กรุงเทพฯ: ชีรีฟิล์มและไซเทกซ์.
- ศิริวรรณ เสรีรัตน์. 2541. การบริหารการตลาด. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์พัฒนาศึกษา.
- . 2542. องค์การและการจัดการ ฉบับสมบูรณ์. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เพชรธรรมแก้วแห่งโภคธุรกิจ.
- สีวลา วงศ์ไพบูลย์วัฒน์. 2543. การดำเนินงานในธุรกิจผลิตภัณฑ์ ผ้าหม้ออ่องของผู้ประกอบการในอำเภอเมือง จังหวัดแพร่. เชียงใหม่: การค้นคว้าแบบอิสระปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สืบพงษ์ พุ่งวัชรากร. 2546. การวิเคราะห์ปัจจัยความสำเร็จของธุรกิจหัตถกรรมไม้ ในอำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่. เชียงใหม่: การค้นคว้าอิสระปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สุกัญญา ไชยชาญ. 2540. การบริหารการผลิต. กรุงเทพฯ: พี.เอ.ลีฟวิ่ง.
- สุกากคำ จันทวนิช. 2540. วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุมาลี จิwareนทร์. 2541. การบริหารการเงิน. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อดุลย์ ชาตุรงคกุล. 2546. พฤติกรรมผู้บริโภค. กรุงเทพฯ: บุ๊คลิงค์.
- Worthen, B.R, and Sanders, J.R. 1973. *The countenance of educational evaluation*. In: *Educational evaluation: Theory and practice*. Belmont. CA: Wadsworth.



ภาคผนวก ก

แบบสัมภาษณ์ผู้ประกอบการ

**แบบสัมภาษณ์**  
**คุณรุ่งทิพย์ กันชา ผู้ประกอบการ**

**ด้านการจัดการ**

1. การวางแผน

- 1.1 แนวคิด มุ่งมอง (วิสัยทัศน์) ของคุณรุ่งทิพย์ กันชา ในเรื่องของการนี้ เป็นอย่างไร
- 1.2 การกิจของกิจการในปัจจุบันเป็นอย่างไร
- 1.3 วัตถุประสงค์ของกิจการกำหนดไว้อย่างไร
- 1.4 กลยุทธ์ของกิจการกำหนดไว้อย่างไร
- 1.5 โครงสร้างของแผนธุรกิจระลอกสื้น ระยะยาวเป็นอย่างไร ใช้ตามแผนได้มากน้อยกี่เปอร์เซ็นต์ (%)

- 1.6 ปรัชญาการทำงานของคุณรุ่งทิพย์ กันชา คืออะไร
- 1.7 การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน
- 1.8 ปัญหาในการวางแผน
- 1.9 เคยทำ Benchmarking วัดระดับความพึงพอใจของลูกค้าหรือไม่ อย่างไร

2. การจัดองค์กรและการจัดการด้านบุคคล

- 2.1 โครงสร้างของกิจการในปัจจุบันเป็นอย่างไร
- 2.2 การแบ่งอำนาจหน้าที่ และขอบเขตของงาน เป็นอย่างไร
- 2.3 หลักในการพัฒนาบุคคลากรและ หลักในการคัดเลือกบุคคลากรเป็นอย่างไร
- 2.4 การประเมินผลบุคคลากรเป็นอย่างไร
- 2.5 ระเบียบข้อบังคับในการเป็นอย่างไร
- 2.6 มีการวางแผนเรื่องการเกียรติอาชูงานของบุคคลากรอย่างไร
- 2.7 มีการรักษาบุคคลากรไว้ได้อย่างไร และอัตราการลาออกจากน้อยกี่เปอร์เซ็นต์
- 2.8 ปัญหาในเรื่องการจัดการด้านบุคคลากรคืออะไร

3. การสั่งการหรือการซักถาม

- 3.1 มีหลักในการเป็นผู้นำอย่างไร
- 3.2 การรักษาบุคคลากรที่มีความสามารถทำอย่างไร
- 3.3 การรับฟังความคิดเห็นของบุคคลากรในกิจการ
- 3.4 มีการชูงใจบุคคลากรอย่างไร
- 3.5 ปัญหาในการสั่งการคืออะไร

#### 4. การควบคุม

- 4.1 วิธีการควบคุมการทำงานของบุคลากรในกิจการเป็นอย่างไร
- 4.2 การให้รางวัลและการลงโทษทำอย่างไร
- 4.3 เทคนิคที่นำมาใช้ในการควบคุมมีอะไรบ้าง
- 4.4 มีการใช้ Job description หรือไม่ อย่างไร
- 4.5 ปัญหาในการควบคุม

