

บทที่ 4

การดำเนินงานของศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง

4.1 ภาพรวมอุตสาหกรรม

จากการสำรวจสถานการณ์การท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่ ในช่วงไตรมาสแรกของปี 2552 นี้ พบว่า ตั้งแต่ช่วงเทศกาลปีใหม่ต่อเนื่องมาจนถึงงานมหกรรมไม้คอกไม้ประดับ ในเดือน กุมภาพันธ์ สถานการณ์การท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่ ยังอยู่ในระดับที่ดี แม้จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติจะลดลง แต่มีจำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เพิ่มขึ้นเข้ามาทดแทน ซึ่งหลังจากเข้าสู่เดือนมีนาคม พบว่า สถานการณ์การท่องเที่ยวเริ่มชะลอลง โดยจากการตรวจสอบอัตราการเข้าพักโรงแรม พบว่า อัตราในระดับประมาณ 30-40% ซึ่งใกล้เคียงกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ทั้งนี้ เชื่อว่าในช่วงงานประเพณีสงกรานต์ การท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่น่าจะมีความคึกคักมากขึ้น เพราะมีกิจกรรมทางการท่องเที่ยวหลากหลาย และเป็นช่วงวันหยุดยาว อย่างไรก็ตาม การท่องเที่ยวคงจะต้องหันไปนักท่องเที่ยวชาวไทยเป็นหลัก ส่วนในช่วงไตรมาสที่ 2 ของปี 2552 นี้ คาดว่า สถานการณ์การท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่ จะต้องเจอกับภาวะวิกฤติอย่างหนัก จากภาวะเศรษฐกิจโลก เศรษฐกิจภายในประเทศ การเมือง และความขัดแย้งของประชาชน อยู่อย่างต่อเนื่อง ทำให้ต้องเร่งนำมาตรการรองรับและแก้ไขปัญหาอย่างเร่งด่วน เช่น รักษามาตรฐานสิ่งแวดล้อม 4 ประเภท ได้แก่ มาเลเซีย สิงคโปร์ เกาหลี และไต้หวัน เพราะที่ผ่านมา มีสายการบินที่ยกเลิกไปแล้ว 3 เส้นทาง นอกจากนี้ ต้องผลักดันให้เชียงใหม่เป็นศูนย์กลางการขนส่งทางอากาศให้เร็วที่สุด เพราะจะทำให้นักท่องเที่ยวเข้าถึงจังหวัดเชียงใหม่ได้โดยตรง

โดยการแก้ไขปัญหาในเบื้องต้น การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานจังหวัดเชียงใหม่ ได้ร่วมกับสมาคมธุรกิจท่องเที่ยวเชียงใหม่ เดินทางไปจัดโปรดิวซ์การท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่ ที่ประเทศมาเลเซีย และสิงคโปร์ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการเดินทางมาท่องเที่ยวจังหวัดเชียงใหม่ พร้อมทั้งโชว์จุดขายดึงดูดใจว่า “เชียงใหม่ เที่ยวได้ทั้งปี” ซึ่งเชื่อว่า น่าจะช่วยกระตุ้นการท่องเที่ยวในตลาดดังกล่าว ได้ก่อนขึ้นดีทั้งในระยะสั้นและระยะยาว เพราะเป็นตลาดที่มีเส้นทางการบินตรง เชื่อมกับจังหวัดเชียงใหม่ และเป็นการเดินทางระยะสั้น ที่ไม่ต้องใช้เวลาในการวางแผนการท่องเที่ยวนาน (ผู้จัดการออนไลน์, 2552)

สำหรับธุรกิจสินค้าหัตถกรรม และของที่ระลึกในจังหวัดเชียงใหม่ เป็นอีกกลุ่มธุรกิจหนึ่งที่ได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจด้อย และวิกฤตการณ์ทางการเมืองโดยตรง เพราะถึงแม่จะเป็นช่วงฤดูกาลท่องเที่ยวของเชียงใหม่ แต่ปริมาณนักท่องเที่ยว และการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวตามแหล่งขายของที่ระลึกต่าง ๆ กลับลดลงอย่างมาก โดยจากการสำรวจ และสอบถามผู้ประกอบการในย่านในที่บازาร์เชียงใหม่ พบว่าสถานการณ์การท่องเที่ยวในตลาดในที่บازาร์ช่วงนี้เริ่มกระเตื้องขึ้น เมื่อเทียบกับช่วงที่มีการปิดถนนบินในส่วนกลางที่แทบจะไม่มีนักท่องเที่ยวเลย รวมถึงนักท่องเที่ยวที่ยกค้างที่เชียงใหม่ในช่วงนี้ก็ประยัดค่าใช้จ่าย แต่ทั้งนี้หลังจากสถานการณ์คลี่คลายแล้วปริมาณนักท่องเที่ยวต่างชาติที่มาเชียงใหม่ก็ถือว่าลดลงไปมากเมื่อเทียบกับช่วงอื่น ๆ ในปีเดียวกัน (หนังสือพิมพ์ออนไลน์ประชาไท, 2552)

ส่วนสถานการณ์ผู้ค้าหัตถกรรมในแหล่งอื่น พบว่า ปัจจุบันหมู่บ้านชาวอีเกอหางดงกำลังประสบปัญหาขาดการดำเนินการต่อเนื่องของรัฐบาล ภายหลังประกาศเป็นหมู่บ้านท่องเที่ยว OTOP รวมทั้งประเทศไทยประสบปัญหาด้านเศรษฐกิจ ทำให้ผู้ประกอบการได้รับผลกระทบกันทุกราย โดยยอดขายรวมของบ้านชาวเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมาลดลงประมาณ 50% คิดเป็นมูลค่าไม่ต่ำกว่า 30 ล้านบาทโดยเฉพาะลูกค้าจากประเทศไทยและออเมริกา และแคนาดา ที่ยกเลิกคำสั่งซื้อและคงสั่งสินค้าชั่วคราวเนื่องจากได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจทำให้กำลังซื้อลดลงไปด้วย ซึ่งผู้ประกอบต้องเร่งปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ และหาตลาดใหม่มารองรับการขาดหายไปของกลุ่มลูกค้าเดิม นอกจากนี้ ในตำบลบ้านแพ้ว อำเภอหางดง ซึ่งมีชาวบ้านที่ประกอบอาชีพหัตถกรรมประมาณ 200 ราย ซึ่งส่วนใหญ่จะผลิตสินค้าส่งต่างประเทศ เช่น สหราชอาณาจักร อังกฤษ อิตาลี และญี่ปุ่น กำลังประสบปัญหาอย่างหนักเนื่องจากภาวะเศรษฐกิจและความไม่แน่นอนทางการเมือง ทำให้ยอดซื้อขายลดลงประมาณ 80% จนชาวบ้านต้องไปประกอบอาชีพอื่น คงเหลือเพียงไม่กี่รายเท่านั้นที่ยังคงดำเนินกิจการอยู่คิดเป็นประมาณ 40% เท่านั้น ซึ่งหากภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่เร่งเข้ามาช่วยเหลือ ในอนาคตชาวบ้านอาจจะหันไปประกอบอาชีพอื่นแทน

สำหรับสถานการณ์ในตำบลตันเป่า พบว่า ผู้ประกอบการกระดายสา ทำร่ม ทำพัด และสินค้าจากกระดายสาในพื้นที่ต้องประสบปัญหาทางด้านเศรษฐกิจเป็นอย่างมาก โดยตลาดต่างประเทศจากเดิมยอดที่เคยสั่งซื้อประมาณ 100 ล้านบาท ปัจจุบันลดลงประมาณ 40% รวมทั้งยอดการสั่งซื้อจากในประเทศไทยในแต่ละปีมีประมาณ 20 ล้านบาท ก็ลดลงเหลือประมาณ 30%-40% เท่านั้น นอกจากนี้ในแต่ละปีจะมีนักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยวบ้านบ่อสร้าง และบ้านตันเป่า อำเภอสันกำแพง ประมาณ 50,000 คนต่อปี แต่ในปี 2552 นี้ คาดว่าจำนวนนักท่องเที่ยว รวมทั้งยอดการสั่งซื้อที่จะลดลงไม่ต่ำกว่า 50% อย่างแน่นอน ซึ่งผู้ประกอบการรายใหญ่ต้องปรับตัว และประกอบตัวเพื่อให้ธุรกิจดำเนินต่อไปได้ โดยการปิดตัวของธุรกิจยังไม่มีในขณะนี้ มีเพียงการประกอบตัวให้

อยู่รอดเท่านั้น นอกจานี้ต้องเร่งหาตลาดใหม่ เพราะมีคู่แข่งข้นมาก โดยเฉพาะคู่แข่งขันในอีกสักกำแพง ที่มีผู้ประกอบการจำนวนมาก

โดยการแก้ปัญหานิเบื้องต้น เทศบาลต้นเป้าจึงเตรียมจัดงานเทศการร่วมน่อสร้างและหัตถกรรมสักกำแพง ครั้งที่ 26 ระหว่างวันที่ 16 - 18 มกราคม 2552 ขึ้นที่บ้านบ่อสร้าง ตำบลต้นเป้า เพื่อเป็นการกระตุนการท่องเที่ยวในพื้นที่ อิกหังยังถูกบรรจุอยู่ในปฏิทินท่องเที่ยวของประเทศไทยด้วยโดยการจัดงานในครั้งนี้คาดว่าจะมีนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทย และชาวต่างชาติ เข้าท่องเที่ยวชนไม่น้อยกว่า 20,000 คน คาดว่ามีรายได้สะพัดจากการจับจ่ายซื้อสินค้าและบริการของนักท่องเที่ยวภายในงาน ประมาณ 5.0 ล้านบาท ซึ่งน่าจะช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจในท้องถิ่นได้ในระดับหนึ่ง โดยเฉพาะในภาวะเศรษฐกิจชนชาดังเช่นในปัจจุบันนี้ (ผู้จัดการรายสัปดาห์, 2552)

ดังนั้นอาจสรุปได้ว่า ในปี 2552 ภาพรวมของธุรกิจในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว สินค้า หัตถกรรม และของที่ระลึกในจังหวัดเชียงใหม่ ได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจถดถอย และวิกฤตการณ์ทางการเมืองของไทยโดยตรง เพราะถึงแม้จะเป็นช่วงฤดูกาลท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่ แต่ปริมาณนักท่องเที่ยว รวมถึงการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวตามโรงแรม และแหล่งท่องเที่ยวที่ระลึกต่าง ๆ กลับลดลงอย่างมากเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยคาดว่า สถานการณ์การท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่ ยังต้องเจอกับภาวะวิกฤติอย่างหนักจากภาวะเศรษฐกิจโลก เศรษฐกิจภายในประเทศ และปัญหาความไม่มั่นคงทางการเมืองต่อไป เพราะถึงแม้หน่วยงานของภาครัฐจะพยายามเข้ามาร่วมมือและพยายามพื้นฟูการท่องเที่ยวในจังหวัดเชียงใหม่ แต่ทราบได้ที่ สถานการณ์ภายในประเทศยังมีความขัดแย้งอย่างหนัก ก็ย่อมส่งผลบั่นทอนศักยภาพด้านเศรษฐกิจ และการท่องเที่ยวต่อไปอย่างแน่นอน

4.2 การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมโดยทั่วไปของธุรกิจ (General Environment)

สภาพแวดล้อมโดยทั่วไป เป็นสภาพแวดล้อมที่อาจจะไม่ส่งผลกระทบโดยตรงต่อธุรกิจในทันทีทันใด แต่ในที่สุดก็จะส่งผลกระทบมายังธุรกิจ โดยส่งผลกระทบผ่านสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม ซึ่งสภาพแวดล้อมโดยทั่วไปของธุรกิจจะแบ่งออกเป็น 4 ด้านได้แก่ ด้านการเมือง ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคมวัฒนธรรม และด้านเทคโนโลยี

1. สิ่งแวดล้อมทางการเมือง (Politic)

สถานการณ์ทางการเมืองของประเทศไทย อยู่ในสภาวะที่ไม่มีเสถียรภาพอย่างมาก เป็นวิกฤตการณ์ที่ก่อตัวขึ้นมาตั้งแต่ปี 2551 สืบเนื่องมาจากเหตุการณ์การชุมนุมเพื่อเรียกร้องทางการเมืองของกลุ่มพันธมิตรประชาชนเพื่อประชาธิปไตย ที่ยึดเยื้อมาหลายเดือน และทวีความรุนแรง

ขึ้นตามลำดับ จนนำไปสู่เหตุการณ์ปิดล้อมสนามบินชาติสุวรรณภูมิและสนามบินดอนเมือง ส่งผลกระทบอย่างรุนแรงต่อภาพลักษณ์ด้านความสงบและความปลอดภัยภายในประเทศของไทยอย่างไม่เคยปรากฏมาก่อน ทำให้ติดตันรถที่ยวต่างชาติของไทยหดตัวลงอย่างรุนแรงในช่วงไตรมาสสุดท้ายของปี 2551 แม้ต่อมาจะมีการเปลี่ยนแปลงของรัฐบาลชุดใหม่ และก่อตั้งพันธมิตรฯ ประกาศยุติการชุมนุมพร้อมคืนพื้นที่สนามบินสุวรรณภูมิ และสนามบินดอนเมืองไปแล้วก็ตาม แต่คาดว่า นักท่องเที่ยวต่างชาติส่วนใหญ่ยังหลีกเลี่ยงการเดินทางมาจังหวัดไทย เพื่อรอดสถานการณ์ให้มีความมั่นใจด้านความปลอดภัยก่อน โดยเฉพาะนักท่องเที่ยวจากต่างประเทศใกล้ในเช่น ออสเตรีย อิตาลี ญี่ปุ่น จีน และเกาหลีใต้ ซึ่งอ่อนไหวมากต่อเหตุการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สิน (ศูนย์วิจัยกสิกรไทย, 2551)

โดยในช่วงต้นปี 2552 ความร้อนแรงทางการเมืองของไทยเริ่มผ่อนคลายลง ไปบ้าง แต่ก็ไม่สามารถหลุดพ้นจากความขัดแย้งทางการเมืองไปได้ ยังคงมีกลุ่มผู้ต่อต้านรัฐบาลในนามของกลุ่มคนเสื้อแดง หรือ นปช. ขึ้นมาอีก โดยทางกลุ่มฯ ได้จัดการชุมนุมเพื่อต่อต้านรัฐบาลทุกรูปแบบ และเหมือนจะยืดเยื้อไปเรื่อย ๆ จนในที่สุดเหตุการณ์ความวุ่นวายทางการเมืองก็ประทุขึ้นอีกรอบ เมื่อกลุ่มคนเสื้อแดงประท้วงแตกหักกับรัฐบาลในช่วงงานเทศกาลสงกรานต์ โดยเริ่มจากการปิดถนนตามย่านเศรษฐกิจในกรุงเทพมหานครฯ และตามจังหวัดต่าง ๆ จากนั้นจึงบุกล้มการประชุมอาเซียนฯ ที่พัทยา รวมทั้งก่อความวุ่นวายไปทั่วกรุงเทพมหานครฯ จนในที่สุดรัฐบาลต้องตัดสินใจเข้าสลายการชุมนุม ซึ่งความวุ่นวายทางการเมืองในครั้งนี้ถือเป็นการช้ำเดินวิกฤตเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวภายในประเทศให้ตกต่ำลงไปอีก เพราะแสดงให้เห็นว่า การเมืองไทยยังไม่มีเสถียรภาพ และมีแนวโน้มจะนำไปสู่เหตุการณ์ความไม่สงบในประเทศได้ทุกขณะ

อย่างไรก็ตาม แม้สถานการณ์ความวุ่นวายจะสงบลงไปแล้ว แต่ก็ไม่มีใครกล้ารับประกันได้ว่า จะไม่เกิดเหตุการณ์ดังกล่าวอีก เพราะทราบได้ที่สถานการณ์ภายในประเทศยังมีความขัดแย้งอย่างหนัก นักการเมืองยังห่วงแต่กลุ่มของตนไม่ได้คิดถึงอนาคตของประเทศ คิดแต่จะดำเนินการไปตามเป้าหมายของตนเอง ก็ย่อมส่งผลบั่นทอนศักยภาพด้านเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวของไทยในปี 2552 ต่อไปอย่างแน่นอน (ศูนย์วิจัยกสิกรไทย, 2551)

2. สิ่งแวดล้อมทางเศรษฐกิจ (Economic)

เศรษฐกิจของประเทศไทยในปี 2552 เลี้ยงไม่พ้นที่จะต้องเผชิญกับการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งวิกฤตการณ์ทางการเงินของประเทศไทยหรือเมริกา เพราะแม้ว่าประเทศไทยจะได้รับผลกระทบไม่นักเมื่อเทียบกับกลุ่มประเทศที่พัฒนาแล้ว แต่ก็ส่งผลให้การส่งออกซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญต่อเศรษฐกิจต้องชะลอตัวลง

โดยในปี 2552 คาดการณ์ว่าเศรษฐกิจมีแนวโน้มจะหดตัวที่ร้อยละ -2.5 เนื่องจากเศรษฐกิจของประเทศไทยหลักของไทย หดตัวรวดเร็ว และรุนแรงกว่าที่คาดไว้ สำหรับการใช้จ่ายในประเทศ โดยเฉพาะการลงทุนภาคเอกชนคาดว่าจะหดตัวตามยอดคำสั่งซื้อจากต่างประเทศ และในประเทศที่ลดลง ในขณะที่การบริโภคของภาคเอกชนยังฟื้นตัวช้า เนื่องจากรายได้ของภาคครัวเรือนยังมีแนวโน้มลดลง ทั้งนี้การชะลอการหดตัวของเศรษฐกิจภายในประเทศต้องขึ้นอยู่กับการเร่งรัดการใช้จ่ายของภาครัฐผ่านรายจ่ายเพื่อการบริโภคและรายจ่ายเพื่อการลงทุนซึ่งจะช่วยประคับประคองให้อุปสงค์ภายในประเทศไม่หดตัวรุนแรงนัก (สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง, 2552)

สำหรับวิกฤตเศรษฐกิจของสหราชอาณาจักรที่ลุกมาไปทั่วโลกตั้งแต่ปี 2551 และต่อเนื่องมาในปี 2552 นั้น ยังส่งผลกระทบทำให้การเดินทางท่องเที่ยวระหว่างประเทศมีแนวโน้มลดลง โดยเฉพาะตลาดท่องเที่ยวระดับโลกทั้งยุโรปและอเมริกา ซึ่งประสบปัญหาด้านเศรษฐกิจ ทำให้นักท่องเที่ยวบางส่วนเปลี่ยนแผนการเดินทางท่องเที่ยวระหว่างภูมิภาคมาเป็นการเดินทางท่องเที่ยวระยะใกล้ภายในภูมิภาค ซึ่งมีค่าใช้จ่ายถูกกว่าแทน และนักท่องเที่ยวเหล่านี้ก็มีแนวโน้มที่จะหลีกเลี่ยงการเดินทางมายังประเทศไทย ทราบได้ที่ยังไม่มีเส้นทางการเดินทางการเมือง และความสงบภายในประเทศ เพราะไม่มั่นใจด้านความปลอดภัยในการเดินทางท่องเที่ยวในประเทศไทย โดยหันไปที่ยวประเทศอื่นในภูมิภาคเอเชียแทน เช่น ลาว เวียดนาม และกัมพูชา ซึ่งมีเสน่ห์ของความใหม่สดของแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ และศิลปวัฒนธรรมดั้งเดิมที่ยังคงอนรักษ์ไว้เป็นต้น

ส่วนนักท่องเที่ยวจากต่างประเทศท่องเที่ยวและชาวไทยส่วนใหญ่ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เช่น จีน ญี่ปุ่น อินเดีย และมาเลเซีย เป็นกลุ่มนักท่องเที่ยวที่มีความสนใจในการเดินทางมาเยือนประเทศไทยเป็นจำนวนมาก ด้วยความงามของสถาปัตยกรรม อาหารพื้นเมือง และวัฒนธรรมที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ทำให้ประเทศไทยเป็นจุดหมายปลายทางที่นักท่องเที่ยวต่างประเทศให้ความสนใจและชื่นชอบอย่างมาก

3. สิ่งแวดล้อมทางสังคมและวัฒนธรรม (Social and Culture)

สภาพของสังคมไทยในปัจจุบัน ยังถูกรุมเร้าด้วยปัญหาต่าง ๆ มากมาย เช่น ปัญหาอาเสพติด ปัญหาอาชญากรรม ปัญหาโสเกล็ม และที่สำคัญก็คือปัญหาความขัดแย้งทางความคิด จนทำให้คนไทยขาดความสามัคคี มีการแบ่งฝ่าย จนกล้ายเป็นปัญหาใหญ่โตในที่สุด นอกจากนี้ ผลของการเจริญเติบโตอย่างรวดเร็วทางด้านเศรษฐกิจ อิทธิพลจากกระแสวัฒนธรรมต่างประเทศ และแรงกระตุ้นจากความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางด้านสังคม และวัฒนธรรมไทยไปจากเดิมอย่างมาก โดยสังคมไทยได้เปลี่ยนจากสังคมเกษตรกรรมเป็นสังคม

อุตสาหกรรม จากสังคมในชนบทเป็นสังคมในเมือง มีการแข่งขันทางด้านเศรษฐกิจ และค่าครองชีพเพิ่มขึ้น แต่คุณภาพชีวิตกลับลดลง เพราะรายจ่ายเพิ่มขึ้นแต่รายรับยังได้เท่าเดิม ทำให้แรงงานส่วนมากเริ่มเคลื่อนย้ายเข้าสู่เมืองใหญ่ เพื่อหารายได้ที่สูงขึ้น (ฤทธิรัตน์ กักดี, 2551)

นอกจากนี้ ไทยยังถูกกลັງฝังค่านิยมให้ผู้คนติดกับวัฒนธรรมฟุ่มเฟือย เห็นคุณค่าของเงินมากกว่าคุณค่าของจิตใจ ความมีศีลธรรมและจริยธรรมอันดีเริ่มลดลง ความสนใจของผู้คนต่อการอนุรักษ์วัฒนธรรมของท้องถิ่นก็เริ่มน้อยลงไปทุกที่ คงเหลือหน้าที่นี้ให้แก่ผู้สูงอายุเท่านั้น ในขณะที่การรับวัฒนธรรมต่างชาติเป็นไปอย่างรวดเร็ว แต่ในทางกลับกันวัฒนธรรมและสินค้าหัตถกรรมพื้นบ้านของไทยกลับได้รับความนิยมอย่างต่อเนื่องในกลุ่มของชาวต่างชาติแทน จึงเป็นปัญหาที่น่าเป็นห่วงว่า ในอนาคตชุมชนผู้ผลิตงานหัตถกรรมต่าง ๆ จะต้องขาดแคลนแรงงานที่มีมืออย่างแน่นอน เพราะคนรุ่นใหม่ในชุมชนหันไปประกอบอาชีพอื่น ไม่สนใจที่จะงานหัตถกรรม จนสุดท้ายภูมิปัญญาท้องถิ่นเหล่านั้นก็จะค่อย ๆ ถูกลืมเลือนและสูญหายไปในที่สุด (บล็อกโอดีเนชั่น, 2551)

4. สิ่งแวดล้อมทางเทคโนโลยี (Technology)

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีของไทยเป็นไปในทิศทางที่ดีขึ้นอย่างมาก ปัจจุบัน บริษัทและองค์กรธุรกิจต่าง ๆ จึงเริ่มนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยสนับสนุนให้เกิดความคล่องตัวและรวดเร็วในการดำเนินงาน โดยเฉพาะอินเตอร์เน็ต ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่มีบทบาทสำคัญในการทำธุรกิจสมัยใหม่ เพราะสามารถเชื่อมโยงกับทั่วโลกได้ภายในเวลาเพียงไม่กี่วินาที ดังนั้นการสื่อสาร การค้าขาย และการเผยแพร่ข้อมูล จึงนิยมกระทำการผ่านระบบออนไลน์ เป็นที่มาของการเกิดธุรกิจในรูปแบบใหม่ที่เรียกว่า พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-commerce) โดยการซื้อสินค้าและบริการด้านท่องเที่ยวผ่านระบบออนไลน์ นับว่าเป็นเรื่องที่น่าสนใจและน่าสนใจที่กำลังได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก ดูได้จากสถิติผู้ใช้อินเทอร์เน็ตที่มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น ซึ่งมีจำนวนไม่น้อยที่นิยมการซื้อสินค้าและบริการด้านท่องเที่ยวผ่านระบบออนไลน์ แต่ปัจจุบันคนไทยไม่นิยมใช้บริการจ่ายเงินออนไลน์ ขณะที่ชาวต่างประเทศให้ความเชื่อมั่นในการจ่ายเงินผ่านระบบออนไลน์ ในเว็บไซต์ที่เชื่อถือได้ ดังนั้นผู้ประกอบการที่สามารถสร้างความน่าเชื่อถือในตลาดออนไลน์ได้ ก็จะมีโอกาสทางการตลาดสูงในอนาคต ทั้งนี้หากพิจารณาในด้านอื่น ๆ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีอาจมีผลต่อธุรกิจผลิตสินค้าหัตถกรรมเพียงเล็กน้อย เนื่องจากการผลิตยังต้องใช้แรงงานคนเป็นส่วนใหญ่ แต่ความพยายามในการพัฒนาเครื่องจักรหรือเทคโนโลยีของสถาบันทางการศึกษาต่าง ๆ จนสามารถประยุกต์ใช้กับภูมิปัญญาท้องถิ่นได้ ก็อาจช่วยให้กิจการเหล่านั้นสามารถลดต้นทุนการผลิตได้บ้าง (นิตยสารอี-คอมเมิร์ส, 2551)

4.3 การวิเคราะห์การแข่งขันในอุตสาหกรรม (Competitive Analysis)

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมจากการแข่งขันในอุตสาหกรรมการทำร่มนั้น จะประเมินผลกระบวนการจากปัจจัย 5 ประการตาม Five Forces Model ดังนี้

1. การแข่งขันในอุตสาหกรรมเดียวกัน (Industry Competitors)

จากการสำรวจของผู้ศึกษา ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 พบร่วมกับผู้ประกอบการในหมู่บ้านบ่อสร้างที่จำหน่ายร่ม พัด และของที่ระลึก มีจำนวนทั้งสิ้น 207 ราย โดยการแข่งขันของร้านค้าเหล่านี้ จะใช้เพียงกลยุทธ์การขายตัดราคาเท่านั้น และหากมองถึงแหล่งสินค้าหัตถกรรมที่ขึ้นชื่อในจังหวัดเชียงใหม่ ทั้งบ้านบ่อสร้าง และบ้านถวาย จะถูกหิญขึ้นมาเทียบเคียงกันเสมอ ทั้งนี้ เพราะสินค้าที่จำหน่ายส่วนใหญ่จัดอยู่ในกลุ่มของสินค้าที่ใช้ในการประดับตกแต่งบ้านเหมือนกัน แต่อาจแตกต่างกันที่ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้างคือ บ้านบ่อสร้างจะจำหน่ายร่ม และพัด เป็นสินค้าหลัก ส่วนบ้านถวายจะหน่ายไม้แกะสลัก และผลิตภัณฑ์จากไม้เป็นหลัก ซึ่งหากเปรียบเทียบตัวผลิตภัณฑ์ของทั้งสองแห่งแล้ว จะเห็นได้ว่า ด้วยลักษณะของร่ม และพัด ค่อนข้างนิ่มข้อจำกัดในเรื่องของการออกแบบ และการพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ แต่สำหรับไม้แกะสลักแล้ว สามารถออกแบบ และพัฒnarูปแบบผลิตภัณฑ์ให้แปลงใหม่ได้อยู่เสมอ แต่ด้วยที่ผลิตภัณฑ์ของทั้งสองแห่งเป็นผลิตภัณฑ์เลือกซื้อ (Shopping product) และมีรูปแบบแตกต่างกัน การตัดสินใจซื้อ จะขึ้นอยู่กับความชอบ และการนำไปใช้ประโยชน์ของลูกค้าแต่ละราย ผลิตภัณฑ์ทั้งสองจึงยังทดแทนกันไม่ได้อย่างชัดเจน ทำให้การแข่งขันระหว่างกันยังไม่รุนแรงมากนัก

2. ข้อจำกัดในการเข้าสู่อุตสาหกรรมของคู่แข่งรายใหม่ (Threat of New Entrants)

เนื่องจากบ้านบ่อสร้าง ยังคงได้รับความนิยมจากนักท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง จึงเป็นเสน่ห์อันแรงดึงดูดให้ผู้ประกอบการพยายามต้องการเข้ามาเปิดร้านในหมู่บ้านบ่อสร้าง ซึ่งส่วนใหญ่ผู้ประกอบการเหล่านี้จะเข้ามาในลักษณะของผู้ค้ารายย่อย โดยอาศัยการเช่าพื้นที่หรือการเช่าตึกแถว เพื่อใช้จำหน่ายสินค้า เนื่องจากมีต้นทุนการดำเนินงานที่ต่ำกว่า อีกทั้งการหาเช่าพื้นที่ร้านขนาดเล็ก ก็ทำได้ไม่ยากนัก แต่สำหรับคู่แข่งขันรายใหม่ที่จะมีขนาดองค์กรเทียบเท่าศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มฯ ได้นั้น คงทำได้ยาก ด้วยข้อจำกัดเรื่องเงินลงทุนที่ค่อนข้างสูง และบุคลากรในสายการผลิตที่มีอยู่อย่างจำกัด อีกทั้งความแข็งแกร่งของแบรนด์ จึงทำให้คู่แข่งขันรายใหม่ไม่กล้าขึ้นมาเทียบเคียง แต่ในที่สุดของผู้บริหารกิจการแล้ว ต้องการให้คู่แข่งขันรายใหญ่เพิ่มมากขึ้น ทั้งนี้เพื่อจะได้ช่วยรองรับวัตถุคุณภาพจากชาวบ้าน ทำให้ชาวบ้านยังคงประกอบอาชีพนี้ต่อไป นอกจากนี้เมื่อเกิดคู่แข่งขันที่ใกล้เคียงกันแล้ว ก็จะเกิดการพัฒนาองค์กร และพัฒนากลยุทธ์ต่างๆ เพื่อแข่งขันกันอีกด้วย

3. อำนาจต่อรองของผู้ขายปัจจัยการผลิต (Bargaining Power of Suppliers)

ผู้ขายปัจจัยการผลิตหลัก โดยเฉพาะไม่ไ่่นั้น ก่อนข้างมีอำนาจต่อรองค่อนข้างสูง เนื่องจากปัจจุบันมี Supplier ออยู่น้อยราย วัตถุคุณภาพเริ่มหายได้ยาก และมีแหล่งจ้างหน่ายห่างไกลจากโรงงานออกไปเรื่อย ๆ ทั้งนี้ เพราะไม่มีการปลูกทดแทน อีกทั้งเป็นวัตถุคุณจากธรรมชาติ ราคาจึงขึ้นอยู่กับคุณภาพ เช่น ในช่วงฤดูฝนราคามาไม่ไ่จะแพงขึ้นกว่าราคากปกติอีกเกือบทรึ้ว เพราะคุณภาพจะดีกว่า ซึ่งทางกิจการก็ต้องยอมซื้อในราคานี้เพิ่มสูงขึ้น แต่สำหรับผู้ขายปัจจัยการผลิตประเภทโครงสร้างนั้น ส่วนใหญ่เป็นชาวบ้านทั่วไป ซึ่งมีอำนาจต่อรองน้อยมาก เพราะร้านค้าแบบทุกร้านจะมีโรงงานของตนเอง แต่ด้วยที่กิจการต้องการซ่อมเหลือชาวบ้าน บางครั้งก็ต้องซื้อไว้ทั้ง ๆ ที่กิจการมีสต็อกอยู่จำนวนมากแล้ว ทั้งนี้เพื่อไม่ต้องการให้ชาวบ้านเหล่านี้เลิกอาชีพการทำไร่ไปทำอาชีพอื่น อีกทั้งในยามที่กิจการต้องการวัตถุคุณเร่งด่วน ชาวบ้านเหล่านี้ก็จะซ่อมแซมตามต้องการ

4. อำนาจต่อรองของผู้ซื้อ (Bargaining Power of Buyers)

ฐานลูกค้าของกิจการแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มใหญ่ คือ ลูกค้าภายในประเทศ 70% และส่งออกเพียง 30% แต่รายได้ส่วนใหญ่จะมาจากการลุ่มลูกค้าส่งออก เนื่องจากมีปริมาณการสั่งซื้อต่อครั้งที่สูงกว่า ทำให้ลูกค้ากลุ่มนี้มีอำนาจต่อรองค่อนข้างสูง เพราะสินค้าของกิจการนั้นส่วนใหญ่ เป็นสินค้าฟุ่มเฟือย และมีผู้ค้าอยู่ในตลาดจำนวนมาก ลูกค้าจึงสามารถเลือกหาซื้อได้ตามต้องการ แต่กิจการก็พยายามใช้ความสัมพันธ์เพื่อรักษาและต่อรองกับลูกค้ากลุ่มนี้ โดยลูกค้ารายใหญ่ในปัจจุบัน คือ ห้างสรรพสินค้าในสหรัฐอเมริกา ที่จำหน่ายเฉพาะสินค้าหัตถกรรม ทำการค้ากับศูนย์อุตสาหกรรมฯ มานานกว่า 6 ปี ซึ่งการขอขึ้นราคางานแต่ละครั้งจะได้รับการปฏิเสธจากลูกค้ารายนี้เสมอมา แต่จากการทำธุรกิจร่วมกันมานาน ทางกิจการจึงเจรจาขอเป็น Supplier ประจำประเทศไทย เพื่อทำหน้าที่จัดหาสินค้าหัตถกรรมอื่น ๆ ให้แก่ห้างสรรพสินค้าแทน ซึ่งลูกค้าคงจะ จึงถือว่าได้ประโยชน์ร่วมกันทั้งสองฝ่าย กล่าวคือ ลูกค้าไม่จำเป็นต้องติดต่อหาสินค้า หรือ มีตัวแทนหลายราย แต่ในขณะเดียวกันกิจการก็สามารถหากำไรจากส่วนต่างของสินค้าเหล่านั้นได้อีกทางหนึ่ง

5. ภัยคุกคามของสินค้าที่ทดแทนกันได้ (Threat of Substitute Product)

ปัจจุบันสินค้าทดแทนบ้านประเทศไทย คอมไฟ müle และกัน ที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์ เช่น หวยสังเคราะห์ ไม่ไ่สังเคราะห์ เริ่มเข้ามามีบทบาทในตลาดสินค้าของตกแต่งบ้านมากขึ้น ทั้งนี้ เนื่องจากผลิตภัณฑ์เหล่านี้จะเน้นการออกแบบให้เป็น Modern Style ตามกระแสนิยมของคนรุ่นใหม่ แต่หากเปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์ของกิจการแล้ว พบว่ารูปแบบยังแตกต่างกัน การตัดสินใจซื้อ จึงขึ้นอยู่กับความชอบ และการนำไปใช้ประโยชน์ของลูกค้าแต่ละราย อีกทั้งร่มบ่อสร้างยังคงมีชื่อเสียงและเป็นที่ยอมรับอยู่ ภัยคุกคามจากการทดแทนของสินค้าเหล่านี้จึงยังไม่มากนัก

จากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อม โดยทั่วไปของธุรกิจ และการศึกษาสภาพการแปร่ปั่นของอุตสาหกรรมพบว่า อุตสาหกรรมการทำร่ม และงานหัตถกรรมอื่น ๆ เลี้ยงไม่พ้นที่จะต้องเผชิญกับการฉะลอกตัวของเศรษฐกิจโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งวิกฤตการณ์ทางการเงินของประเทศไทย สหรัฐอเมริกา ที่ส่งผลให้การส่งออกฉะลอกตัวลงอย่างชัดเจน เนื่องจากเศรษฐกิจของประเทศไทยคู่ค้าหลักของไทย หดตัวรวดเร็ว และรุนแรงกว่าที่คาดไว้ ซึ่งเมื่อพิจารณาสถานการณ์ภายในประเทศพบว่า การเมืองภายในประเทศยังไม่มีเสถียรภาพ ส่งผลกระทบต่อความเชื่อมั่นของนักท่องเที่ยวโดยตรง ทำให้นักท่องเที่ยวหลีกเลี่ยงการเดินทางมาเยือนประเทศไทย เพราะไม่มั่นใจด้านความปลอดภัยในการเดินทางท่องเที่ยวในประเทศไทย โดยหันไปที่ประเทศอื่นในภูมิภาคเอเชียแทน นอกจากนี้ปัญหาทางการเมืองยังส่งผลให้สภาพของสังคมไทยเต็มไปด้วยความขัดแย้งทางความคิด จนเกิดปัญหาอื่น ๆ ตามมาอีกมากมาย อีกทั้งคนไทยยังถูกปลูกฝังค่านิยมให้ผูกติดกับวัฒนธรรม ใจของผู้คนต่อการอนุรักษ์วัฒนธรรมของห้องถูนกีเริ่มน้อยลงไปทุกที ในขณะที่การรับวัฒนธรรมต่างชาติเป็นไปอย่างรวดเร็ว แต่ในทางกลับกันวัฒนธรรมและสินค้าหัตถกรรมพื้นบ้านของไทยกลับได้รับความนิยมอย่างต่อเนื่องในกลุ่มของชาวต่างชาติแทน จึงเป็นปัญหาที่น่าเป็นห่วงว่าในอนาคตชุมชนผู้ผลิตงานหัตถกรรมต่าง ๆ จะต้องขาดแคลนแรงงานที่มีฝีมืออย่างแน่นอน

สำหรับการแปร่ปั่นในอุตสาหกรรมการค้าร่มนั้น แม้จะมีคู่แข่งข้นมากราย แต่ส่วนใหญ่เป็นผู้ค้ารายย่อย ซึ่งใช้กลยุทธ์การขายสินค้าต่ำราคาเท่านั้น จึงไม่ค่อยมีผลกระทบกับกิจกรรมมากนัก เพราะกิจการไม่คิดแปร่ปั่นในเรื่องของราคา แต่เน้นในเรื่องของคุณภาพแทน นอกจากนี้คู่แข่งขันรายใหม่ที่มีศักยภาพใกล้เคียงกัน ยังเข้ามาในอุตสาหกรรมได้ยาก เนื่องจากต้องใช้เงินลงทุนสูง และบุคลากรในสายการผลิตที่มีอยู่อย่างจำกัด อีกทั้งแบรนด์ของศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มฯ แข็งแกร่ง ทำให้ผู้ลงทุนรายใหม่ไม่กล้าเข้ามาแปร่ปั่น โดยอำนาจต่อรองของผู้ขายปัจจัยการผลิตและผู้ซื้อนั้นอยู่ในระดับปานกลาง เนื่องจากกิจการพยายามทำธุรกิจในลักษณะ Win – Win คือได้ประโยชน์ร่วมกันทั้งสองฝ่าย จึงทำให้ผลกระทบจากอำนาจต่อรองของผู้ขายปัจจัยการผลิตและผู้ซื้อมีไม่นัก นัก ส่วนภัยคุกคามจากสินค้าทดแทน ยังคงแทนสินค้าของกิจการได้ไม่สมบูรณ์ เนื่องจากรั่วบ่อสร้างมีชื่อเสียงมาก และเป็นสินค้าที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว รูปแบบและการใช้งานของสินค้ายังทดแทนกันไม่ได้

ดังนั้นอาจสรุปได้ว่า ในระดับอุตสาหกรรม ศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง สามารถแปร่ปั่น และควบคุมปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจได้เป็นอย่างดี แต่หากพิจารณาในระดับมหาวิทยาลัย ปัจจัยด้านการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม ทำให้กิจการค่อนข้างมีอุปสรรคในการดำเนินกิจการทั้งในปัจจุบันและอนาคต ด้วยเหตุนี้กิจการจึงต้องติดตามสถานการณ์และการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยเหล่านี้อย่างใกล้ชิด

4.4 การวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT Analysis)

จากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อม โดยทั่วไปของธุรกิจ และการแบ่งขันของอุตสาหกรรม รวมทั้งการศึกษาการดำเนินงานทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านการจัดการ ด้านการตลาด ด้านการผลิต และด้านการบัญชีการเงิน สามารถนำมาพิจารณาวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค ของศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้างได้ดังนี้

1. จุดแข็ง (Strengths)

- กิจการดำเนินงานมาเป็นระยะเวลานานกว่า 30 ปี จึงทำให้มีสายสัมพันธ์อันดีกับกลุ่มบริษัทนำเที่ยวต่าง ๆ และด้วยความมั่นคงที่อยู่เคียงคู่กับท้องถิ่นมาอย่างนาน จนอาจกล่าวได้ว่า ศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง เป็นสัญลักษณ์ของอำเภอสันกำแพงไปแล้ว

- สินค้าของกิจการ มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับในระดับสากล จนได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย เช่น Seal of Excellence for Handicrafts 2007 จากองค์กร UNESCO เป็นต้น

- กิจการตั้งอยู่ในทำเลที่ได้เปรียบ เพราะอยู่บริเวณด้านหน้าของหมู่บ้านบ่อสร้าง จึงเป็นจุดนัดพบ หรือจุดสังเกตที่นักท่องเที่ยวมักจะจอดจำว่าเดินทางมาถึงบ้านบ่อสร้างแล้ว

- กิจการมีพื้นที่ใช้สอย และสถานที่จอดรถค่อนข้างกว้างขวาง ทำให้รองรับรถทัศนารย์ และนักท่องเที่ยวได้มาก

- กิจการเป็นผู้ค้าร่วมเพียงแห่งเดียว ที่ผลิต และเบ็ดโรงงานให้เยี่ยมชมกระบวนการผลิตร่วม และพัฒนากระบวนการผลิตทั้งหมด ดังนั้นหากต้องการจะเห็นกระบวนการผลิตทั้งหมด ต้องมาที่ศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มฯ เท่านั้น

- ผู้บริหารของกิจการค่อนข้างมีชื่อเสียง เป็นที่ยอมรับนับถือของบุคคลในสังคม ดังนั้นหากห้องคืนมีงานเทศบาล กิมจจะเชิญผู้บริหารของกิจการเข้าร่วมเสมอ จึงทำให้ชื่อของศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้างได้รับการกล่าวถึงควบคู่กับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

2. จุดอ่อน (Weakness)

- ทีมงานขาดทักษะด้านการวิเคราะห์ และจัดทำรายงานเพื่อการตัดสินใจ ทำให้ขาดฐานข้อมูล อีกทั้งไม่มีระบบการเข้ามายิงฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการบริหาร เช่น การวิเคราะห์ยอดขายรายลูกค้า และรายสินค้า รวมถึงข้อมูลทางการตลาด เป็นผลให้กิจการไม่สามารถทำการตลาดในเชิงรุกได้

- กิจการไม่สามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้ เพราะมีบุคลากรค่อนข้างจำกัด และบุคลากรส่วนใหญ่จะเป็นผู้สูงอายุ อีกทั้งเป็นงานฝีมือต้องใช้เวลาในการผลิต ทำให้บางครั้งไม่สามารถรองรับความต้องการของลูกค้าได้

- สินค้าหลักของกิจการ คือ ร่ม และพัด ซึ่งมีข้อจำกัดในเรื่องของการออกแบบ และพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ ทำให้ไม่ค่อยมีผลิตภัณฑ์ที่แปลงใหม่ออกรสู่ตลาด

- กิจการประสบปัญหาการจัดการสินค้าคงเหลือ กล่าวคือ หากสต็อกสินค้ามากจนเกินไป ก็จะทำให้เสียค่าใช้จ่ายในการคูแลรักษา และหากจัดเก็บสินค้าน้อยจนเกินไปก็อาจทำให้ประสบปัญหา เช่น กัน เนื่องจากสินค้าเป็นงานฝีมือ ที่เน้นคุณภาพ ดังนั้น ในช่วงที่มีคำสั่งซื้อจำนวนมาก อาจไม่พอขาย ทำให้กิจการเสียโอกาสในการขายสินค้าได้

3. โอกาส (Opportunities)

- สินค้าหัตถกรรมส่วนใหญ่ ยังคง ได้รับความนิยม ในฐานะของใช้ และของตกแต่งบ้านจากชาวต่างชาติอย่างต่อเนื่อง

- หน่วยงานของภาครัฐ และภาคเอกชน มีความพยายามที่จะพัฒนา และส่งเสริม การท่องเที่ยวในจังหวัดเชียงใหม่ เช่น การออก Road Show ตามประเทศต่าง ๆ

- กรมส่งเสริมการส่งออกฯ มีการจัดงานแสดงสินค้าทั้งในและต่างประเทศอยู่เสมอ จึงเป็นอีกช่องทางหนึ่งในการเพิ่มโอกาสในการขาย

- ตลาดยุโรป มีต้นทุนแรงงานในการทำงานสินค้าหัตถกรรมค่อนข้างสูง จึงนิยมการสั่งซื้อสินค้าหัตถกรรมจากต่างประเทศ อีกทั้งตลาดยุโรปและอเมริกา ให้ความสนใจสินค้าประเภท Clean Handicraft ซึ่งใกล้เคียงกับสินค้าของกิจการ