#### ด้านการตลาด

##### 1. ผลิตภัณฑ์

- 1.1 ผลิตภัณฑ์คืออะไร มีกี่ชนิด ออกแบบตามความต้องการของตลาดหรือไม่
- 1.2 ลักษณะเด่นของผลิตภัณฑ์
- 1.3 ความแตกต่างของสินค้าระหว่างของกิจการกับคู่แข่ง
- 1.4 มีวิธีการสร้างความเชื่อถือในตัวผลิตภัณฑ์อย่างไร
- 1.5 มีการใช้ตราสินค้า โลโก้ กับผลิตภัณฑ์หรือไม่
- 1.6 สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าอย่างไร
- 1.7 มีกลยุทธ์ควบคุมคุณภาพของผลิตภัณฑ์อย่างไร

##### 2. ราคา

- 2.1 หลักในการกำหนดราคาของผลิตภัณฑ์
- 2.2 ปัจจัยอะไรบ้างที่มีผลต่อการกำหนดราคา
- 2.3 หลักในการเปลี่ยนแปลงราคา
- 2.4 ปัญหาในการกำหนดราคาผลิตภัณฑ์

##### 3. ช่องทางการจัดจำหน่าย

- 3.1 ลูกค้าคือกลุ่มใด
- 3.2 วิธีการนำเสนอผลิตภัณฑ์
- 3.3 สถานที่วางแผนจำหน่าย
- 3.4 วิธีจัดการจำหน่าย
- 3.5 กลยุทธ์การเข้าหาตลาดทำอย่างไร
- 3.6 การพัฒนาวิธีการจำหน่าย
- 3.7 ปัญหาของการจำหน่าย

#### 4. การส่งเสริมการขาย

- 4.1 มีวิธีการส่งเสริมการขายอย่างไรบ้าง
- 4.2 มีวิธีการโฆษณาสินค้าอย่างไร
- 4.3 ปัญหาของการส่งเสริมการขาย

#### ด้านการผลิต

1. แหล่งที่มาของวัตถุกับมีที่ได้มา
2. แหล่งที่มาของเงินทุนการผลิต
3. การเลือกแรงงานในการผลิต
4. มีการวางแผนการผลิตไว้อย่างไรบ้าง
5. ในฐานะเจ้าของกิจการ คุณรุ่งพิพิช คันธा มีบทบาทในการผลิตอย่างไรบ้าง
6. มีวิธีการควบคุมคุณภาพการผลิตอย่างไร
7. การจัดการกับสินค้าคงคลังทำอย่างไร
8. มีวิธีการลดต้นทุนการผลิตอย่างไร
9. ขั้นตอนการผลิต
10. ผังการผลิต

#### ด้านการผลิตแบบสัมภាយณ์

ช่างฝีมือ

1. มีบทบาทอะไรบ้างในการผลิต การ Design ในการผลิตเป็นอย่างไร
2. มีการควบคุมฝีมือการผลิตและการควบคุมแบบผลิตภัณฑ์อย่างไร
3. มีการถูกลอกเลียนแบบและ มีการจดลิขสิทธิ์ หรือไม่
4. มีการพัฒนาฝีมือการผลิตอย่างไร
5. แรงงานใจในการผลิต

#### ด้านการตรวจสอบ

1. มีหลักเกณฑ์ในการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อย่างไร
2. มีการควบคุมการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อย่างไรให้มีประสิทธิภาพ

### ด้านการบรรจุภัณฑ์

1. ขั้นตอนการบรรจุภัณฑ์มีอะไรบ้าง
2. หลักเกณฑ์ในการบรรจุภัณฑ์
3. การเก็บรักษาผลิตภัณฑ์มีอะไรบ้าง
4. มีการบรรจุเอง หรือ จัดส่งบรรจุ อย่างไหนดีกว่า

แบบสัมภาษณ์

คุณทัศณีย์ อารีย์หนู

### ด้านการบัญชีและการเงิน

1. มีวิธีการจัดทำบัญชีอย่างไร
2. การวางแผนและการควบคุมการเงินอย่างไร
3. การจัดทำเงินทุนด้วยวิธีใด
4. การจัดสรรเงินทุนทำอย่างไร



### ประวัติผู้วิจัย

**ชื่อ-สกุล** นางสาวพจนा สมคurrenทร์กิจ  
**วัน เดือน ปีเกิด** วันที่ 26 พฤศจิกายน 2521  
**วุฒิการศึกษา** พ.ศ. 2526 ประถมศึกษา โรงเรียนอนุบาลโพธิสารศึกษา จังหวัด  
 นครสวรรค์  
 พ.ศ. 2534 มัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนนวนิมนตร์ราชทิศ มัชณิ จังหวัด  
 นครสวรรค์  
 พ.ศ. 2537 มัธยมศึกษาปลาย โรงเรียนอัมพรไพศาลศึกษา จังหวัดนนทบุรี  
 พ.ศ. 2541 ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยพายัพ จังหวัดเชียงใหม่  
**ประวัติการทำงาน** พ.ศ. 2545 – 2550 ห้างหุ้นส่วนสามัญ เชียงใหม่คอดตอนและธุรกิจส่วนตัว