- ศูนย์บริหารจัดการเทคโนโลยี ได้ดำเนินการสนับสนุนผู้ประกอบการที่ได้รับผลกระทบจากการขายที่ลดลงในช่วงวิกฤตเศรษฐกิจ โดยมีการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้าไปปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีรูปแบบที่ตอบสนองความต้องการของตลาดได้มากขึ้น

4. อุปสรรค (Threats)

- แรงงานฝีมือในท้องถิ่นที่จะมาسانต่อการผลิตเริ่มขาดแคลน
- ไม่ไฟฟ้า และมีคุณภาพเริ่มหายาก เนื่องจากไม่มีการปลูกทดแทน รวมทั้งวัสดุธรรมชาติอื่น ๆ ก็น้อยลง และมีแหล่งจ้างงานหายห่าง ไกลจากโรงงานขึ้นเรื่อย ๆ
- ไปรษณีย์ไทยไม่รับส่งสินค้าให้กับทางกิจการ เนื่องจากสินค้ามีความยาวเกินขนาดที่กำหนด จึงต้องส่งสินค้ากับทางผู้ขนส่งรายอื่นซึ่งส่วนใหญ่จะมีค่าใช้จ่ายค่อนข้างสูง ทำให้โอกาสทางการตลาดกับลูกค้ารายย่อยก็น้อยลงตามไปด้วย
- ปัญหาวิกฤติเศรษฐกิจที่ตกต่ำไปทั่วโลก รวมทั้งปัญหาความไม่มีเสถียรภาพทางการเมือง และความไม่สงบภายในประเทศ ส่งผลให้นักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยวประเทศไทยลดลง
- เงินบาทมีแนวโน้มแข็งค่ามากขึ้น ทำให้ต้นทุนในการจัดส่งสินค้าไปยังต่างประเทศเพิ่มมากขึ้น และกำไรจากการส่งออกลดน้อยลง
- แหล่งท่องเที่ยวในอำเภอแม่ริม และอำเภอเสมิง ได้รับความนิยมมากขึ้นเรื่อย ๆ ตามกระแสการท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ หรือ Ecotourism

4.5 ความเป็นมาของธุรกิจ

จังหวัดเชียงใหม่ถือเป็นศูนย์กลางแห่งหัตถกรรมไทยภาคเหนือ และอาจกล่าวได้ว่าเป็นเมืองที่มีการผลิตสินค้าหัตถกรรมพื้นบ้านมากที่สุดในประเทศไทยโดยยกว่าได้ โดยสินค้าที่มีชื่อเสียงได้แก่ เครื่องเงิน เครื่องเงิน เครื่องจักรisan เครื่องปั้นดินเผา ไม้แกะสลัก และของที่ระลึกต่าง ๆ อีกมากมาย แต่สิ่งหนึ่งในศิลปหัตถกรรมของเชียงใหม่ที่จะลืมไม่ได้เลย นั่นก็คือ “ร่มเชียงใหม่” ซึ่งบ่งบอกถึงเอกลักษณ์ของความเป็นเชียงใหม่ อันแสดงให้เห็นถึงที่มาของวัฒนธรรมพื้นบ้านและชีวิตความเป็นอยู่ของชนชาวภาคเหนือในอดีต ได้เป็นอย่างดี โดยจากการศึกษาประวัติการผลิตร่มของเชียงใหม่ พบร่องรอยเชียงใหม่ได้ผลิตร่มใช้กันมานานกว่า 100 ปีที่ผ่านมาแล้ว ซึ่งแหล่งผลิตร่มส่วนใหญ่จะกระจายตัวอยู่ในพื้นที่ของอำเภอสันกำแพง ทั้งนี้เนื่องจากอำเภอสันกำแพง มีลักษณะทางภูมิศาสตร์เป็นที่ราบลุ่ม ค่อนข้างอุดมสมบูรณ์ ไปด้วยทรัพยากรธรรมชาติมากมาย ทำให้จัดทำวัตถุคุณภาพได้ง่าย อีกทั้งลักษณะทางกายภาพของชุมชนยังช่วยส่งเสริมให้บางหมู่บ้านมีแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติกระจายอยู่ทั่วไป พื้นฐานทางเศรษฐกิจของชุมชนจึงอยู่ในภาคการเกษตรกรรม การบริการ และการผลิตงานหัตถกรรมจากวัสดุธรรมชาติเป็นส่วนใหญ่

การทำร่มจึงเป็นอาชีพหัตกรรมหลักของชาวบ้านในอำเภอสันกำแพง โดยในอดีตหมู่บ้านบ่อสร้างเป็นหมู่บ้านที่มีการทำร่มกันเป็นอาชีพ ชาวบ้านเกื้อหนุนกันในการทำร่ม ได้อาย่างสวยงามและคงทน เช่นเดียวกับที่บรรพบุรุษได้ถ่ายทอดเอาไว้ โดยระบะแรกการทำร่มของบ้านบ่อสร้างจะทำขึ้นเพื่อใช้งานในชีวิตประจำวันเท่านั้น ต่อมามีผู้เห็นความสำคัญของการทำร่มจึงได้พัฒนารูปแบบให้ทันสมัยขึ้น จนปัจจุบันการทำร่มของบ้านบ่อสร้างได้พัฒนาจากงานฝีมือของห้องถินมาสู่ระบบอุตสาหกรรมและการค้าขายอย่างเต็มตัว เกื้อหนุนครอบครัวจะมีการนำร่มออกจำหน่ายแหล่งท่องเที่ยวที่มีมนต์เสน่ห์ เช่น แม่น้ำแคว แม่น้ำป่าสัก แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำ��cq แม่น้ำตาด เป็นต้น ทำให้ร่มเป็นสินค้าที่ได้รับความนิยมอย่างแพร่หลาย และเนื่องจากร่มของบ้านบ่อสร้างมีเอกลักษณ์เฉพาะแบบ มีรูปลักษณ์ที่สวยงาม อีกทั้งการใช้วัสดุที่คงทน ทำให้ชื่อเสียงของบ้านบ่อสร้างแห่งนี้เป็นที่รู้จักกันอย่างกว้างขวาง

แม้ว่าทิศทางการทำร่มของบ้านบ่อสร้างจะเปลี่ยนแปลงไปอย่างไร แต่ในความรู้สึกนึกคิดของคนทำร่มทุกคนของบ้านบ่อสร้างแล้ว ก็ยังหวังที่จะเห็นอนาคตของร่มที่ทำจากบ้านบ่อสร้างแห่งนี้เจริญรุ่งเรืองอยู่เป็นสัญลักษณ์และเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของอำเภอสันกำแพงต่อไป และหากจะกล่าวถึงผู้ที่มีบทบาทสำคัญในการอนุรักษ์และสืบสานงานหัตกรรมของคนห้องถินไม่ให้สูญหายไป ก็คงต้องมีชื่อของ บริษัท สูนย์ทำร่ม 1978 จำกัด หรือที่คุ้นเคยกันในนาม สูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง ปรากฏอยู่หนึ่งในนั้น เพราะทุกวันนี้แม้จะมีการเปลี่ยนผ่านตัวผู้บริหารจากรุ่นสู่รุ่น ทว่าก็ยังคงจุดยืนตามแนวทางเดิม

สูนย์อุตสาหกรรมฯ แห่งนี้ได้ก่อตั้งขึ้นภายใต้เจตนาرمณ์ของ “คุณถวิล บัวจีน” ซึ่งเคยเป็นอดีตมักคุเทศก์เก่าของเมืองเชียงใหม่ ประกอบกับเป็นคนห้องถิน ทำให้ห่านไม่เคยลืมที่จะพานักท่องเที่ยวมาเยี่ยมชมการทำร่ม หมู่บ้านบ่อสร้าง แต่ในสมัยนี้การเยี่ยมชมเพื่อให้เห็นวิธีการทำร่มครบถ้วน จะต้องตระเวนไปดูหลายหมู่บ้าน เพราะในอดีตชาวบ้านจะแยกขั้นตอนกันทำตามความถนัด เช่น ด้านร่มจะทำที่บ้านเหล่า บ้านอ่อน ชีร์เมและ โกรงร่มจะทำที่บ้านสันต้นแห่น กระดาษสาจะทำที่บ้านตันเป่า สุดท้ายจึงนำมาประกอบ และลงสีที่บ้านบ่อสร้าง โดยร่มบ่อสร้างเริ่มเป็นที่รู้จักของชาวต่างชาติมากยิ่งขึ้นเมื่อปี พ.ศ.2518 เนื่องจากมีการจัดนิทรรศการทางการท่องเที่ยวในนครลอสแองเจลลิส สหรัฐอเมริกา โดยมีประเทศไทยเข้าประกวดกว่า 300 ร้าน สำหรับร้านของไทยนั้น อ.ส.ท.สำนักงานลอสแองเจลลิส ได้จัดให้มีการเผยแพร่องสารทางการท่องเที่ยว พร้อมทั้งจัดแสดงการคาดร่มพื้นเมืองให้เป็นตัวแทนศิลปะพื้นบ้านของไทย ปรากฏว่าการแสดงครั้งนี้ได้รับความสนใจจากผู้เข้าชมงานอย่างมาก นักท่องเที่ยวจึงเริ่มหลังไหลงมาเยือนบ้านบ่อสร้าง เพื่อหาโอกาสเยี่ยมชมการทำร่ม รวมทั้งหาซื้อร่มบ่อสร้างไปเป็นของฝากของที่ระลึกกันอย่างแพร่หลาย อีกทั้งพ่อค้าคนกลางจากชุมชนอื่น ๆ ก็เริ่มมารับสินค้าจากบ้าน

บ่อสร้างไปขายต่อจนหมู่บ้านบ่อสร้างกลายเป็นแหล่งอุตสาหกรรมทั้งการท่องเที่ยว และแหล่งผลิตงานหัตถกรรมที่มีชื่อเสียงอีกแห่งหนึ่งของเชียงใหม่ควบคู่กันไป

ครั้นต่อมาปี พ.ศ. 2520 ชาวบ้านพบว่าอาชีพการทำร่มมีรายได้น้อยลง จนแทนจะไม่มีกำไร ดังนั้นมือไม่ได้รับความคุ้มค่าจากสิ่งที่ทำ การหันเหเพื่อไปทำงานทำอย่างใหม่จึงเกิดขึ้น และค่อยๆ เข้ามาแทนที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาชีพไม้แกะสลัก ซึ่งแต่เดิมจะมีศูนย์กลางการผลิตอยู่บริเวณตลาดทิพเนตร จังหวัดเชียงใหม่ ต่อมามีคนบ่อสร้างไปรับงานไม้มาผลิต ปรากฏว่าให้ผลตอบแทนที่ดีกว่า เมื่อเห็นดังนี้ชาวบ้านที่เป็นช่างฝีมือส่วนใหญ่ จึงเริ่มงอยนำไม้มาแกะสลัก และวางแผนทำตามบ้านเรือนของตนแทน

จากเหตุการณ์ข้างต้น คุณวิล บัวจีน ได้เห็นถึงความเสื่อมลงของอาชีพการทำร่มบ่อสร้าง แต่ในขณะเดียวกันก็เห็นว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่ยังชื่นชม และให้ความสนใจในวิธีการทำร่มของชาวบ่อสร้างอยู่ จึงรวบรวมเงินทุนและแรงงานของญาติพี่น้องชั้งประกอนอาชีพการทำร่มอยู่แล้ว จัดตั้งเป็น “ศูนย์อุตสาหกรรมการทำร่มบ่อสร้าง” ขึ้นในปี พ.ศ. 2521 ด้วยรูปแบบของการเป็นโรงงานผลิตร่วมที่เป็นแบบโรงงานปิด ก่อตั้งขึ้นโดย ได้เปิดให้นักท่องเที่ยว ตลอดจนผู้สนใจสามารถเข้ามาเยี่ยมชมหรือเรียนรู้เกี่ยวกับวิธีการทำร่มในขั้นตอนต่างๆ ทุกขั้นตอน ซึ่งปัจจุบันถือเป็นกิจการเพียงแห่งเดียวที่ผลิตและแสดงกระบวนการผลิตให้ชมทุกขั้นตอน

เมื่อแรกก่อตั้งขึ้นมาตั้ง ชาวบ้านเห็นว่าไม่น่าจะอยู่รอดได้ เพราะอาชีพการทำร่มนั้นทำกำไรได้น้อย และชาวบ้านส่วนใหญ่ก็เลิกทำอาชีพนี้กันไปแล้ว เหลือร้านที่สำคัญๆ เพียงร้านเดียว คือ “ร้านบ้านสุวรรณ” อย่างไรก็ตาม กิจกรรมของศูนย์อุตสาหกรรมการทำร่มบ่อสร้างกลับสามารถดำเนินอยู่ได้ อีกทั้งการเปิดรับอาคนเก่าคนแก่ที่เคยทำร่ม ให้มาทำงานกับทางศูนย์ฯ แทนที่จะปล่อยให้ไปทำงานอย่างอื่นกันหมด ซึ่งถือว่าเป็นการช่วยรักษาต้นต่อที่เป็นแหล่งภูมิปัญญาของท้องถิ่น เอาไว้เพื่อไม่ให้สูญหายไปพร้อมกับกาลเวลา

การดำเนินงานในช่วงปี พ.ศ. 2521 - 2523 ทางผู้บริหารได้ไปขอรับสนับสนุนจากกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อช่วยในการพัฒนาและออกแบบผลิตภัณฑ์ รวมทั้งนำแผ่นพับโฆษณาไปวางที่องค์กรส่งเสริมการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย) และด้วยความตั้งมั่นที่จะอนุรักษ์ภูมิปัญญาของท้องถิ่นไว้ให้ได้ จึงอาศัยความพยายามและทุ่มเทในการพัฒนาและยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้เป็นที่ยอมรับ อีกทั้งใช้การประชาสัมพันธ์ร่วมกับท้องถิ่น จนในที่สุดก็สามารถพื้นฟูการท่องเที่ยวและอาชีพการทำร่มให้กลับมาสู่หมู่บ้านบ่อสร้างได้อีกรึ

ปี พ.ศ.2526 รั่มนบ่อสร้างได้รับความนิยมอย่างสูงสุด ทางศูนย์อุตสาหกรรมฯ จึงร่วมกับร้านค้าในหมู่บ้านบ่อสร้าง และส่วนราชการจัด “งานเทศการรั่มนบ่อสร้าง” ขึ้นเป็นปีแรก ปรากฏว่า งานนี้ได้รับความชื่นชมจากผู้ไปเที่ยวงานมาก เนื่องจากเป็นลักษณะการจัดงานที่แตกต่างจากเทศบาลอื่น ๆ โดยลักษณะงานเป็นแบบ “Street Fair” กล่าวคือ ใช้พื้นที่ของหมู่บ้านบ่อสร้าง ซึ่งขนาดกันตลอดแนวถนน เป็นสถานที่จัดงาน โดยตัดแต่งบ้าน และร้านค้าต่าง ๆ เป็นแบบล้านนา ใช้ร่มเป็นส่วนประกอบสำคัญในการตกแต่งพร้อมทั้งประดับประทีปโคมไฟแบบพื้นเมือง มีกิจกรรมประกวดการแข่งขัน นิทรรศการ การแสดงพื้นบ้าน มหาสงกรานต์ ตลอดทั้งวัน และรูปแบบของงานนี้ได้กลายมาเป็นต้นแบบของงานถนนคนเดินในปัจจุบัน ส่วนศูนย์อุตสาหกรรมฯ ก็อย่าง ไม่สามารถขยายพื้นที่เพิ่มขึ้น จนมีพื้นที่ในปัจจุบันกว่า 10 ไร่

ต่อมาในปี พ.ศ.2531 ศูนย์อุตสาหกรรมฯ ยังได้รับความสนใจอย่างต่อเนื่อง ทั้งจากนักท่องเที่ยวทั่วไป และบุคคลสำคัญต่าง ๆ โดยในปีนี้เอง ที่ศูนย์อุตสาหกรรมฯ ได้ตัดสินใจสร้างรั่มขนาด 300 นิว ซึ่งถือเป็นรั่มที่ใหญ่ที่สุดในโลก เพื่อเป็นอีกหนึ่งจุดขายในการดึงดูดนักท่องเที่ยว และถือเป็นโอกาสอันดีที่จะสร้างรายได้ให้กับบ้านเรือน ได้อ่านเพื่อทรงทดสอบพระเครื่อง ในโครงการที่ทรงเสด็จฯ เยี่ยมชมกิจการ

ต่อมาในช่วงปี พ.ศ.2540 ธุรกิจได้รับผลกระทบจากวิกฤตการณ์ทางการเงินเพียงเล็กน้อยจากการลดลงของนักท่องเที่ยวภายในประเทศ แต่เนื่องจากกิจการมีการส่งออก 50 - 60% มีการระบายตลาดอย่างต่อเนื่อง จึงเป็นผลดีมากกว่าผลเสีย เพราะได้รับเงินบาทมากขึ้น และในปี พ.ศ.2548 “คุณกัลปนิภา บัวจิน” บุตรสาวคนโตของ คุณอวิล บัวจิน ได้เข้ามารับช่วงบริหารต่อจากบิดา โดยในภาพรวมยังคงยึดแนวทางการบริหารเดิมอยู่ และเพื่อพัฒนากิจการ ให้มีระบบการบริหารที่ชัดเจนยิ่งขึ้น จึงได้จดทะเบียนเป็น บริษัท ศูนย์ทำรั่ม 1978 จำกัด

หลังจากนั้นกิจการมีการขยายตัวต่อเนื่อง สังเกตได้จากจำนวนพนักงานที่เริ่มต้นมีเพียง 20 - 30 คน แต่ปัจจุบันมีถึง 140 คน แต่ทั้งนี้ก็ไม่มีการเปิดสาขาเพิ่ม ซึ่งถือเป็นผลดีตามมา นั่นก็คือ เมื่อนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยวบ้านบ่อสร้าง โดยจะใช้ศูนย์อุตสาหกรรมฯ เป็นจุดสังเกต และเมื่อต้องการเห็นกระบวนการทำรั่มทุกขั้นตอน ก็จะเข้าเยี่ยมชมยังกิจการอยู่เสมอ ๆ รวมทั้งยังเดินทางซื้อของที่ระลึกทั้งของกิจการและร้านค้าในหมู่บ้านที่มีมากกว่า 200 ร้าน ดังนั้นจึงเกิดเป็นพาทของการสร้างงานสร้างรายได้ที่ไม่เพียงแต่ส่งผลดีกับกิจการเท่านั้น หากแต่ยังเป็นการกระจายรายได้ให้กับร้านค้า และกลุ่มอาชีพอื่น ๆ ควบคู่กันไปด้วย ซึ่งตลอดระยะเวลาการดำเนินงานที่ผ่านมา กิจการมีผลงานและความสำเร็จอยู่มากมาย ยกตัวอย่าง เช่น รางวัล Thailand Tourism Awards 1998 จากการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย รางวัล Seal of Excellence for Handicrafts 2007 จากองค์กร UNESCO และ มาตรฐานแรงงานไทย ระดับสมบูรณ์ขั้นสูงสุด จากรัฐบาลฯ เป็นต้น

อย่างไรก็ตามในสภากาชาดปัจจุบัน (ปี พ.ศ.2551-2552) งบประมาณที่ออกใช้ในการทำร่มบ่อสร้างได้หวานกลับมาอีกครั้งหนึ่ง เพราะผลกำไรเริ่มลดลง ประกอบกับสภากาชาดเศรษฐกิจที่เริ่มลดต่ำลง นอกจากนี้ คุณกัลปนิกา บัวจีน ยังได้แสดงทรรศนะไว้ว่า “สถานการณ์ของผู้ค้าร่มบ่อสร้าง และสินค้าหัตถกรรมอื่น ๆ กำลังอยู่ในสภาวะที่ยากลำบาก ยิ่งต้องเผชิญกับการห่องเหี้ยวในเศรษฐกิจที่ตกต่ำเข่นนี้ จึงทำให้สถานการณ์ย่ำแย่ลงไปอีก ดังนั้นหากขาดการพัฒนาองค์กร และรูปแบบของผลิตภัณฑ์ องค์กรก็จะเจริญเติบโตได้ยาก ซึ่งนอกจากปัจจัยด้านเศรษฐกิจแล้ว ผู้ผลิตส่วนใหญ่ยังต้องพบกับปัญหาการขาดแคลนบุคลากร การผลิตอีก ดังจะเห็นได้จากแรงงานส่วนใหญ่จะมีอายุเฉลี่ย 45 - 50 ปี ส่วนลูกหลานที่จะมางานต่อ ก็มีน้อยลงไปทุกที” และด้วยเหตุปัจจัยทั้งหลายเหล่านี้ ทำให้ผู้บริหารเล็งเห็นถึงความสำคัญของการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อไม่ให้สูญหายไป หากผู้บริหารจึงพยายามที่จะหาแนวทางการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ซึ่งก็คงต้องติดตามกันต่อไปว่า สูญย์อุดสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง จะสามารถผ่านปัญหานี้ได้อย่างไร

4.6 การดำเนินงาน

วิสัยทัศน์ (Vision) “สูญย์อุดสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง ต้องเป็นผู้นำศิลปหัตถกรรมทำร่ม”

ปรัชญา (Philosophy) สูญย์อุดสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง ก่อตั้งขึ้นภายใต้ปรัชญา 4 ข้อ คือ

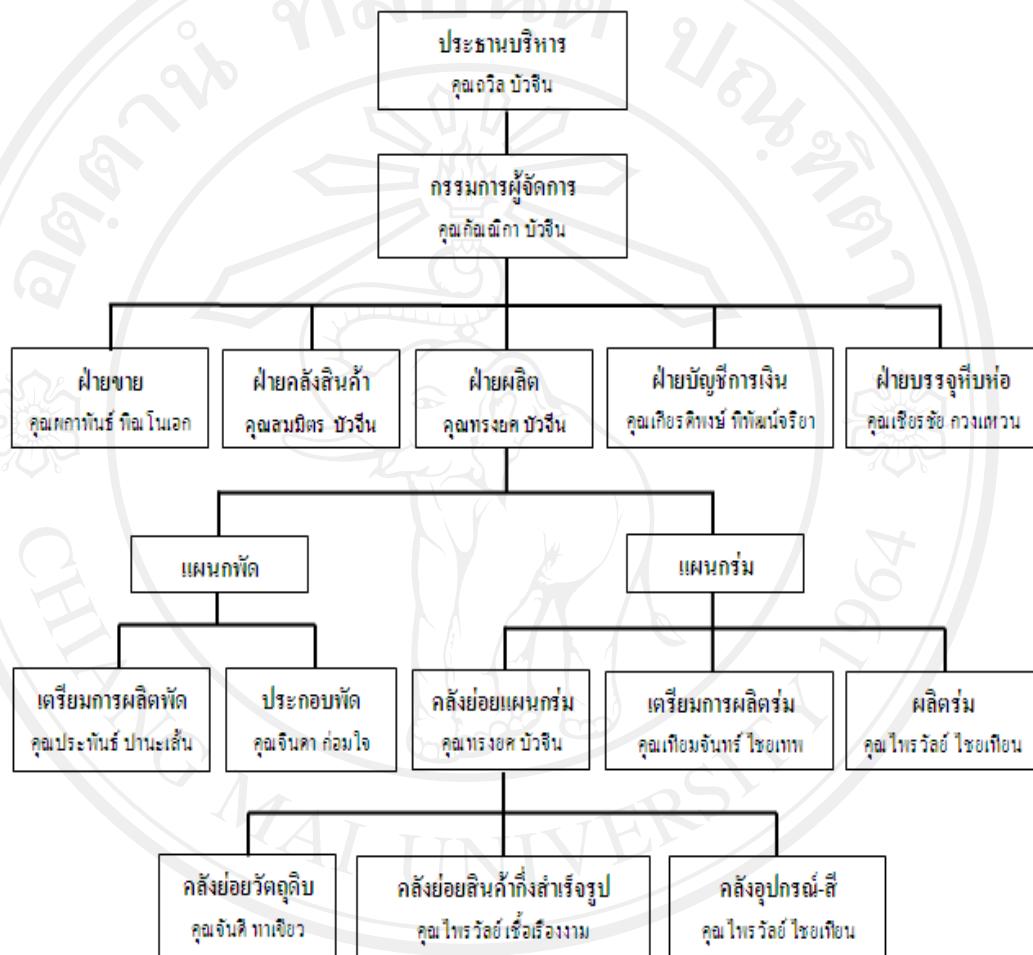
1. รักษาและร่วบรวมผู้ผลิตร่มในห้องถินให้ทำงานอยู่ในแหล่งเดิม
2. อนุรักษ์และสืบสานตำนาน “ร่มไม้ไฟ” ให้เป็นธุรกิจคู่กับห้องถินอย่างยั่งยืน
3. ยกระดับคุณภาพชีวิตของชาวบ้าน และผู้ผลิตร่มในชุมชนให้มีงาน มีรายได้
4. ขยายตลาดของอุดสาหกรรมการทำร่มให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย โดยเฉพาะตลาดต่างประเทศ

เป้าหมายและวัตถุประสงค์ (Objective)

1. ภายในปี พ.ศ.2552 กิจการจะผลักดันร่มบ่อสร้างให้เป็น “สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์” ซึ่งเป็นสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาประเทศไทยนั่น จันจะทำให้ผู้ผลิตคนอื่นที่อยู่นอกแหล่งภูมิศาสตร์ไม่สามารถผลิตสินค้าโดยใช้ชื่อแหล่งภูมิศาสตร์เดียวกันมาแข่งขันได้
2. ภายในปี พ.ศ.2552 กิจการต้องมียอดขายไม่ต่ำกว่า 85% ของยอดขายปี พ.ศ.2551
3. ภายในปี พ.ศ.2554 กิจการต้องมีระบบรายงานที่ทันเวลาเพื่อสะท้อนสถานะที่แท้จริงของกิจการ และสามารถผลิตสินค้าให้ทันต่อความต้องการตลอดทั้งปี

4.6.1 ด้านการจัดการ

กิจการจะพิจารณาจัดกลุ่มหรือแผนกตามลักษณะของงานหรือกิจกรรมเป็นหลักในการวางแผนสร้างองค์กร โดยสามารถแสดงเป็นแผนภูมิขององค์กร ได้ดังนี้



รูปที่ 4.1 แสดง โครงสร้างองค์กรของกิจการ

ผู้บริหารหลักของกิจการ มี 2 คน คือ กุณกัณณิกา บัวจิน และ กุณทรงยศ บัวจิน โดย กุณกัณณิกา บัวจิน จะดูแลด้านการตลาดและการขายสินค้าทั้งหน้าร้านและการส่งออก รวมถึง การวางแผนโดยน้ำหนักทางการตลาดและการขายร่วมกับ กุณพกาพันธ์ พิม โนเมอก ที่ทำหน้าที่ดูแลฝ่ายขาย ส่วน กุณทรงยศ บัวจิน จะดูแลด้านจัดหาวัสดุคุณภาพ การผลิตร่วมและพัฒนา ซึ่งการตัดสินใจในส่วนของการ ผลิต กุณทรงยศ บัวจิน จะตัดสินใจร่วมกับ กุณสมนิตร บัวจิน ที่ทำหน้าที่ดูแลคลังสินค้าสำเร็จรูป โดยลักษณะการดำเนินงานและการสื่อสารในองค์กรจะเริ่มจาก เมื่อฝ่ายขายรับคำสั่งซื้อจากลูกค้า

จะแจ้งการสั่งซื้อให้กับฝ่ายผลิตรับทราบ ฝ่ายผลิตจะต้องประสานงานกับฝ่ายคลังสินค้าสำเร็จรูป เพื่อวางแผนการผลิต เมื่อสินค้าผลิตเสร็จ จะถูกส่งไปยังฝ่ายบรรจุห่อเพื่อจัดส่งให้ลูกค้าต่อไป โดยคุณเกียรติพงษ์ พิพัฒน์จริยา หัวหน้าฝ่ายบัญชีการเงิน จะมีหน้าที่ในการออกใบเรียกเก็บค่า สินค้า รวมทั้งยังทำหน้าที่ดูแลงานด้านบริหารทรัพยากรมนุษย์อีกด้วย ซึ่งปัจจุบันกิจการมีจำนวน พนักงานทั้งหมด 140 คน แบ่งเป็นเพศชาย 43 คน เพศหญิง 97 คน โดยพนักงานถูกจัดสรรไปตาม ฝ่ายต่าง ๆ ดังนี้

ตาราง 4.1 แสดงจำนวนพนักงานที่ถูกแบ่งตามฝ่ายและตามรายได้

เกณฑ์การแบ่ง	ประเภทของพนักงาน	จำนวน(คน)
1. แบ่งตามฝ่าย	ฝ่ายบริหารงาน	1
	ฝ่ายขาย	24
	ฝ่ายคลังสินค้าฯ	5
	ฝ่ายผลิต	107
	ฝ่ายบัญชีการเงิน	3
รวม		140
2. แบ่งตามรายได้	ค่าจ้างรายเดือน	49
	ค่าจ้างรายวัน	61
	ค่าจ้างเหมาตามชั่วโมง	30
รวม		140

สำหรับการควบคุมงาน กิจการใช้ผู้จัดการฝ่ายและหัวหน้างาน 12 คน คุณ ฤาดา พนักงานในระดับปฏิบัติการ 128 คน ซึ่งจากการสัมภาษณ์ผู้บริหารรวมทั้งหัวหน้างานพบว่า จำนวนพนักงาน หรือแรงงานที่ลาออกจากจะมีประมาณ 5 - 10 คน/ปี เท่านั้น

โดยคุณสมบัติของพนักงานที่กำหนดไว้ คือ พนักงานในสำนักงานจะต้องมีวุฒิ การศึกษาระดับปริญญาตรี ส่วนแรงงานผลิตจะต้องมีวุฒิการศึกษาระดับประถมศึกษาปีที่ 6 และ พนักงานขาย จะต้องมีการศึกษาในระดับปริญญาวิชาชีพ ในสาขาวิชาการตลาดหรือสาขาวิชาที่ เกี่ยวข้อง ส่วนขั้นตอนในการบริหารทรัพยากรมนุษย์อื่น ๆ มีดังนี้

1. การสรรหา และการคัดเลือก

ในส่วนของพนักงานรายวัน เมื่อฝ่ายต่าง ๆ ต้องการพนักงานหรือพนักงานลาออก จะทำการแจ้งให้กับฝ่ายบุคคลรับทราบ เพื่อขอรับการอนุมัติ จากนั้นจึงประกาศรับสมัคร จากพนักงานภายใน นอกจากนี้ยังมีการติดประกาศรับสมัครหน้าร้าน และจะถูกคัดเลือกโดยการ สัมภาษณ์ร่วมกับฝ่ายที่ร้องขอ และมีการทดลองงานประมาณ 3 เดือน ขึ้นกับประเภทงานที่ต้องการ

2. การฝึกอบรม

พนักงานในแต่ละฝ่าย จะได้รับการสอนงานและเรียนรู้รายละเอียดของงานที่ ต้องปฏิบัติจากผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ภายในหน่วยงานนั้น ๆ ในขณะทำงาน (On - the Job Training : OJT) นอกจากนี้ยังมีการส่งพนักงานไปฝึกอบรมนอกสถานที่อีกด้วย เช่น การฝึกอบรม ด้านการขาย การบรรจุหีบห่อ การส่งออก เป็นต้น

3. การจ่ายค่าตอบแทนและสิทธิประโยชน์

กิจการจ่ายค่าตอบแทนให้กับพนักงาน 2 ครั้ง/เดือน โดยพนักงานรายวันจะ จ่ายเป็นเงินสด ส่วนพนักงานรายเดือน และรายเหมาจะจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร การทำโทyx พนักงาน ส่วนมากเป็นการพักงาน โดยสวัสดิการพื้นฐานของพนักงานมีดังนี้

- พนักงานทุกคน ได้ชุดฟอร์มทำงาน 4 ชุด/ปี
- พนักงานฝ่ายขาย (รายเดือน) มีค่าคอมมิชชั่นจากการขายในแต่ละวัน
- พนักงานเหมาเขียนตรวจอุปกรณ์และพัสดุ ได้รับค่าใช้จ่ายพิเศษจากลูกค้า ที่มาซื้อสินค้าและต้องการตรวจลายเฉพาะ

- พนักงานทุกคน ได้รับความคุ้มครองจากประกันสังคม

นอกจากนี้ กิจการยังสนับสนุนเพิ่มเติม ได้แก่

- โบนัสสิ้นปี กิจการจะพิจารณาจากสถานภาพทางการเงินตอนสิ้นปีและ ประชานะเช่นเดียวกับพนักงานรับทราบถึงผลการดำเนินงานตลอดปีที่ผ่านมา และจัดสรรงบประมาณ ให้กับพนักงานโดยใช้อายุงานของพนักงานเป็นเกณฑ์ในการพิจารณาจ่ายโบนัส เช่น อายุงาน 1-5 ปี จ่าย 1,500 บาท อายุงาน 6-10 ปี จ่าย 2,500 บาท เป็นต้น

- ทุนการศึกษาให้กับบุตรหลานของพนักงาน แบ่งตามระดับการศึกษา เช่น ระดับอนุบาล 2,000 บาท/ปี/คน ระดับประถมศึกษา 2,500 บาท/ปี/คน เป็นต้น โดยให้ ครอบครัวละ 2 คน นอกจากนี้ทางกิจการยังมีการพิจารณาให้กับพนักงานที่ไม่มีบุตรแต่มีภาระต้อง เดี้ยงดูหลานให้สามารถรับทุนนี้ได้

4.6.2 ด้านการตลาด

กิจการมีการนำแนวความคิดทางการตลาดมาใช้ในเรื่องของการผลิตสินค้า โดยศึกษาความต้องการของกลุ่มลูกค้าและแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงรูปแบบของสินค้าตามสมัยนิยม ซึ่งกรรมการผู้จัดการจะเป็นผู้กำหนดที่วางแผนการตลาด กำหนดนโยบายทางการตลาด แผนกลยุทธ์ และเป้าหมายทางการตลาด รวมถึงการประมาณการยอดขายในแต่ละปีด้วยตนเองโดยปัจจุบันกิจการมีการแบ่งลูกค้าออกเป็น 2 กลุ่ม คือ ตลาดภายในประเทศ 70% และตลาดส่งออก อีก 30% ซึ่งกิจการได้กำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากวัสดุธรรมชาติ และมีคุณภาพสูง อีกทั้งมีให้เลือกหลากหลายมากกว่าผลิตภัณฑ์ของร้านค้าทั่วไปในหมู่บ้านบ่อสร้าง และเนื้อเทียบกับบ้านราย ก็ถือว่ามีคุณภาพและความประณีตมากกว่า

สำหรับกลยุทธ์ทางการตลาด กิจการมีการพัฒนาส่วนประสานทางการตลาดที่แตกต่างกันระหว่างลูกค้า 2 กลุ่มเป้าหมาย ซึ่งส่วนประสานทางการตลาดที่ผู้บริหารให้ความสำคัญมากที่สุดคือ ผลิตภัณฑ์ โดยให้เหตุผลว่าการแข่งขันในเรื่องของราคางานสูงสุดในประเทศไทย 1% และเวียดนามไม่ค่อยได้ เนื่องจากมีค่าแรงที่ต่ำกว่า อีกทั้งรัฐบาลจะให้การช่วยเหลือมากกว่า เช่น ขอคืนภาษีจากการส่งออกได้ถึง 17% แต่ของไทยเราขอคืนภาษีได้สูงสุดประมาณ 1% ดังนั้นกิจการจึงต้องนำเสนอในเรื่องของคุณภาพและความแตกต่างของผลิตภัณฑ์แทน โดยส่วนประสานทางการตลาดของกิจการมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ผลิตภัณฑ์ (Product)

กลุ่มลูกค้าภายในประเทศ สินค้าที่จำหน่ายให้แก่ลูกค้าภายในประเทศแบ่งออกเป็น 5 ประเภทได้แก่ ร่ม พัด ที่ผลิตในกิจการทั้งหมด ภาวดี สินค้าของที่ระลึก และสินค้าฝากขาย ที่ผู้ผลิตรายอื่น ๆ นำสินค้าขายฝากเข้ามาเสนอตัวยศตนเอง ซึ่งสัดส่วนของผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายภายในโซนลูกค้าแบ่งเป็น ร่มและพัด 20% ภาวดีและสินค้าของที่ระลึก 20% และสินค้าฝากขายอีก 60% โดยเกณฑ์ที่พื้นฐานในการพิจารณาเลือกสินค้าฝากขาย คือ

- เป็นสินค้าหัตถกรรมซึ่งใช้วัตถุดินหลักจากไม้ หรือวัสดุธรรมชาติ เพื่อให้สอดคล้องกับผลิตภัณฑ์ของกิจการ เช่น แจกัน ไม้มะม่วง โคมไฟกระดาษ เป็นต้น

- เป็นผลิตภัณฑ์ที่องค์ประกอบหลักมาจากไม้ หรือผลิตโดยผู้ผลิตที่อาศัยอยู่ในท้องถิ่น ทั้งนี้เพื่อส่งเสริมรายได้ให้แก่คนในท้องถิ่น เช่น ตุ๊กตาหนังตะลุง แม้จะเป็นสินค้าของทางภาคใต้ แต่ผู้ผลิตเป็นชาวบ้านบ่อสร้างที่มีความรู้ และสามารถผลิตชิ้นงานนี้ได้อย่างสวยงาม ตลอดจนวัตถุดินที่นำมาใช้ก็สามารถหาได้ในท้องถิ่น ทางกิจการจึงรับเป็นสินค้าฝากขาย

- ผู้ฝากขายต้องมีศักยภาพพอที่จะรับคำสั่งซื้อที่จำนวนมาก ๆ ได้



รูปที่ 4.2 แสดงตัวอย่างสินค้าฝากราย

โดยการจูงใจลูกค้ากลุ่มนี้ คือ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่มีรูปแบบที่เปลี่ยนใหม่ มากยิ่งขึ้น เช่น การปรับรูปแบบหุ่นร่มจากแบบกลมเป็นแบบเหลี่ยม การเพิ่นลวดลายใต้หุ่นร่ม แทนด้านบน เป็นต้น โดยที่ผ่านมาเกิดมีการตอบรับจากตลาดค่อนข้างดี ส่วนตราสินค้า (Brand) ที่จำหน่ายให้แก่ลูกค้าภายในประเทศ จะใช้ชื่อของ “ศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง (Umbrella Making Centre)” เป็นชื่อของตราอยู่ห้อ

กลุ่มลูกค้าส่งออก กิจการส่งออกเพียงร่ม และพัดเท่านั้น แต่จะมีความ หลากหลายของผลิตภัณฑ์ตามขนาด ถึง ลวดลาย และชนิดของวัสดุ ซึ่งขนาดของร่มที่จำหน่ายจะมี ขนาดร่มมีตั้งแต่ 3 นิ้ว, 5 นิ้ว, 8 นิ้ว, 10 นิ้ว, 12 นิ้ว, 14 นิ้ว, 17 นิ้ว, 20 นิ้ว, 25 นิ้ว, 30 นิ้ว, 35 นิ้ว 40 นิ้ว, 48 นิ้ว, 60 นิ้ว, 80 นิ้ว และ 100 นิ้ว โดยลูกค้าที่มีศักยภาพบ้างราย อาจมีการส่วนบางลวดลาย ให้แก่ลูกค้ารายนั้นไปเลย เพื่อเป็นการรักษาลูกค้า และให้ลูกค้าพึงพอใจสูงสุด



รูปที่ 4.3 แสดงลวดลายของร่มที่กิจการนำเสนอแก่ลูกค้า

โดยลูกค้ากลุ่มนี้ ช่องงานประณีต และนิยมสั่งสินค้าในแบบของตนเอง ทางกิจการจึงเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีความละเอียดมากขึ้น แต่ในขณะเดียวกันก็มีราคาสูงขึ้นตามไปด้วย เช่น ร่มแบบโบราณ โดยเป็นการประยุกต์จากภูมิปัญญาท้องถิ่นและรูปแบบดั้งเดิมแบบย้อนยุค ซึ่งถือเป็นกระแสที่กำลังได้รับความนิยมในลูกค้ากลุ่มนี้ สำหรับตราสินค้า (Brand) ของกิจการได้ นำเสนอสินค้าภายใต้ตรายี่ห้อ “Thavil Product” ตามชื่อของคุณถวิล บัวเจิน ซึ่งยังต้องมีการ ปรับปรุงในเรื่องของการสะกดคำ หรือการใช้ตัวอักษรอยู่เนื่องจากบางครั้งลูกค้าบางรายจะเห็นหรือ ออกเสียงเป็น “Taiwan Product”



รูปที่ 4.4 แสดงรูปแบบของร่มโบราณ

2. ราคา (Price)

สำหรับราคายาของสินค้าที่ผลิตเอง กิจการใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคายา คล้ายคลึงกันทั้ง 2 กลุ่มเป้าหมาย คือ คำนวณต้นทุนจากวัตถุคิบ บวก ค่าแรงทั้งหมดทุกขั้นตอน บวก ค่าใช้จ่ายในการขนส่ง บวก ค่าภาษี บวก ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร หลังจากนั้นจึงบวก กำไรตามที่ต้องการ โดยคู่แข่งขันส่วนใหญ่ใช้ราคากองกิจการเป็นฐานในการกำหนดราคาน้ำที่ต่ำกว่า เสมอ ส่วนราคายาของสินค้าขายฝากนั้น ผู้ฝากขายจะเป็นผู้กำหนดมาให้กับทางกิจการเอง โดยจะ คำนวณต้นทุนจากวัตถุคิบ บวก ค่าแรงทั้งหมดทุกขั้นตอน บวก ค่าใช้จ่ายในการบริหาร บวก ค่าใช้จ่ายในการขาย 20% (ที่ต้องหักให้ศูนย์อุตสาหกรรมฯ) หลังจากนั้นจึงบวกกำไรตามที่ต้องการ

โดยการลดราคาสินค้าให้กับลูกค้านั้นจะตัดสินใจโดยกรรมการผู้จัดการ แต่ หากเป็นลูกค้าปลีก ซึ่งมีปริมาณซื้อไม่นัก พนักงานขายก็สามารถเสนอราคាត่อรองได้เองตาม เกณฑ์ที่ทางกิจการกำหนดโดยไม่ต้องผ่านหัวหน้าฝ่ายหรือผู้จัดการ

3. ช่องทางการจัดจำหน่าย (Place)

กลุ่มลูกค้าภายในประเทศ กิจการใช้การขายผ่านการค้าปลีกหน้าร้าน โดยการใช้พนักงานขาย และการรับคำสั่งซื้อสินค้าจากลูกค้าโดยตรงผ่านทางอีเมลของผู้บริหาร หรือทางเว็บไซต์ของกิจการ

กลุ่มลูกค้าส่งออก สำหรับลูกค้ากลุ่มนี้กิจการมีการรับคำสั่งซื้อสินค้าจากลูกค้าโดยตรงผ่านทางอีเมลของผู้บริหาร หรือทางเว็บไซต์ของกิจการ นอกจากนี้กิจการยังมีตัวแทนในต่างประเทศเพื่อทำหน้าที่ติดต่อขายสินค้าให้แก่กิจการ สำหรับช่องทางการจัดจำหน่ายทางอ้อมนั้น คือ ตัวแทนในการจัดหาสินค้าของลูกค้า ซึ่งตัวแทนเหล่านี้มักจะมีการตรวจสอบโรงงาน ตรวจสินค้า สวัสดิการแรงงาน ความมั่นคงขององค์กร และการรักษาสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

4. การส่งเสริมการตลาด (Promotion)

การส่งเสริมการตลาดที่ผู้บริหารให้ความสำคัญมากที่สุด คือ การขายโดยใช้พนักงานขาย เพราะ พนักงานเบรี่ยงเสเมือนตัวแทนของกิจการ ในกรณีนำเสนอสินค้า และเป็นบุคคลที่ใกล้ชิดกับลูกค้ามากที่สุด โดยกิจการพยายามใช้การส่งเสริมการตลาดเพียงชุดเดียว เพื่อสื่อสารและเชิญชวนไปยังกลุ่มลูกค้าเป้าหมายพร้อมกันทั้ง 2 กลุ่ม ดังนี้

- การโฆษณา กิจการเน้นการสื่อสารให้ทราบด้วยรูปแบบพื้นฐาน โดยมีการเปิดโรงงานให้ลูกค้าสามารถเข้าเยี่ยมชมและทำความรู้ใจตามอัธยาศัย และมีการจัดงานแสดงตามงานเทศกาลต่าง ๆ รวมทั้งลงโฆษณาในหนังสือช้างเพื่อเผยแพร่การซื้อขาย และการแพร่พันในปัจจุบัน กิจการยังได้เริ่มจัดทำเว็บไซต์ เพื่อเป็นการโฆษณาเพิ่มเติมอีกทางหนึ่งด้วย



รูปที่ 4.5 แสดงรูปแบบแผ่นพับของกิจการ

- การขายโดยใช้พนักงานขาย ปัจจุบันฝ่ายขายของกิจการมีจำนวนบุคลากรทั้งหมดอยู่ 24 คน แบ่งเป็น 2 แผนกคือ พนักงานขายหน้าร้าน รับผิดชอบการขายสินค้าให้แก่กลุ่มลูกค้าภายในประเทศ อีกแผนกหนึ่งคือ พนักงานรับคำสั่งซื้อสินค้าผ่านทางลูกค้าโดยตรงหรือผ่านทางเยี่ยมต่างประเทศ รับผิดชอบการขายสินค้าให้แก่กลุ่มลูกค้าต่างประเทศ โดยนิยมขายด้านการขาย ผู้บริหารจะเน้นการรักษาลูกค้าเก่าให้คงอยู่และทำการสร้างฐานลูกค้าใหม่ตามไปด้วย ซึ่งที่ผ่านมากิจการยังสามารถรักษาฐานลูกค้าส่วนออกไว้ได้ ในขณะที่ลูกค้าภายในประเทศไทยมีปัญหาการแข่งขันด้านราคาอย่างรุนแรงจนทำให้ลูกค้าหายไปบางส่วน โดยฝ่ายขายจะมีการวัดผลสำเร็จของการขายรายลูกค้าเป็นระยะ โดยอาศัยข้อมูลการขายเบื้องต้น และประสบการณ์ของผู้บริหารเป็นข้อมูลในการบริหาร และประเมินความสำเร็จ

- การส่งเสริมการขาย กิจการใช้การออกแบบแสดงสินค้าทั้งในและต่างประเทศในการนำเสนอสินค้าใหม่แก่ลูกค้า และแนะนำกิจการสู่สาธารณะ โดยเฉพาะในงานแสดงสินค้าที่สำคัญ ๆ ระดับโลก เช่น งานแสดงสินค้าในเยอรมนี และสหราชอาณาจักร ในช่วงกลางปี และที่อ่องกง ในช่วงปลายปี เป็นต้น โดยการให้ส่วนลดจะเป็นลักษณะของส่วนลดปริมาณ เช่น รับส่วนลด 10% ในกรณีซื้อเกิน 100 ชิ้น เป็นต้น ทั้งนี้เนื่องจากไม่ได้บวกกำไรส่วนเพิ่มไว้สูง

- การให้ข่าวและการประชาสัมพันธ์ กิจการมีการให้ข่าวของกิจการผ่านทางสื่อหนังสือพิมพ์ และโทรทัศน์อยู่เสมอ ๆ โดยเนื้อหาในข่าวส่วนใหญ่เป็นเรื่องของผลประกอบการ การอนุรักษ์วัฒนธรรม ความสำคัญของรัมบ่อสร้าง ซึ่งนอกจากการให้ข่าวด้วยตัวผู้บริหารเองแล้ว ทางหน่วยงานท้องถิ่นก็มักจะขอความร่วมมือในการใช้สถานที่ของศูนย์อุตสาหกรรมทำรัมบ่อสร้าง เป็นสถานที่ในการแสดงข่าว และประชาสัมพันธ์งานมหกรรมงานรัมบ่อสร้างอยู่เสมอ โดยงานดังกล่าวจะจัดขึ้นในช่วงเดือนกรกฎาคมของทุกปี จึงถือเป็นการประชาสัมพันธ์งานและกิจการไปพร้อมกัน นอกจากนี้ทางผู้บริหารยังส่งช่างฝีมือไปยังทัณฑสถานญี่ปุ่น จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อช่วยอบรมและฝึกวิชาชีพให้กับนักโทษหญิงอีกด้วย

สำหรับการรักษาลูกค้าเก่า ทางกิจการเน้นการรักษาความสัมพันธ์กับกลุ่มลูกค้าส่วนมากกว่า เพราะลูกค้าเหล่านี้จะมีศักยภาพ และมียอดสั่งซื้อที่ค่อนข้างสูง โดยพยายามนำเสนอสินค้าใหม่ และเปิดโอกาสให้ลูกค้าเก่าได้เลือกซื้อก่อนลูกค้ารายอื่น และบางครั้งก็ต้องส่วนแบบนั้น ๆ ให้แก่ลูกค้ารายได้รายหนึ่ง นอกจากนี้ยังมีการจัดทำบันทึกช่วงเวลาที่สั่ง ขนาดที่สั่งประจำ และฐานะการเงินของลูกค้ารายสำคัญ อีกทั้งในปัจจุบันลูกค้าส่วนมากนิยมสั่งสินค้าผ่านตัวแทน ซึ่งตัวแทนเหล่านี้มักจะมีการตรวจสอบสวัสดิการแรงงาน ความมั่นคงขององค์กร และการรักษาสิ่งแวดล้อม ดังนั้นทางกิจการจึงต้องรักษาความสัมพันธ์กับทางตัวแทนเหล่านี้ควบคู่ไปด้วย

4.6.3 ด้านการผลิต

กิจกรรมมีการผลิตสินค้าหลัก คือ ร่ม และพัด ซึ่งสินค้านี้ทางกิจการสามารถผลิตส่วนประกอบได้เองทั้งหมด แต่มีบางส่วนที่รับมาจากชาวบ้านในพื้นที่ใกล้เคียง เพื่อเป็นการส่งเสริมอาชีพและรายได้ให้กับคนในท้องถิ่น โดยอาจคิดเป็นสัดส่วนคือ ผลิตเอง 80% และจากแหล่งภายนอกอีก 20%

1. การวางแผนการผลิต

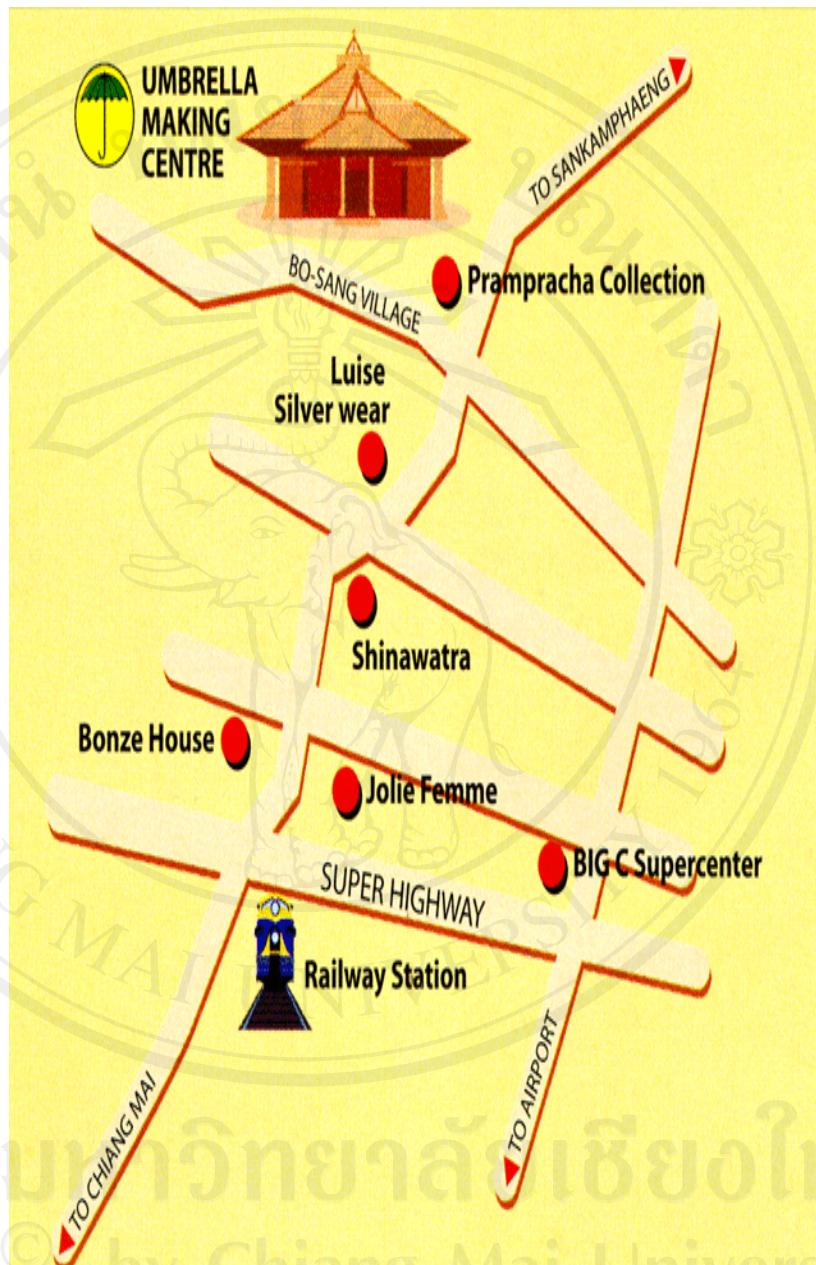
การวางแผนการผลิตล่วงหน้ายังไม่มีรูปแบบที่แน่นอน เพราะการพยากรณ์ยอดขายทำได้ยาก ทางผู้บริหารจึงใช้วิธีการพิจารณาจากบันทึกของปีที่ผ่านมาว่า สินค้านินิດได้ขายดี ก็จะสต็อกสินค้านั้น ๆ ไว้ หรือบางครั้งก็ต้องสต็อกเฉพาะโตรงร่ม เพื่อย่นระยะเวลาในการผลิต โดยเฉพาะในช่วงฤดูกาลท่องเที่ยว (High Season) จะมีงานหรือคำสั่งซื้อเข้ามามาก และลูกค้าส่วนใหญ่ก็มักจะสั่งสินค้าพร้อม ๆ กัน เนื่องจากปัจจัยทางภูมิอากาศ ดังนั้นก็จะมีการบันทึกข้อมูลของลูกค้าแต่ละราย ไว้ว่าชอบสั่งสินค้าในลักษณะไหน ก็จะเตรียมสินค้าเพื่อจราจรไว้ก่อน

2. การบริหารการผลิต

สำหรับรูปแบบการผลิตสินค้าของกิจการ จะเน้นให้ผลิตภัณฑ์มีความแตกต่างจากคู่แข่งขัน โดยการบริหารของกิจการ แบ่งเป็น การผลิตตามคำสั่งซื้อ (Make to Order) สำหรับลูกค้าทั้งสองกลุ่มเป้าหมาย และการผลิตเพื่อขายหน้าร้าน สำหรับลูกค้าภายในประเทศ โดยฝ่ายขายจะดำเนินการแจ้งยอดสั่งซื้อจากลูกค้าให้กับทางฝ่ายผลิต หลังจากนั้นจึงทำการวางแผนการผลิต รวมทั้งกำหนดวันส่งมอบร่วมกัน ซึ่งความรับผิดชอบของฝ่ายผลิตจะผลิตร่วมที่ยังไม่ได้กำหนดราย และส่งให้กับฝ่ายสต็อกสินค้าสำเร็จรูป เพื่อทำการเขียนลวดลายตามคำสั่งซื้อที่ได้รับต่อไป ส่วนการผลิตเพื่อขายหน้าร้าน ทางฝ่ายสต็อกสินค้าสำเร็จรูปจะดูจากความต้องการเบิกจ่ายสินค้าไปขายหน้าร้าน เปรียบเทียบกับการกำหนดจำนวนสินค้าขั้นต่ำ โดยไม่ต้องหารือกับฝ่ายขาย หากคำสั่งซื้อตรงกับการผลิตเหลือสต็อกเพื่อขายหน้าร้าน ทางกิจการจะให้ความสำคัญกับคำสั่งซื้อเป็นหลักก่อน

นอกจากนี้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต ทางกิจการจึงพยายามนำเครื่องจักรเข้ามาช่วย และใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่ามากที่สุด เช่น ปั๊มเลือย และเศษไม้ที่เหลือจากการกระบวนการผลิต เดิมจะนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในการต้มแป้ง ต้มน้ำมัน แต่ปัจจุบันได้ปรับเปลี่ยนกับทางสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลฯ ให้เข้ามาช่วยศึกษาและรับรองวัสดุดังกล่าวให้เป็นถ่านอัด และพยายามยามลดต้นทุนให้มากที่สุด โดยขอคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญหลาย ๆ ด้าน เช่น ขั้นตอนใดที่ต้องใช้น้ำมันหรือมีน้ำมันเป็นส่วนประกอบ รวมทั้ง Valid Tinner ก็เดิยงไปใช้แลคเกอร์น้ำแทน

3. ทำเลที่ตั้งโรงงาน

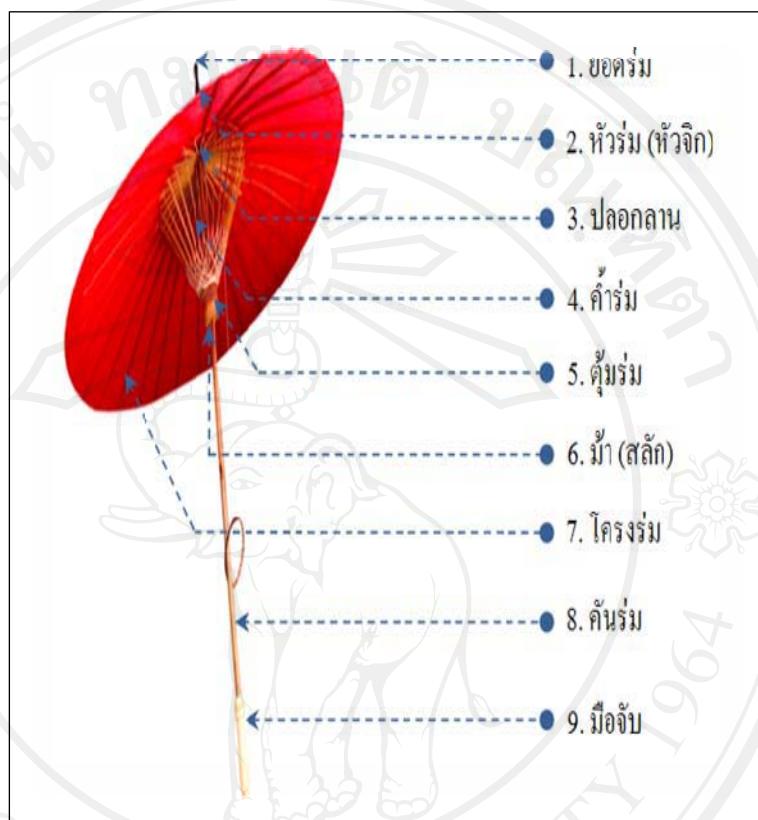


รูปที่ 4.6 แสดงแผนที่ตั้ง โรงงานของศูนย์ฯ

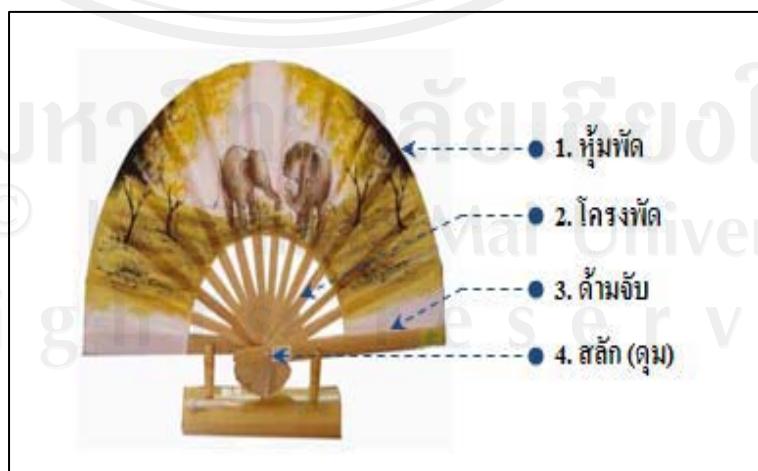
โรงงานของกิจการถือว่าอยู่ในทำเลที่ดี มีการคมนาคมสะดวก เพราะตั้งอยู่ใกล้ถนนสายหลักหลายสาย เช่น ถนนสายเชียงใหม่-สันกำแพง และถนนชุมป์เปอร์ไฮเวย์ เป็นต้น

4. วัตถุคิบ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่ใช้

- ส่วนประกอบของร่ม และพัด



รูปที่ 4.7 แสดงลักษณะพื้นฐานของร่มบ่อสร้าง



รูปที่ 4.8 แสดงลักษณะพื้นฐานของพัดบ่อสร้าง

- วัตถุดิบ และแหล่งวัตถุดิบ

1. ไม้กระท้อนหรือไม้นึ่อ่อน พบมากในเขต อ.สันกำแพง และดอย

สะเก็ด ใช้ในการทำยอดร่ม หัวร่ม ตุ่มร่ม และมีอัจฉริยะ

2. ไม้ไผ่เล้มเหล็ก พบมากในเขต อ.สันกำแพง และดอยสะเก็ด ใช้ทำกันร่ม

3. ไม้ไผ่ตง พบมากบริเวณเชิงดอยในเขต อ.สันกำแพง และดอยสะเก็ด

ใช้ในการทำคำร่ม, ม้า(ลักษ์) โกรงร่ม และโกรงพัด

4. สบโรงเหล็ก ใช้ในการทำ ม้า(ลักษ์) สำหรับร่มคันเหล็ก

5. นอต ใช้ในการทำลักษ์(ดุมกลาง) สำหรับพัด

6. ใบลาน พบมากในเขต อ.สันกำแพง และ อ.ดอยสะเก็ด ใช้ในการทำปลอกกลาง เพื่อทำหน้าที่เป็นตัวเคลื่อนขึ้น-ลง เวลาการหรือหุบร่ม ทำให้ร่มไม่นิ่กขาด

7. วัสดุหุ้มร่มและพัด ได้แก่ กระดาษสา ผ้าแพร ผ้าฝ้าย ผ้าไหม ผ้าซาภู

8. ด้าย (ฝ้าย) ใช้ปักยึด ซี่โครง ซี่คำ หัวร่ม ตุ่มร่ม และ จัดซ่องไฟบริเวณชายร่ม ผลิตมาจากโรงปั่นฝ้าย (ด้าย) ในเขต อ.สันกำแพง

9. น้ำยางตะโก ใช้ผสมกับแป้งมัน และว่านนำมาทำทับบนตัวร่ม จะทำให้ร่มมีคุณสมบัติกันฝน ได้ เช่นเดียวกับร่มพลาสติก

10. น้ำมันมะมือ (น้ำมันมะพร้าว น้ำมันตังอิ๊ว) ใช้เพื่อผสมลีฟทาทับบนตัวร่ม ช่วยให้ร่มสามารถกันฝน กันแดด ได้ดียิ่งขึ้น

11. สีฟุน หรือจะใช้เป็นสีน้ำมันก็ได้ โดยในสมัยดั้งเดิม สีที่ใช้มีเพียง 2 สีเท่านั้นคือ สีแดงและสีดำ โดยสีแดงจะมาจากการนำดินแดงบนภูเขามาผสมน้ำ ส่วนสีดำนั้นจะมาจากเขม่าไฟผสมกับน้ำมันยาง

- แหล่งวัตถุดิบและแหล่งแรงงาน

1. กระดาษสา จะทำที่ บ้านตันเป่า อำเภอสันกำแพง

2. ด้ามร่ม จะทำที่ บ้านเหล่า บ้านอ่อน บ้านแม่ห้อยเงิน อำเภอสันกำแพง

3. ซี่ร่ม โกรงร่ม และโกรงพัด จะทำที่ บ้านสันตันแห่น อำเภอดอยสะเก็ด

4. การประกอบ ปิดกระดาษร่ม พัด และลงสี ที่บ้านบ่อสร้าง

5. กระบวนการผลิตร่ม

ขั้นที่ 1 การทำหัวร่มและตุ่มร่ม โดยนำไม้กระถ่อนหรือไม้เนื้ออ่อนมาตัดให้ได้ขนาดตามที่ต้องการ จากนั้นจึงนำเข้าสู่เครื่องหมุนอัตโนมัติ เพื่อทำการขูดและกลึงไม้จนเป็นรูปทรงที่กำหนดไว้ เมื่อได้รูปแล้วจึงทำการผ่าบริเวณฐานของหัวร่มและตุ่มร่มให้เป็นช่อง เพื่อจะใช้ประกอบเข้ากับชิ้นโครงร่ม และซีลาร์มในขั้นตอนต่อไป โดยในแต่ละวันแรงงาน 1 คน จะผลิตได้ประมาณ 10 - 12 ชิ้นเท่านั้น เนื่องจากเป็นงานที่ค่อนข้างละเอียด



รูปที่ 4.9 แสดงลักษณะเครื่องหมุนอัตโนมัติ



รูปที่ 4.10 แสดงการใช้งานเครื่องหมุนอัตโนมัติ

ขั้นที่ 2 การทำโกรงร่มและคำร่ม โดยนำไม้ไผ่มาตัดเป็นท่อนให้มีความยาวตามขนาดของร่มที่ต้องการ ซึ่งถ้าเป็นไม้ไผ่ที่มีปล้องยาวก็จะตัดระหว่างข้อ แต่ถ้าเป็นไม้ปล้องสั้นก็ จะตัดให้ข้อไม้ออยู่ตรงกลาง เมื่อได้ไม้ตามขนาดแล้วก็จะบุคผิวไม้ออกให้หมด พร้อมกับทำเครื่องหมายที่จะเจาะรู และขีดแบ่งตามระยะที่ต้องการ จากนั้นจึงผ่าไม้ออกเป็น 4 ส่วน ๆ ละเท่า ๆ กัน เพื่อทำการเลาะปล่องท้องไม้ให้เสมอ กันทุกชิ้น เมื่อเสร็จแล้วก็แบ่งไม้แต่ละส่วนให้เป็นชิ้น ๆ ตามที่ขีดไว้ จากนั้นจึงเหลาปลายทั้งสองข้างให้เรียบและบางพอดีที่จะใส่เข้ากับร่องหัวร่มและตุ้มร่มต่อไป



รูปที่ 4.11 แสดงขั้นตอนการทำโกรงร่ม

ขั้นที่ 3 การทำคันร่ม โดยนำไม้เนื้ออ่อนมาเหลาและตัดให้มีความยาวตามที่ต้องการ ซึ่งความยาวของคันร่มนี้จะมีสัดส่วนใกล้เคียงกับเส้นผ่านศูนย์กลางของร่ม เช่น ร่มขนาด 20 นิ้ว จะมีเส้นผ่านศูนย์กลางราว 1 เมตร ความสูงก็จะเท่ากับ 1 เมตร เป็นต้น

ขั้นที่ 4 หลังจากที่ส่วนประกอบต่างๆที่เป็นไม้ทำเสร็จเรียบร้อยแล้วจะถูกนำไปแช่ในน้ำยากันมอดและเชื้อราก่อนนำไปใช้งาน

ขั้นที่ 5 การประกอบร่ม จะนำเอาโกรงร่มและคำร่มที่เจาะรูแล้วมาร้อยติดกันเรียงเป็นตับ โดยร้อยเอารางหลังซึ่งขึ้นข้างบนทุกชิ้น แล้วนำหัวร่มที่ผ่าร่องซึ่งแล้วมาปิดซ้อนกัน 1 ช่อง ไว้สำหรับผูกปมเชือก จากนั้นจึงนำโกรงร่มที่ร้อยกับคำร่มแล้ว มาร้อยเข้ากับหัวร่มซึ่งจะกระชับ เมื่อครบทุกช่องแล้วดึงปลายเชือกทั้ง 2 ข้างให้ตึง ผูกเข้าด้วยกันให้แน่น แล้วจึงตัดเชือกที่ผูกออกให้เหลือปลายเชือกไว้ประมาณข้างละ 1 นิ้ว โดยการประกอบคำร่มเข้ากับหัวร่มตุ้มร่มนั้นสามารถทำได้ด้วยวิธีเดียวกัน

ขั้นที่ 6 การหุ่มร่ม โดยวัตถุคิบที่ใช้ทำหันจะขึ้นอยู่กับวัสดุที่นำมาหุ่มร่ม กล่าวคือ หากกรณีใช้ผ้าฝ้ายหุ่มร่ม จะใช้ยางตะโกรซึ่งหมักไว้ประมาณ 3 เดือนแล้วนำผ้าฝ้ายมาหุ่มร่ม จากนั้นจึงทำหันลงบนตัวร่มเพื่อทำให้ร่มสามารถกันน้ำได้ แต่ถ้าใช้ผ้าแพร กระดาษสา หรือผ้าไหม จะใช้การลอกเท็กซ์ท้าหันลงบนตัวร่มแทน จากนั้นจึงทำการติดปลอกล้าน โดยติดครอบระหว่างวัสดุหุ่มร่มกับหัวร่ม แล้วจึงประกอบยอดร่มเข้ากับหัวร่ม เป็นอันเสร็จสมบูรณ์



รูปที่ 4.12 แสดงขั้นตอนการหุ่มร่ม

ขั้นที่ 7 การลงสีบนตัวร่ม ซึ่งชนิดของสีจะขึ้นอยู่กับวัสดุที่นำมาหุ่มร่ม กล่าวคือ หากใช้ผ้าฝ้ายหุ่มร่ม จะใช้สีนำมันผสมกับน้ำมันมะม่วง แต่ถ้าใช้ผ้าแพร กระดาษสา หรือผ้าไหมจะใช้สีนำแทน โดยเมื่อสีแห้งสนิทแล้ว ก็สามารถลงลายตามแบบที่ต้องการ



รูปที่ 4.13 แสดงขั้นตอนการเพ้นลายบนตัวร่ม

6. กระบวนการผลิตพัด

ขั้นที่ 1 นำไม้ไผ่มาเหลาเป็นแผ่นบางตามขนาดและรูปแบบที่ต้องการ จากนั้นนำมามัดรวมกันตามจำนวนที่ต้องใช้ในการผลิตพัด 1 ชิ้น



รูปที่ 4.14 แสดงขั้นตอนการเหลาไม้ไผ่

ขั้นที่ 2 จากนั้นจึงนำไปเชื่อมเข้าด้วยกันมอด แล้วตากแดดให้แห้ง

ขั้นที่ 3 นำโครงพัดที่แห้งแล้วมาขัดด้วยกระดาษทราย แล้วจะรูปเพื่อประกอบเป็นโครงพัด จากนั้นตัดกระดาษหรือผ้าตามรูป และขนาดของโครงพัด

ขั้นที่ 4 นำกระดาษหรือผ้าที่ตัดไว้เรียบร้อยแล้ว มาติดลงบนโครงพัดด้วยกาลเ kali นำไปตากจนแห้งสนิท จึงสามารถนำมาวัดลายได้



รูปที่ 4.15 แสดงขั้นตอนการเขียนลายบนพัด

7. การวางแผนกระบวนการผลิต และการจัดผังโรงงาน

กิจการได้แบ่งโครงสร้างหน้าที่ความรับผิดชอบภายในส่วนงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตเป็น 4 แผนกย่อย ๆ คือ แผนกเตรียมการผลิตพัสดุ แผนกประกอบพัสดุ แผนกเตรียมการผลิตร่ม และแผนกประกอบร่ม โดยการผลิตร่มและพัสดุจะไม่ต่อเนื่องทั้งกระบวนการผลิต ทั้งนี้เนื่องจาก การผลิตส่วนใหญ่เป็นการผลิตตามคำสั่งซื้อ ดังนั้นมีประกอบพัสดุและร่มเสร็จ โครงร่มและโครงพัสดุถูกพักไว้ในคลังสินค้ารอผลิต เพื่อรอคำสั่งซื้อ และผลิตตามรูปแบบที่ลูกค้าต้องการต่อไป ส่วนการจัดผังโรงงาน กิจการจัดวางเครื่องจักรเป็นหมวดหมู่ตามลักษณะการผลิต เช่น เครื่องกลึง เครื่องเจาะ เป็นต้น ซึ่งแผนผังโรงงานสามารถแสดงได้ตามแผนภาพต่อไปนี้



รูปที่ 4.16 แสดงแผนผังโรงงานและพื้นที่ใช้สอยของศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง



รูปที่ 4.17 แสดงรูปแบบการวางแผนผังตามกระบวนการผลิตของกิจการ

8. เทคโนโลยีหลักที่ใช้ในการผลิต

จากการที่สินค้าของกิจการเป็นงานหัตถกรรม ต้องอาศัยความเชี่ยวชาญและแรงงานคนเป็นหลัก เทคโนโลยีที่ใช้ในกระบวนการผลิตส่วนใหญ่จึงเป็นเครื่องมือเครื่องใช้อเนกประสงค์ที่บางชนิดสามารถสร้างขึ้นได้เอง เช่น เครื่องขัด มีด สี เป็นต้น รวมทั้งเครื่องมือช่างบ้านหรือเครื่องจักรขนาดเล็กเท่านั้น

9. การจัดซื้อ

การจัดซื้อส่วนใหญ่จะเป็นวัตถุดิบจากธรรมชาติที่มีคุณภาพ เช่น ไม้ไผ่ ไม้กระห่อน ยางตะโภ เป็นต้น ซึ่งนับวันจะหายากและมีแหล่งจำหน่ายห่างไกลจากโรงงานขึ้นเรื่อยๆ โดยวัตถุดิบที่สำคัญที่กิจการจะต้องหาซื้อให้ได้นั้นก็คือ “ไม้ไผ่” เพราะไม่ว่าจะเป็นโครงรัม คำรัม หรือคำรัม โครงพัด ก็ล้วนต้องใช้ไม้ไผ่ทั้งสิ้น

สำหรับการซื้อไม้ไผ่ กิจการจะติดต่อผ่านทางกลุ่มพ่อค้าไม้ ที่รับไม้ไผ่มาจากทางเกษตรกรซึ่งอยู่ที่จังหวัดเชียงรายเป็นหลัก ซึ่งไม้ไผ่ที่ซื้อนั้นจะต้องเป็นไม้ไผ่ที่มีอายุมากกว่า 1 ปี โดยเงื่อนไขในการนำมาส่งให้กับทางบริษัทฯ พ่อค้าจะต้องตัดไม้มามาให้เป็นท่อนๆ โดยแต่ละท่อนจะต้องมีความยาวประมาณ 3 เมตร จำนวนบรรทุกมาส่งให้ประมาณ 200 ท่อน/1 คันรถ ซึ่งแต่ละเดือนจะมียอดสั่งซื้อตั้งแต่ 30,000 – 100,000 บาท ทั้งนี้ราคาในการซื้อไม้ไผ่ก็จะมีการผันแปรไปตามแต่ละฤดูกาลด้วย เช่น ช่วงหน้าฝนราคามาไม้ไผ่จะแพงขึ้นกว่าราคากปกติอีกเกือบเท่าตัว

ส่วนวัตถุดิบประเภทอื่น เช่น ผ้าฝ้าย และด้าย(ฝ้าย) จะสั่งซื้อจากโรงงานปั่นด้าย และโรงงานผลิตผ้าใบทำลสันกำแพง นำมัมนະນີ້ຈະມີຫາວັນຈາກອຳເກດໂຍສະເກີດ ແລະ ໃນລະແວກໄກລ໌ເຄີຍນຳມາສ່າງໃຫ້ ໂດຍຮອບໃນການສ່າງສິນຄ້າຄື່ອງ 3 ເດືອນຄວັງ ຕາມຮະບະເວລາກາຮ້າມກັກສໍາຫັບຮະດາຍສາຈະມີການຜົດເອງນ້ຳເລັກນ້ອຍ ແຕ່ສ່ວນໄຫຍ່ຈະສ້າງຈາກບ້ານດັ່ນເປົາ ໂດຍປະມານ ໃນການສ່າງຊື້ເຕັລະຄວັງ ໄມ່ນກັນນັກ ໙ີ້ອ່າງແລ້ວວັດທະນາໄດ້ ແຕ່ຫາກເຂົ້າຫວັງຄຸດຟ້າຈະຈະຕ້ອງສ່າງຊື້ກະຕາຍສາສັດຕົກໄວ້ຈຳນວນນັກ ເພວະປະມານຮະດາຍສາໃນຕາດຈະມີນ້ອຍ

10. การจ้างงานภายนอก

กิจการมีการจ้างผู้รับเหมาช่วยในขั้นตอนการผลิตวัสดุประกอบ เช่น ด้านรัม หัวรัม ตຸ່ມຮ່ານ ແລະ โครงຮ່ານ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นชาวบ้านในลະແວກນັ້ນ ແຕ່ປັຈຸນມີປະຫຼາດແຄລນ ແຮງງານທົດແນນ ທຳໄທການຈ້າງງານພາຍນອກບາງຄວັງ ຕ້ອງຈ້າງຮ່ວມກັນກັບໂຮງງານອື່ນ

11. กำลังการผลิต

กำลังการผลิตของกิจการสามารถผลิตร่วมได้ประมาณ 300 คัน/วัน ส่วนพัสดุผลิตได้ประมาณ 800 ชิ้น/วัน โดยปัจจุบันกิจการใช้การผลิตเต็มกำลังการผลิต หรือ 100% แล้ว และกิจการก็ไม่สามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้ ทั้งนี้ เพราะกิจการมีบุคลากรจำกัด และการหาแรงงานรุ่นใหม่ที่จะมางานก็ทำได้ยาก

12. ต้นทุนการผลิต

กิจการคำนวณต้นทุนการผลิตโดยการประมาณการ โดยแบ่งเป็น ค่าวัสดุคงทางตรง 46% ค่าแรงงานทางตรง 50% และค่าโสหุยการผลิตอีก 4%

13. การบริหารสินค้าคงคลัง

กิจการมีคลังสินค้า 2 ประเภทคือ คลังวัสดุประกอบ, สินค้ารอผลิต และคลังวัสดุคงเหลือ สำหรับการบริหารสินค้าคงคลังในปัจจุบัน กิจการยังไม่สามารถหาปริมาณสินค้าคงคลังที่เหมาะสมได้ กล่าวคือ หากสต็อกสินค้ามากจนเกินไป ก็จะทำให้เสียค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษา และหากจัดเก็บสินค้าน้อยจนเกินไป ก็อาจทำให้ประสบปัญหา เช่น กัน เนื่องจากสินค้าเป็นงานฝีมือ ที่เน้นคุณภาพ ดังนั้นในช่วงที่มีคำสั่งซื้อจำนวนมาก อาจไม่พอขาย ทำให้กิจการเสียโอกาสในการขายสินค้าได้ ผู้บริหารจึงกำหนดสต็อกขั้นต่ำอย่างคร่าวๆ ไว้ให้เท่ากับกำลังการผลิต ใน 1 วัน คือ ร่มสำเร็จรูป (ยังไม่ได้ลงลาย) 300 คัน/วัน พัสดุ 800 ชิ้น/วัน โดยมีผู้จัดการฝ่ายผลิตเป็นผู้ดำเนินการ ongoing ในการสั่งซื้อวัสดุคงคลัง วัสดุก็ง่ายสำเร็จรูปไว้ในสต็อก มีการสั่งซื้อในบางช่วงจำนวนมากเพื่อสต็อกรอผลิตหรือป้องกันวัสดุคงคลังขาดแคลน และทำการตรวจนับสินค้าทุก 15 วัน

14. การควบคุมการผลิต

กิจการมีแผนกคลังตรวจสอบคุณภาพ ตั้งแต่ขั้นตอนการรับวัสดุคงคลัง วัสดุประกอบ วัสดุก็ง่ายสำเร็จรูป และการวัดลายจากผู้รับเหมาช่วง รวมถึงจากสินค้าก็ง่ายสำเร็จรูปและสินค้าสำเร็จรูปที่ส่งเข้าคลัง โดยจะทำการตรวจทุกชิ้น หรือ 100%

4.6.4 ด้านการบัญชี และการเงิน

กิจการจดทะเบียนขั้ดตั้งบริษัทเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2548 ด้วยทุนจดทะเบียน 4.5 ล้านบาท ทำให้รอบบัญชีของกิจการเริ่มต้นที่ 1 กุมภาพันธ์ - 31 มกราคม ของทุกปี ซึ่งจะต่างจากงวดบัญชีปกติทั่วไป 1 เดือน โดยการจัดทำเงินทุนของกิจการส่วนใหญ่มาจากส่วนของผู้ถือหุ้น

1. หน้าที่ทางการบัญชี และการเงิน

บุคลากรทางด้านการบัญชีและการเงินของกิจการมีทั้งหมด 3 คน รับผิดชอบจัดทำบัญชี 2 คน อีก 1 คน ทำหน้าที่ด้านการเงิน โดยทั้งสองฝ่ายจะทำหน้าที่ร่วมกัน คือ

1.1 หน้าที่รับเงิน รับเงินจากลูกค้าทั้งที่เป็นเงินสด เครดิตการ์ด เงินตราสกุลต่างประเทศ เงินโอนจากต่างจังหวัดหรือจากต่างประเทศ เงินโอนรับจากธนาคาร โดยจะแจ้งการรับเงินจากลูกค้าให้กับพนักงานขายที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำไปหักล้างทางบัญชีต่อไป

1.2 หน้าที่จ่ายเงิน จ่ายค่าแรงพนักงาน จ่ายเงินเดือนและค่าวัตถุดิบต่าง ๆ โดยฝ่ายบัญชีจะคำนวณจากอัตราค่าจ้างที่ตกลงกันไว้ซึ่งรวมทั้งเงินค่าวัตถุดิบ วัตถุดิบกึ่งสำเร็จรูป สินค้าฝากขาย รวมทั้งค่าดำเนินการทุกอย่างของศูนย์ฯ สำหรับกรณีที่มีค่าล่วงเวลา ฝ่ายบัญชีจะคำนวณก่อนแล้วส่งให้การเงินตรวจสอบก่อนจ่าย ซึ่งค่าแรงจะแบ่งได้ดังนี้

1.2.1 ค่าแรงรายวัน = จำนวนวันที่ทำงาน x อัตราค่าจ้างรายวันที่ตกลงกัน

1.2.2 ค่าแรงเหมา = จำนวนชั่วโมงสินค้าที่ผลิตได้ x ราคาที่ตกลงกัน

1.2.3 ค่าแรงพนักงานประจำ = ตามอัตราเงินเดือนของลูกจ้างประจำ

สำหรับสินค้าฝากขาย ทางฝ่ายบัญชีจะรวมรวมยอดขายสินค้าของผู้ขายฝากแต่ละรายจาก จำนวนเงินหัก 20% เป็นค่าใช้จ่ายในการขาย

2. นโยบายและข้อจำกัดทางการบัญชี

2.1 วิธีการบันทึกบัญชีรายได้และค่าใช้จ่ายใช้เกณฑ์เงินสดเป็นหลัก

2.2 ในระหว่างงวดกิจการ ไม่มีบันทึกสินค้าสำเร็จรูป วัตถุดิบ งานระหว่างทำ

2.3 กิจการใช้พนักงานบัญชี 1 คน และบัญชีเจ้าหนี้-ลูกหนี้อีก 1 คน แต่ไม่ได้จ้างทางด้านการบัญชี โดยใช้โปรแกรมบัญชีสำเร็จรูปชื่อ Formula เพื่อการบันทึกบัญชีอย่างเดียว ไม่ได้ใช้ในด้านการบันทึกลูกหนี้ เจ้าหนี้ สต็อกสินค้า ยอดขายรายสินค้า และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ

2.4 กิจการใช้เครื่องบันทึกเงินสดควบคุมการขายหน้าร้าน และเพื่อการคิดค่าคอมมิชชั่น ซึ่งในแต่ละวันจะต้องนำบันทึกบัญชีอีกครั้งหนึ่ง

2.5 กิจกรรมมีการเก็บข้อมูลเจ้าหนี้ ลูกหนี้ด้วยระบบ Manual แล้วจึงนำข้อมูลมาบันทึกลงในโปรแกรม Microsoft Excel เพื่อสรุปผลข้อมูลให้ผู้บริหารในแต่ละวัน ซึ่งกิจกรรมจะให้เครดิตแก่ลูกหนี้ประมาณ 30 - 45 วัน โดยลูกค้าต่างประเทศจะต้องเปิด L/C หรือ P/O รวมทั้งวางแผนมัดจำบางส่วนก่อน สำหรับเจ้าหนี้จะมีเครดิตเพอมตั้งแต่ 7 - 30 วัน

2.6 การคำนวณต้นทุนใช้การประมาณการ โดยโครงสร้างต้นทุนเป็นดังนี้

<u>โครงสร้างต้นทุน</u>	<u>สัดส่วน</u>
- วัตถุคิบทางตรง	41%
- แรงงานทางตรง	45%
- ค่าโสหุยการผลิต	4%
- ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	10%

2.7 กิจการใช้การตั้งสมมติฐานว่าวัตถุคิบซื้อมาแล้วใช้หมดไปภายในงวดโดยการเบิกจ่ายสินค้าสำเร็จรูป และวัตถุคิบจะใช้เกณฑ์เข้าก่อนออกก่อน (First In - First Out)

2.8 ฝ่ายบัญชีมีการสรุปผลข้อมูลทางบัญชีให้ผู้บริหารทุกเดือน โดยผู้บริหารจะจัดทำหมวดหมู่ และงบรายรับรายจ่ายเอง แต่ไม่ใช่งบการเงินตามมาตรฐานบัญชี

2.9 กิจการจ้างสำนักงานบัญชี และผู้ตรวจสอบบัญชีเฉพาะการจัดทำงบการเงินเพื่อล่วงกรรมสรรพากรเท่านั้น

3. การบริหารด้านการเงิน

3.1 แหล่งที่มาของเงินทุน จากการศึกษาด้านการเงินพบว่า ในปี 2550 กิจกรรมมีโครงสร้างเงินทุนเป็นเจ้าหนี้ 40% และส่วนของผู้ถือหุ้น 60% ต่อมาในปี 2551 กิจกรรมมีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างเงินทุนให้มีสัดส่วนใกล้เคียงกันระหว่างเจ้าหนี้กับส่วนของผู้ถือหุ้น โดยการก่อหนี้ที่เพิ่มขึ้นส่วนใหญ่มาจากเงินกู้ยืมจากการธนาคารฯ

3.2 การจัดสรรเงินทุน จากการศึกษาพบว่า กิจการลงทุนในสินทรัพย์หมุนเวียนเป็นส่วนใหญ่ โดยในปี 2550 กิจการถือครองเงินสดค่อนข้างมาก ซึ่งไม่ก่อให้เกิดรายได้แต่มีความคล่องตัวในการชำระหนี้ค่อนข้างมาก สำหรับปี 2551 กิจการลดการถือครองเงินสดลง เพราะต้องลงทุนและแบกรับภาระลูกหนี้รวมทั้งสินค้าที่เพิ่มขึ้น รวมทั้งมีการลงทุนเพิ่มในส่วนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สำนักงาน

4. การวิเคราะห์งบการเงิน

ตารางที่ 4.2 แสดงการวิเคราะห์งบดุลตามวิธีย่อส่วนตามแนวคิด และวิเคราะห์แนวโน้ม

	Common Size	Trend Analysis	
	ปี 2550	ปี 2551	ปี 2550 - 2551
<u>สินทรัพย์หมุนเวียน</u>			
เงินสดและเงินฝากธนาคาร	46.9 %	15.5 %	- 65.3 %
ลูกหนี้การค้า-สุทธิ	14.7 %	20.3 %	44.7 %
สินค้าคงเหลือ	13.0 %	34.5 %	177.9 %
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	0.5 %	2.3 %	352.0 %
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	75.3 %	72.6 %	-1.4 %
<u>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</u>			
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ	23.5 %	26.3 %	17.3 %
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	0.2 %	0.1 %	-33.3 %
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1.0 %	1.0 %	0.0 %
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	24.7 %	27.4 %	16.1 %
รวมสินทรัพย์	100.0 %	100.0 %	5.0 %
<u>หนี้สินหมุนเวียน</u>			
เจ้าหนี้การค้า	2.8 %	1.2 %	- 53.0 %
เงินกู้ระยะสั้นจากการฯ	31.1 %	39.3 %	32.2 %
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	6.6 %	8.0 %	28.5 %
รวมหนี้สินหมุนเวียน	40.5 %	48.5 %	25.8 %
รวมหนี้สิน	40.5 %	48.5 %	25.8 %
<u>ส่วนของผู้ถือหุ้น</u>			
ทุนจดทะเบียน	45.2 %	43.0 %	0 %
ทุนที่ชำระแล้ว	45.2 %	43.0 %	0 %
กำไรสะสม	14.3 %	8.5 %	- 37.7 %
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	59.5 %	51.5 %	- 9.1 %
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	100.0 %	100.0 %	5.0 %

ตารางที่ 4.3 แสดงการวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนตามวิธีย่อส่วนตามแนวคิ่ง และวิเคราะห์แนวโน้ม

	Common Size		Trend Analysis
<u>รายได้</u>	<u>ปี 2550</u>	<u>ปี 2551</u>	<u>ปี 2550 - 2551</u>
รายได้จากการขาย	99.9 %	99.8 %	-38.3 %
รายได้อื่น	0.1 %	0.2 %	46.9 %
รวมรายได้	100.0 %	100.0 %	-38.2 %
<u>ค่าใช้จ่าย</u>			
ต้นทุนขาย	52.5 %	54.0 %	-36.4 %
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	43.5 %	48.6 %	-31.0 %
รวมค่าใช้จ่าย	96.0 %	102.6 %	-34.0 %
กำไร(ขาดทุน)ก่อนหักภาษีเงินได้	4.0 %	(2.6 %)	-140.3 %
หักภาษีเงินได้	(0.6 %)	(0.1 %)	-86.5 %
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	3.4 %	(2.7 %)	-150.0 %

4.1 การวิเคราะห์ย่อส่วนตามแนวคิ่ง (Common size)

งบดุล จากการคำนวณ พบว่า สินทรัพย์หมุนเวียนของกิจการ มีสัดส่วนลดลงเพียงเล็กน้อย โดยลดลงจาก 75.3% ในปี 2550 เป็น 72.6% ในปี 2551 ทั้งนี้เนื่องจาก กิจการลดการถือครองเงินสดและเงินฝากธนาคารลง แต่ต้องรับภาระลูกหนี้และสต็อกสินค้าที่เพิ่มขึ้นในสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน ทำให้สินทรัพย์หมุนเวียนมีการลดลงไม่มากนัก ส่วนสินทรัพย์总资产ของกิจการมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยจากการที่กิจการลงทุนเพิ่มในที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สำนักงาน โดยสัดส่วนเพิ่มจาก 24.7% ในปี 2550 เป็น 27.4% ในปี 2551

สำหรับหนี้สินของกิจการ มีสัดส่วนเพิ่มขึ้น จาก 40.5% ในปี 2550 เป็น 48.5% ในปี 2551 โดยการก่อหนี้ที่เพิ่มขึ้นมาจากการถือหุ้นจากการฯ เป็นส่วนใหญ่ ในด้านส่วนของผู้ถือหุ้นของกิจการ มีสัดส่วนลดลง โดยลดลงจาก 59.5% ในปี 2550 เป็น 51.5% ในปี 2551 ซึ่งเป็นผลมาจากการลดลงเพื่อประกอบการขาดทุนในปี 2551

งบกำไรขาดทุน จากการคำนวณ พบว่า กำไรสุทธิของกิจการมีสัดส่วนลดลงจาก 3.4% ในปี 2550 เป็น -2.7% ในปี 2551 ทั้งนี้เนื่องมาจากการมีต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ซึ่งส่วนทางกับรายได้จากการขายที่ลดลง เป็นผลให้กิจการมีผลประกอบการขาดทุน

4.2 การวิเคราะห์แนวโน้ม (Trend Analysis)

งบดุล จากการคำนวณ พบว่า สินทรัพย์หมุนเวียนของกิจการมีแนวโน้มลดลงเพียงเล็กน้อย ประมาณ 1.4% โดยมีการลดการถือครองเงินสดและเงินฝากธนาคารลง 65.3% แต่ต้องรับภาระลูกหนี้เพิ่มขึ้น 44.7% และสต็อกสินค้าที่เพิ่มขึ้นถึง 177.9% ส่วนสินทรัพย์ดาวรของกิจการมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ประมาณ 16.1% เป็นผลมาจากการที่กิจการลงทุนในที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สำนักงานเพิ่มขึ้น 17.3%

สำหรับหนี้สินของกิจการ มีแนวโน้มการก่อหนี้เพิ่มขึ้นประมาณ 25.8% โดยกิจการพยายามลดการก่อหนี้จากเจ้าหนี้การค้าลง 53% แต่ใช้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากการฯ เพิ่มขึ้น 32.2% แทน ในด้านส่วนของผู้ถือหุ้นของกิจการมีแนวโน้มลดลง 9.1% เป็นผลมาจากการดำเนินการที่ลดลง 37.7%

งบกำไรขาดทุน จากการคำนวณ พบว่า กิจการมีแนวโน้มรายได้รวมลดลง 38.2% ส่วนต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารก็ลดลงเช่นกัน คือ 36.4% และ 31% ตามลำดับ แต่การลดลงของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นน่าจะมาจากการลดลงของรายได้มากกว่าการบริหารงานของกิจการ จึงส่งผลให้กิจการมีแนวโน้มกำไรสุทธิลดลงถึง 150%

4.3 การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน (Ratio Analysis)

ตารางที่ 4.4 แสดงผลการคำนวณอัตราส่วนทางการเงิน

ประเภทอัตราส่วน	2550	2551
อัตราส่วนลูกหนี้หมุนเวียน(Receivables Turnover)	20 รอบ	9 รอบ
จำนวนวันที่ใช้ในการเรียกเก็บหนี้ (Day Receivables)	18 วัน	40 วัน
อัตราส่วนสินค้าหมุนเวียน (Inventory Turnover)	12 รอบ	3 รอบ
จำนวนวันที่ใช้ในการขายสินค้า (Day Inventory)	31 วัน	132 วัน
อัตราส่วนเจ้าหนี้หมุนเวียน (Payables Turnover)	56 รอบ	76 รอบ
จำนวนวันที่ใช้ในการชำระหนี้ (Day Payables)	6 วัน	4 วัน
อัตรากำไรขั้นต้น (Gross Profit Margin)	47.5 %	46.0 %
อัตรากำไรสุทธิ (Net Profit Margin)	3.4 %	-2.7 %
อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (Debt to Equity)	0.68 เท่า	0.94 เท่า
อัตราส่วนหนี้สิน (Debt Ratio)	0.40 เท่า	0.48 เท่า

ตารางที่ 4.5 แสดงผลการคำนวณอัตราส่วนทางการเงิน (ต่อ)

ประเภทอัตราส่วน	2550	2551
อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (Current Ratio)	1.86 เท่า	1.50 เท่า
อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว (Quick Ratio)	1.53 เท่า	0.74 เท่า

อัตราส่วนวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ และวงจรเงินสด

จากการคำนวณอัตราส่วนลูกหนี้หมุนเวียน พบว่า ในปี 2551 กิจการมีระยะเวลาการเก็บหนี้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ 9 รอบ หรือประมาณ 40 วัน ซึ่งเมื่อเทียบกับปี 2550 แล้วกิจการมีระยะเวลาการเก็บหนี้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ 20 รอบ หรือเพียง 18 วัน เท่านั้น แสดงให้เห็นว่า ในปี 2551 กิจการมีประสิทธิภาพในการบริหารลูกหนี้ลดลง กล่าวคือ กิจการสามารถเก็บหนี้ได้น้อยลง และต้องแบกรับลูกหนี้การค้าที่เพิ่มขึ้น ทั้งนี้อาจเนื่องมาจาก กิจการจำเป็นต้องให้เครดิตเพื่อแก้ลูกหนี้การค้านานขึ้น เพื่อเป็นการรักษาฐานลูกค้าเก่า

ส่วนการคำนวณอัตราส่วนสินค้าหมุนเวียน พบว่า ในปี 2551 กิจการมีระยะเวลาการขายสินค้าโดยเฉลี่ยอยู่ที่ 3 รอบ หรือประมาณ 132 วัน ซึ่งเมื่อเทียบกับปี 2550 แล้ว กิจการมีระยะเวลาการขายสินค้าโดยเฉลี่ยอยู่ที่ 12 รอบ หรือเพียง 31 วัน แสดงให้เห็นว่า ในปี 2551 กิจการสามารถขายสินค้าได้น้อยลง

สำหรับอัตราส่วนเจ้าหนี้หมุนเวียน พบว่า ในปี 2551 กิจการมีระยะเวลาการจ่ายชำระคืนเจ้าหนี้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ 76 รอบ หรือประมาณ 4 วัน ซึ่งเมื่อเทียบกับปี 2550 แล้ว กิจการมีระยะเวลาการจ่ายชำระคืนเจ้าหนี้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ 56 รอบ หรือประมาณ 6 วัน แสดงให้เห็นว่า ในปี 2551 กิจการต้องจ่ายชำระหนี้ให้เร็วขึ้น ซึ่งหากเปรียบเทียบเป็นวงจรเงินสดแล้ว พบว่า กิจการเสียเปรียบด้านสภาพคล่องมาก เนื่องจากต้องชำระหนี้ให้เร็วกว่าการเก็บหนี้ได้ ทั้งนี้ เพราะเจ้าหนี้ส่วนใหญ่เป็นชาวบ้าน ซึ่งมักจะมีเงินทุนหมุนเวียนค่อนข้างน้อย ดังนั้นเพื่อเป็นการช่วยเหลือชาวบ้าน ทางกิจการจึงพยายามจะชำระหนี้ให้เร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้

อัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร

จากการคำนวณความสามารถในการทำกำไร พบร่วมกับ กิจการมีอัตรากำไรขั้นต้นลดลงจาก 47.5% ในปี 2550 เป็น 46% ในปี 2551 และคงให้เห็นว่าต้นทุนขายของกิจการเพิ่มขึ้นจาก 52.5% ในปี 2550 เป็น 54% ในปี 2551 โดยต้นทุนส่วนใหญ่จะจมอยู่ในส่วนของค่าแรงงานทางตรง เนื่องจากเป็นสินค้าหัตถกรรม ต้องใช้แรงงานในการผลิตเป็นจำนวนมาก ซึ่งเมื่อหักค่าใช้จ่ายต่างๆ แล้ว พบร่วมกับ ในปี 2551 กิจการขาดทุนสูตรที่ 2.7% ของยอดขาย แต่ในปี 2550 กิจการจะคงเหลือกำไรสูตรที่ 3.40% ของยอดขาย และคงให้เห็นว่า กิจการมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารที่สูงขึ้น ดังนั้นเพื่อให้มีความสามารถในการทำกำไรเพิ่มขึ้น กิจการจะต้องบริหารต้นทุนและค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้ลดต่ำลง ซึ่งในขณะเดียวกันก็ต้องเพิ่มยอดขายให้สูงขึ้นด้วย

อัตราส่วนวิเคราะห์สภาพหนี้

จากการคำนวณอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนพบว่า ในปี 2551 กิจการมีโครงสร้างของเงินทุนเป็นหนี้สิน 0.94 เท่าของส่วนทุน และในปี 2550 กิจการมีโครงสร้างของเงินทุนเป็นหนี้สิน 0.68 เท่าของส่วนทุน และคงให้เห็นว่า กิจการมีการจัดหากแหล่งเงินทุนจากการก่อหนี้เพิ่มขึ้น และก็ยังคงรักษาระดับความเสี่ยง โดยใช้การกู้ยืมจากการ融資 เป็นส่วนใหญ่ รวมทั้งยังใช้เงินทุนจากลender ของมากกว่าการกู้ยืมจากแหล่งรายนอกระบบทั้งหมด

สำหรับอัตราส่วนหนี้สินพบว่า ในปี 2551 การใช้เงินในลินทรัพย์ของกิจการ จำนวน 1 หน่วย จะมาจากการก่อหนี้ 0.48 หน่วย ซึ่งเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยจาก 0.40 หน่วย ในปี 2550 และคงให้เห็นว่า แม้กิจการจะก่อหนี้เพิ่มขึ้น แต่กิจการก็ยังใช้เงินทุนจากลender ของเจ้าของมากกว่าการกู้ยืมจากแหล่งรายนอกระบบทั้งหมด

อัตราส่วนวิเคราะห์สภาพคล่อง

จากการคำนวณอัตราส่วนเงินหมุนเวียน พบร่วมกับ ในปี 2551 กิจการมีสินทรัพย์หมุนเวียนเป็น 1.5 เท่าของหนี้สินหมุนเวียน ส่วนปี 2550 กิจการมีสินทรัพย์หมุนเวียนเป็น 1.86 เท่าของหนี้สินหมุนเวียน และคงให้เห็นว่า กิจการมีสภาพคล่องลดลง แต่ก็ยังสามารถชำระหนี้ตามข้อผูกพันระยะสั้นได้ ไม่มีปัญหา

สำหรับอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็วพบว่า เมื่อไม่นำสินค้าคงเหลือมาคำนวณ จะทำให้สภาพคล่องของกิจการลดลง โดยปี 2551 คงเหลือเพียง 0.74 เท่า และในปี 2550 คงเหลือ 1.53 เท่า และคงให้เห็นว่า สินค้าคงเหลือของกิจการมีมูลค่าค่อนข้างสูง แต่การที่กิจการถือครองเงินสดและเงินฝากธนาคารไว้จำนวนมากพอ จึงไม่กระทบกับการชำระหนี้ระยะสั้น

4.7 การวิเคราะห์องค์กร ปัญหา และอุปสรรคในการดำเนินงาน

จากการศึกษาการดำเนินงานทั้ง 4 ด้านของศูนย์อุตสาหกรรมทำร่วมบ่อสร้าง แล้วนำมาเปรียบเทียบกับแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง จะสามารถวิเคราะห์ถึงกลยุทธ์ ปัญหา และอุปสรรคในการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ดังนี้

4.7.1 ด้านการจัดการ

1. รูปแบบการดำเนินงาน

กิจการดำเนินธุรกิจในรูปแบบของบริษัทจำกัด โดยมีผู้บริหารหลักเพียงไม่กี่คน ส่วนใหญ่เป็นบุคคลในครอบครัวบัวจีน โดยลักษณะการบริหารใช้ประสบการณ์ของผู้บริหารในการตัดสินใจ นโยบายและการดำเนินงานส่วนใหญ่ถูกกำหนดโดยปรัชญาของธุรกิจที่ถูกวางไว้ตั้งแต่รุ่นคุณถวิล บัวจีน ซึ่งมีแนวทางการบริหารแบบอนุรักษ์นิยม (Conservative) การวางแผนการดำเนินงานเป็นแผนระยะสั้น ไม่เกิน 1-2 ปี และให้ความสำคัญกับยอดขายเป็นหลัก

2. กลยุทธ์

- กลยุทธ์ระดับบริษัท

กิจการเลือกใช้กลยุทธ์การอยู่คู่ที่ (Stability Strategy) ซึ่งพิจารณาได้จาก การที่กิจการยังคงดำเนินธุรกิจเดิมและไม่มีการเปิดสาขาหรือขยายธุรกิจใด ๆ เพิ่ม ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการพึงพอใจกับระดับการดำเนินงานอยู่แล้ว และเพียงต้องอาศัยความพยายามที่จะรักษาการดำเนินงานนั้นเอาไว้เท่านั้น จึงมีการบริหารงานโดยยึดตามวัตถุประสงค์เดิม

- กลยุทธ์ระดับธุรกิจ

กิจการเลือกใช้กลยุทธ์การสร้างความแตกต่าง (Differentiation Strategy)

ซึ่งพิจารณาได้จาก กิจการมุ่งขายสินค้าให้กับกลุ่มเป้าหมายขนาดกว้าง และให้ความสำคัญกับการสร้างผลิตภัณฑ์ที่เหนือกว่าคู่แข่งขันมากกว่าที่จะแข่งขันกันในเรื่องของราคา ทั้งนี้เนื่องจากผู้บริหารเห็นว่าการแข่งขันในเรื่องของราคา จะไม่ยั่งยืน และแข่งขันกับประเทศที่มีต้นทุนต่ำกว่าไม่ได้ จึงใช้การระดมทุน ทรัพยากร และเทคโนโลยี เพื่อสร้างสรรค์ผลงานให้มีคุณภาพ และแตกต่างจากคู่แข่งขันแทน ยกตัวอย่างเช่น รูปแบบการซิงค์ไบบริเวณค้ำรั่วที่มีความหลากหลาย และความละเอียดมากกว่าคู่แข่งขัน การเขียนลายด้านล่างหุ่มรั่ว และการฉลุลายบริเวณโคลงพัด เป็นต้น



รูปที่ 4.18 แสดงรูปแบบการใช้ด้วยบริเวณคำรุ่มของกิจการเปรียบเทียบกับรุ่มทั่วไป

3. โครงสร้างองค์กร

กิจกรรมมีการวางแผนโครงสร้างองค์กรแบบตามหน้าที่ (Functional Structure) โดยยึดเอาหลักเกณฑ์ของการแบ่งงานตามความถนัด มีการแบ่งสายการบังคับบัญชาเป็น 4 ระดับ และ 5 ฝ่ายคือ ฝ่ายขาย ฝ่ายคลังสินค้า ฝ่ายผลิต ฝ่ายการบัญชีและการเงิน และฝ่ายบรรจุหีบห่อ มีขนาดการควบคุม (Span of Control) เท่ากับ 1 : 11 และด้วยที่การบริหารกิจการเป็นแบบรวมอำนาจ (Centralization) จึงส่งผลให้โครงสร้างองค์กรเป็นแบบสูงชัน (Tall Organization)

4. การบริหารทรัพยากรัฐมนตรี

กิจกรรมการสร้างพนักงานจากเหล่าภายในและภายนอกองค์กร โดยการฝึกอบรมกิจการใช้ทั้งวิธีการฝึกอบรมขณะทำงาน (On – the Job Training) และการฝึกอบรมนอกเวลาทำงาน (Off – the Job Training) โดยการจ่ายผลตอบแทนส่วนใหญ่ เป็นการจ่ายค่าแรงแบบรายวัน สำหรับการประเมินผลงานพบว่า มีเฉพาะฝ่ายขายเท่านั้นที่มีการวัดผลสำเร็จของการขายโดยใช้ข้อมูลการขายและประสบการณ์ของผู้บริหารในการประเมินผล ส่วนการพัฒนาเส้นทางอาชีพยังไม่มีการระบุให้ชัดเจน

ปัญหาด้านการจัดการ

เนื่องจากการบริหารของกิจการเป็นแบบรวมอำนาจ การตัดสินใจโดยตาม
ประสบการณ์ของผู้บริหารเป็นหลัก จึงทำให้หัวหน้างาน และทีมงานขาดทักษะด้านการวิเคราะห์
และจัดทำรายงานเพื่อการตัดสินใจ ทำให้ขาดฐานข้อมูล อีกทั้งไม่มีระบบการเชื่อมโยงฐานข้อมูล
เพื่อสนับสนุนการบริหาร เช่น การวิเคราะห์ยอดขายรายลูกค้า และรายสินค้า รวมถึงข้อมูลทาง
การตลาด เป็นผลให้กิจการไม่สามารถทำการตลาดในเชิงรุกได้ นอกจากนี้การที่กิจการไม่มีฝ่าย
บริหารทรัพยากรมนุษย์ จึงทำให้งานด้านบุคคลไม่ได้รับการดูแล และพัฒนาอย่างเต็มที่

4.7.2 ด้านการตลาด

กิจกรรมมีการแบ่งลูกค้าออกเป็น 2 กลุ่ม คือ ตลาดภายในประเทศ 70% และตลาดส่งออก อีก 30% โดยกิจการเลือกใช้กลยุทธ์หลายส่วนตลาด (Multiple segment strategy) กล่าวคือ กิจการมีการพัฒนาส่วนประสมทางการตลาดที่แตกต่างกัน ระหว่าง 2 กลุ่มตลาดเป้าหมาย ดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์

กลุ่มลูกค้าภายในประเทศ สินค้าที่จำหน่ายให้แก่ลูกค้าภายในประเทศจะแบ่งออกเป็น 5 ประเภท คือ ร่ม พัด ภาพวัด สินค้าของที่ระลึก และสินค้าฝากขาย ทั้งนี้เนื่องจากลูกค้าส่วนใหญ่เป็นนักท่องเที่ยว ต้องการความหลากหลายในการเลือกซื้อ โดยกลยุทธ์ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ คือ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่รูปแบบที่แปลกใหม่มากยิ่งขึ้น เช่น การปรับรูปแบบหุ้มร่มจากแบบกลม เป็นแบบเหลี่ยม การเจียนลดคล้ายได้หุ้มร่มแทนด้านบน เป็นต้น ซึ่งถือเป็นการสร้างทางเลือกใหม่ ให้กับลูกค้าที่ต้องการมุ่งมองใหม่จากผลิตภัณฑ์เดิม โดยใช้ชื่อ “ศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้าง (Umbrella Making Centre)” เป็นชื่อของตรา耶ห้อ

กลุ่มลูกค้าส่งออก กิจการจะส่งออกเพียงร่ม และพัดเท่านั้น ทั้งนี้เนื่องจากลูกค้ากลุ่มนี้ส่วนใหญ่มีการสั่งซื้อผ่านอินเทอร์เน็ต และตัวแทน จึงไม่จำเป็นต้องนำเสนอสินค้าที่หลากหลายมากนัก แต่สินค้าที่นำเสนอต้องเป็นสินค้าที่มีเอกลักษณ์ และโดดเด่นจริง ๆ โดยกลยุทธ์ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ คือ กลยุทธ์การขยายสู่ตลาดส่วนบน (Trading up) ทั้งนี้ เพราะลูกค้ากลุ่มนี้ส่วนใหญ่ จะมีกำลังซื้อสูง ขึ้นชอบผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้ความละเอียดและความประณีตในการทำ ซึ่งงานที่ทำขึ้นมาต้องมีรายละเอียดและนิยมสั่งสินค้าในแบบของตนเอง ทางกิจการจึงเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีความละเอียดมากขึ้น แต่ในขณะเดียวกันก็มีราคาสูงขึ้นตามไปด้วย เช่น ร่มแบบโนราณ โดยเป็นการประยุกต์จากภูมิปัญญาท้องถิ่นและรูปแบบข้อมูล ซึ่งถือเป็นกระแสที่กำลังได้รับความนิยมของลูกค้ากลุ่มนี้ โดยใช้ชื่อ “Thavil Product” ตามชื่อของคุณถวิล บัวจิณ เป็นชื่อของตรา耶ห้อ

2. ราคา

สำหรับราคาขายของสินค้าที่ผลิตเอง กิจการจะใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคาขายคล้ายคลึงกันทั้ง 2 กลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

- ตั้งราคาโดยยึดถือต้นทุนรวมเป็นเกณฑ์ (Price based on Total cost) โดยจะคำนวณต้นทุนจากวัสดุดิบ บวก ค่าแรงทั้งหมดทุกขั้นตอน บวก ค่าใช้จ่ายในการขนส่ง บวก ค่าภาษี บวก ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร หลังจากนั้นจึงบวกกำไรตามที่ต้องการ

- ตั้งราคาสูงกว่าคู่แข่งขัน (*Pricing above competition level*) เนื่องจากผู้บริหารเห็นว่า ผลิตภัณฑ์ของกิจการมีคุณภาพมากกว่า จึงสามารถตั้งราคาให้สูงกว่าคู่แข่งขันได้ อีกทั้งคู่แข่งขันส่วนใหญ่ก็มักยึดราคากิจการเป็นฐานในการกำหนดราคาที่ต่ำกว่า จึงเป็นเหมือนสภาพบังคับที่ทำให้ราคาของกิจการสูงกว่าคู่แข่งขันเสมอ

ส่วนราคาขายของสินค้าขายฝากนั้น ผู้ฝากขายจะเป็นผู้กำหนดมาให้กับทางกิจการเอง ซึ่งจากการศึกษาพบว่า ผู้ฝากขายส่วนใหญ่จะใช้การตั้งราคาโดยยึดต้นทุนรวมเป็นเกณฑ์

3. ช่องทางการจัดจำหน่าย

กลุ่มลูกค้าภายในประเทศ กิจการใช้ช่องทางขายตรง(Direct Channel) ผ่านการค้าปลีกหน้าร้าน โดยการใช้พนักงานขาย และการรับคำสั่งซื้อสินค้าจากลูกค้าโดยตรงผ่านทางอีเมล์ของผู้บริหาร หรือทางเว็บไซต์ของกิจการ

โดยสถานที่ตั้งของร้านค้าถือว่าอยู่ในทำเลที่ไม่ได้เปรียบกว่าคู่แข่งขัน เพราะตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าของหมู่บ้านบ่อสร้าง ซึ่งถือเป็นจุดสังเกต ที่นักท่องเที่ยวจะจำได้ง่าย อีกทั้งมีพื้นที่ให้เช่ามีห้องโถงขนาดใหญ่และพื้นที่จอดรถค่อนข้างกว้างกว่าร้านค้าอื่น



รูปที่ 4.19 แสดงรูปแบบร้านค้า และที่จอดรถบริเวณหน้าศูนย์ฯ

กลุ่มลูกค้าส่งออก สำหรับลูกค้ากลุ่มนี้ กิจการใช้ทั้งช่องทางขายตรง (Direct Channel) ผ่านทางอีเมล์ของผู้บริหาร หรือทางเว็บไซต์ของกิจการ และช่องทางการจัดจำหน่ายทางอ้อม (Indirect Channel) แบบหนึ่งระดับ ผ่านตัวแทนจำหน่าย ซึ่งมีทั้งตัวแทนของกิจการ และตัวแทนที่ลูกค้ากำหนดขึ้น โดยการขนส่งสินค้าในปัจจุบัน กิจการเลือกใช้บริการขนส่งสินค้ากับทาง UPS เป็นหลัก แต่อาจเปลี่ยนแปลงตามกำหนดของลูกค้า

4. การส่งเสริมการตลาด

กิจการพยาบาลยามใช้การส่งเสริมการตลาดเพียงชุดเดียว เพื่อสื่อสารและเชิญชวนไปยังกลุ่มลูกค้าเป้าหมายพร้อมกันทั้ง 2 กลุ่ม โดยผู้บริหารให้ความสำคัญกับการใช้พนักงานขายโดยตรง (Personal Selling) มากกว่าการใช้เครื่องมือในการติดต่อสื่อสาร (Nonpersonal Selling) พิจารณาจากการมีการประเมินพนักงานขายเป็นระยะ และให้ความสำคัญกับยอดขายของกิจการเป็นหลัก อีกทั้งพยายามกระตุ้นพนักงานขายโดยการให้ค่าคอมมิชั่นจากการขาย รวมถึงการวางแผนนโยบายการขายอย่างชัดเจน แต่สำหรับเครื่องมือทางการตลาดอื่น ๆ กิจการยังใช้รูปแบบพื้นฐานในการนำเสนอ และยังไม่ให้ความสำคัญมากนัก

สำหรับการรักษาลูกค้าเก่า ทางกิจการจะเน้นการรักษาความสัมพันธ์กับกลุ่มลูกค้าส่งออกมากกว่า เพราะลูกค้าเหล่านี้จะมีศักยภาพ และมียอดสั่งซื้อที่ค่อนข้างสูง อีกทั้งปรัชญาของกิจการก็เน้นการทำตลาดต่างประเทศมากกว่าอยู่แล้ว โดยวิธีการคือการเสนอสินค้าใหม่ และเปิดโอกาสให้ลูกค้าเก่าได้เลือกซื้อ ก่อนลูกค้ารายอื่น และบางครั้งก็ต้องสงวนแบบนั้น ๆ ให้แก่ลูกค้ารายได้รายหนึ่ง ไปเลย นอกจากนี้ยังจะมีการจัดทำบันทึก ช่วงเวลาที่สั่ง ขนาดที่สั่งประจำ และฐานของการเงินของลูกค้ารายสำคัญ และในปัจจุบันกับกลุ่มลูกค้าส่งออกจะนิยมสั่งสินค้าผ่านตัวแทนซึ่งตัวแทนเหล่านี้จะมีการตรวจสอบโรงงาน สวัสดิการแรงงาน ความมั่นคงขององค์กร และการรักษาสิ่งแวดล้อม ดังนั้นกิจการจึงต้องรักษาความสัมพันธ์กับทางตัวแทนเหล่านี้ด้วย

ปัญหาด้านการตลาด

จากการศึกษา ด้านผลิตภัณฑ์ พบว่า ด้วยลักษณะของร่ม และพัด มีข้อจำกัดในเรื่องของการออกแบบ และการพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ ทำให้ไม่ค่อยมีผลิตภัณฑ์ใหม่ออกสู่ตลาด ส่วนด้านราคา พบว่า ร้านค้ารายย่อยใช้การแบ่งขันด้านราคาก่อนรุนแรงจนทำให้ลูกค้าภายในประเทศหายไปบางส่วน ด้านการจัดจำหน่าย พบว่า กิจการมีปัญหารื่องของการขนส่งสินค้า ไปยังประเทศอังกฤษ กับอเมริกา เพราะหลังจากเหตุการณ์คลื่นตีกเวล์ดเกรดเซนเตอร์ ไปรษณีย์ไทยกำหนดให้สินค้าที่บนสั่งต้องมีความยาวไม่เกิน 105 ซม. แต่ร่มคันหนึ่งยาวประมาณ 124 ซม. กิจการจึงต้องเลือกส่งสินค้ากับทาง UPS หรือผู้ขนส่งรายอื่นแทน ซึ่งส่วนใหญ่จะมีค่าใช้จ่ายที่สูงกว่าการส่งผ่านไปรษณีย์ไทย ทำให้โอกาสทางการตลาดกับลูกค้ารายย่อยก็น้อยลงตามไปด้วย

4.7.3 ด้านการผลิต

1. การวางแผนการผลิต

ผู้บริหารอาศัยประสบการณ์เป็นเกณฑ์ในการวางแผนการผลิต และแก้ไขสถานการณ์เฉพาะหน้า ใช้เพียงบันทึกของปีที่ผ่านมาในการวางแผนการผลิต และพยากรณ์ยอดขาย โดยที่ตั้งโรงงานของกิจการถือว่าอยู่ในทำเลที่ค่อนข้างดี เนื่องจากตั้งอยู่ในเขตติดต่อกับหอหลายพื้นที่ ซึ่งเป็นแหล่งวัสดุดิบ และแหล่งแรงงานการผลิต เช่น อำเภออยสะเก็ด ซึ่งมีวัสดุดิบประเภทไม้ไผ่ และไม้เนื้ออ่อน จำนวนมากในพื้นที่ อีกทั้งยังมีแรงงานที่เชี่ยวชาญการผลิตชิ้นร่วมและ โครงร่างอีกด้วย นอกจากนี้การเดินทางมายังโรงงานค่อนข้างสะดวก เพราะตั้งอยู่ใกล้ถนนสายหลักหลายสาย เช่น ถนนสายเชียงใหม่-สันกำแพง ถนนวงแหวน และถนนชุมเปอร์ไฮเวย์

สำหรับกระบวนการผลิตของกิจการ พบว่า เป็นกระบวนการผลิตแบบไม่ต่อเนื่อง (Intermittent production process) ทั้งนี้เนื่องจากกิจการให้ความสำคัญกับการสร้างความแตกต่างของผลิตภัณฑ์ รูปแบบการสินค้าจึงจะเปลี่ยนไปตามความต้องการของลูกค้า ทำให้การผลิต สินค้าไม่เคลื่อนที่อย่างต่อเนื่อง แต่ต้องมีการค่อยหรือหยุดรอในระหว่างการผลิตเป็นระยะ ๆ เช่น เมื่อประกอบร่มเสร็จ โครงร่างจะถูกพักไว้ในโกดังเก็บวัสดุดิบ เพื่อรอคำสั่งซื้อ และผลิตตามรูปแบบที่ลูกค้าต้องการต่อไป

ส่วนการจัดผังโรงงาน พบว่า กิจการจัดวางแผนผังตามกระบวนการผลิต (Process layout) โดยจัดวางเครื่องจักรเป็นหมวดหมู่ตามลักษณะการผลิต เช่น เครื่องกลึง เครื่องเจาะ เครื่องขัด ซึ่งสินค้าที่ทำการผลิตก็จะถูกเคลื่อนย้ายไปยังกระบวนการต่าง ๆ ตามที่จะต้องทำ โดยเทคโนโลยีที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นเทคโนโลยีชาวบ้านที่ผลิตขึ้นเอง เช่น มีด ลิ่ว เป็นต้น

ทั้งนี้กิจการยังไม่มีการกำหนดระยะเวลาที่ผลิตเสร็จในแต่ละแผนก เพียงแต่ กำหนดเป้าหมายในการผลิตให้ทันสั่งของท่านนั้น และพยายามหลีกเลี่ยงการทำงานล่วงเวลา

2. การดำเนินการผลิต

รูปแบบการผลิตสินค้าของกิจการ จะเน้นให้ผลิตภัณฑ์มีความแตกต่างจากคู่แข่งขัน และด้วยที่กิจการแบ่งลูกค้าเป้าหมายออกเป็น 2 กลุ่ม การบริหารของกิจการจึงแบ่งเป็น การผลิตตามคำสั่งซื้อ (Make to Order) และการผลิตเพื่อขายหน้าร้าน โดยกลยุทธ์การผลิต คือ การนำเครื่องจักรเข้ามาช่วยย่นระยะเวลาในการผลิต และใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่ามากที่สุด รวมทั้งการจัดหาวัสดุดิบที่มีต้นทุนต่ำมาทดแทนวัสดุดิบเดิม เช่น ใช้แล็คเกอร์น้ำแทน Valid Tinner ที่ต้องใช้น้ำมันเป็นส่วนผสม ส่วนการจัดซื้อส่วนใหญ่เป็นวัสดุดิบจากธรรมชาติ เช่น ไม้ไผ่ ยางตะโภฯ

3. การควบคุมการผลิต

การบริหารสินค้าคงคลัง กิจการจะมีเอกสารในการเบิกจ่ายสินค้าคงคลัง มีการกำหนดสต็อกขั้นต่ำไว้เพื่อกับกำลังการผลิตใน 1 วัน คือ รับสำเร็จรูป (ยังไม่ได้ลงลาย) 300 คัน/วัน พัด 800 ชิ้น/วัน ซึ่งการสั่งซื้อในบางช่วงอาจมีจำนวนมากเพื่อสต็อครอผลิตหรือป้องกันวัตถุคุณภาพแคลน ทั้งนี้จะมีการตรวจสอบสินค้าทุก 15 วัน

ส่วนการควบคุมการผลิต กิจการจะมอบหมายให้แผนกคลังทำการตรวจสอบคุณภาพทุกขั้นตอนตั้งแต่การรับวัสดุคุณ วัสดุประกอบ วัสดุกึ่งสำเร็จรูป และการวัดลายจากผู้รับเหมาช่วง รวมถึงสินค้ากึ่งสำเร็จรูป และสินค้าสำเร็จรูปที่ส่งเข้าคลังทุกชิ้น หรือ 100%

ปัญหาด้านการผลิต

การวางแผนการผลิตของใช้การประมวลการจากประสบการณ์ของผู้บริหาร เป็นหลัก ยังไม่มีวิธีการที่แน่นอน โดยกำลังการผลิตในปัจจุบันไม่ทันกับความต้องการของลูกค้า และไม่สามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้ ทั้งนี้เพราะกิจกรรมบุคลากรจำกัด และแรงงานรุนแรงที่จะมาสถานต่อที่เริ่มน้อยลง อีกทั้งเป็นงานฝีมือต้องใช้เวลาในการผลิต นอกจากนี้ลูกค้ามักจะสั่งซื้อสินค้าในปริมาณมากพร้อมๆ กัน โดยเฉพาะกลุ่มลูกค้าต่างประเทศ และด้วยที่บุคลากรด้านการผลิตส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ กิจการจึงไม่มีการกำหนดระยะเวลาที่ผลิตเสร็จในแต่ละแผนก เพียงแต่กำหนดเป้าหมายในการผลิตให้ทันส่วนของเท่านั้น และพยายามหลีกเลี่ยงการทำงานล่วงเวลา ทั้งนี้เพื่อไม่ให้พนักงานเกิดความเครียด และกระทบกับสุขภาพของพนักงาน

นอกจากนี้ยังพบว่า กิจการมีปัญหาด้านการจัดการสินค้าคงเหลือ กล่าวคือ หากสต็อกสินค้ามากจนเกินไป ก็จะทำให้เสียค่าใช้จ่ายในการคุ้มครอง และหากจัดเก็บสินค้าน้อยจนเกินไปก็อาจทำให้ประสบปัญหา เช่น กัน เนื่องจากสินค้าเป็นงานฝีมือ ที่เน้นคุณภาพ ดังนั้น ในช่วงที่มีคำสั่งซื้อจำนวนมาก อาจไม่พอขาย ทำให้กิจการเสียโอกาสในการขายสินค้าได้ อีกทั้ง การที่กิจการต้องยึดแนวทางตามปรัชญาธุรกิจ จึงทำบางครั้งก็ต้องซื้อวัตถุคุณ (โครงร่าง) ไว้ทั้งๆ ที่กิจการก็มีสต็อกอยู่มากแล้ว ทั้งนี้เพื่อส่งเสริมให้ชาวบ้านมีรายได้ และไม่ต้องการให้ชาวบ้านเหล่านี้เลิกอาชีพการทำร่มไปทำอาชีพอื่น

4.7.4 ด้านการเงินการบัญชี

1. การจัดทำบัญชี

กิจการบันทึกบัญชีรับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายโดยใช้เกณฑ์เงินสด ซึ่งต้นทุนสินค้าส่วนใหญ่เป็นค่าแรงทางตรง ส่วนการบันทึกบัญชีสินค้า กิจการใช้วิธีบันทึกสินค้าคงเหลือ ณ วันสิ้นงวด (Periodic Inventory Method) กล่าวคือ ไม่มีการบันทึกวัตถุคงงานระหว่างทำ และสินค้าสำเร็จรูปในระหว่างงวด โดยการบันทึกบัญชีของกิจการเป็นเพียงการสรุปผลข้อมูลทางบัญชีให้ผู้บริหารคร่าวๆ จากนั้นผู้บริหารจะจัดทำหมวดหมู่ และบรรยายรายจ่ายเอง แต่ไม่ใช่บันทึกเงินตามมาตรฐานการบัญชี กิจการจึงต้องจ้างสำนักงานบัญชี และผู้ตรวจสอบบัญชีในการจัดทำงบการเงินเพื่อส่งกรมสรรพากร

2. การบริหารด้านการเงิน

2.1 แหล่งที่มาของเงินทุน จากการศึกษาด้านการเงินพบว่า ในปี 2551 โครงสร้างเงินทุนของกิจการเป็นแบบ 1:1 โดยในส่วนของเงินกู้กิจการใช้แหล่งเงินทุนจากเงินกู้ยืม จากรัฐบาลมากกว่าการกู้ยืมจากแหล่งภายนอก ทั้งนี้เนื่องจากนโยบายการบริหารงานที่ค่อนข้าง Conservative คือ รับความเสี่ยงน้อย แต่ทั้งนี้หากต้องการกู้ยืมเงินจากธนาคาร จะพิจารณาจากอัตราดอกเบี้ยเงินกู้เป็นหลัก ซึ่งปัจจุบันก็มีหลายธนาคารชักชวนให้ไปใช้บริการด้านสินเชื่อของธนาคาร

2.2 การจัดสรรเงินทุน จากการศึกษาพบว่า กิจการลงทุนในสินทรัพย์หมุนเวียนเป็นส่วนใหญ่ โดยในปี 2550 กิจการถือครองเงินสดค่อนข้างมาก ซึ่งไม่ก่อให้เกิดรายได้ แต่มีความคล่องตัวในการชำระหนี้ค่อนข้างมาก สถาคล้องกับอัตราส่วนสภาพคล่องของกิจการที่อยู่ในเกณฑ์ดี สำหรับปี 2551 กิจการลดการถือครองเงินสดลง เพราะต้องลงทุนและแบกรับภาระลูกหนี้รวมทั้งสินค้าที่เพิ่มขึ้น อีกทั้งมีการลงทุนเพิ่มในที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สำนักงาน

ปัญหาด้านการบัญชีและการเงิน

การที่กิจการใช้เกณฑ์เงินสดในการบันทึกรายได้และค่าใช้จ่าย จึงทำให้บงการเงินของกิจการไม่สะท้อนถูกต้อง และผลการดำเนินงานที่แท้จริงของกิจการ นอกจากนี้ การที่กิจการไม่มีการจัดทำบัญชี และงบการเงินอย่างเป็นระบบ ทำให้ผู้บริหารไม่สามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลทางบัญชีที่จัดทำขึ้นได้

โดยจากการวิเคราะห์งบการเงิน พบว่า ในปี 2551 กิจการมีประสิทธิภาพในการบริหารสินทรัพย์ลดลง อีกทั้งกิจการยังเสียเบรียบด้านสภาพคล่องจากการดำเนินงานอย่างมาก เนื่องจากต้องชำระหนี้ให้เร็วกว่าการเก็บหนี้และขายสินค้าได้ ทั้งนี้ เพราะเจ้าหนี้ส่วนใหญ่เป็นชาวบ้าน ซึ่งมีเงินทุนหมุนเวียนน้อย ดังนั้นเพื่อเป็นการช่วยเหลือ และส่งเสริมรายได้ให้ชาวบ้านเหล่านี้ ทางกิจการจึงพยายามชำระหนี้ให้เร็วที่สุด

ส่วนความสามารถในการทำกำไรของกิจการ พบว่า ในปี 2551 กิจการสามารถทำกำไรได้ลดลง เช่นกัน ทั้งนี้เป็นผลมาจากการที่กิจการมีต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น แต่รายได้จากการขายกลับลดลง เป็นผลให้กิจการมีผลประกอบการขาดทุน

4.8 การสร้างกลยุทธ์ทางเลือก

หลังจากการวิเคราะห์ห้องค์กร รวมถึงการวิเคราะห์ จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค ของศูนย์อุตสาหกรรมทำร่มบ่อสร้างแล้ว ก็จะนำข้อมูลทั้งหมดมาวิเคราะห์ความสัมพันธ์ตามวิธีการ TOWS Matrix เพื่อสร้างกลยุทธ์ทางเลือกให้แก่กิจการ ดังนี้

1. กลยุทธ์ในเชิงรุก (Aggressive - Strategy) : SO Strategy

กิจการควรรุกเปิดตลาดต่างประเทศใหม่ ๆ ที่มีกำลังซื้อสูง และให้ความสนใจในสินค้าหัตถกรรม เช่น ประติมากรรมในยุโรป อเมริกาใต้ และกลุ่มประเทศอาหรับ เป็นต้น โดยอาจสร้างจุดขายใหม่ในการเป็น Clean Handicraft เพื่อสอดรับกับประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมและมลพิษที่หลายประเทศกำลังให้ความสำคัญเป็นพิเศษ นอกจากนี้กิจการควรมุ่งเน้นการทำเว็บไซต์ของกิจการให้เป็นที่รู้จักแพร่หลาย เพื่อใช้เป็นช่องทางหลักอีกช่องทางหนึ่งในการหา Order และพยายามเข้าร่วมงานแสดงสินค้าต่าง ๆ ที่กรมส่งเสริมการส่งออก ได้จัดขึ้นทั้งในและต่างประเทศ เพื่อเป็นการสร้างโอกาสในการเปิดตลาดใหม่ให้กับทางกิจการ

2. กลยุทธ์การพลิกตัว (Turnaround-Oriented Strategy) : WO Strategy

กิจกรรมสร้างทีมงานผู้บริหารระดับกลางที่สามารถใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจในงานประจำวัน ได้ เช่น การซัดเซยยอดซื้อที่หายไป การเพิ่มความสามารถในการผลิตเพื่อรับคำสั่งซื้อในปริมาณมาก ๆ และพยายามรวบรวมข้อมูลแนวโน้มของตลาดและคู่แข่งขันทั้งในและต่างประเทศ เพื่อเป็นข้อมูลในการทำการตลาดเชิงรุก นอกจากนี้กิจการต้องเร่งผลิตแรงงานฝีมือรุ่นใหม่ทดแทนรุ่นเก่าให้เร็วที่สุด

3. กลยุทธ์การแตกตัว หรือขยายกิจการ (Diversification Strategy) : ST Strategy

กิจกรรมมุ่งเน้นการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพสูง เพื่อเจาะกลุ่มลูกค้า High End ที่มีกำลังซื้อสูง เนื่องจากไม่สามารถแบ่งขันในเรื่องของราคา กับคู่แข่งที่มีศักดิ์ทุนต่ำอย่างประเทศจีน หรืออินเดีย โดยอาจใช้การสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ กับบริษัทผู้นำเข้าในต่างประเทศ หรือบริษัทที่ทำธุรกิจการส่งออกสินค้าหัตถกรรม เพื่อเพิ่มช่องทางในการขาย และหาคำสั่งซื้อร่วมกัน นอกจากนี้กิจการอาจตั้งโรงเรียนหรือศูนย์วิชาชีพงานหัตถกรรม เพื่อพัฒนาบุคลากร ในท้องถิ่น ให้เป็นแหล่งแรงงานฝีมือแก่กิจการ ในอนาคต

4. กลยุทธ์การตั้งรับหรือป้องกันตัว (Defensive Strategy) : WT Strategy

กิจกรรมมุ่งเน้นการลดศักดิ์ทุนและการใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือใช้ เช่น การนำขี้เลื่อยไปเป็นเชื้อเพลิง หรือแปรรูปเป็นสินค้าใหม่ โดยกิจการอาจต้องวิเคราะห์เวลา มาตรฐานในการผลิตสินค้าแต่ละประเภท เพื่อกำหนดความสามารถในการผลิตสินค้าในแต่ละช่วงเวลา และพยายามเพิ่มขีดความสามารถของพนักงานให้ปฏิบัติงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพภายใต้เวลาและงบประมาณที่กำหนด

4.9 ข้อเสนอแนะทางเลือก

1. ผู้บริหารควรสร้างทีมงานผู้บริหารระดับกลุ่มที่สามารถใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจในงานประจำวันได้ เช่น การซัดเซียยอดซื้อที่หายไปในแต่ละเดือน การเพิ่มความสามารถในการผลิตเพื่อรับคำสั่งซื้อปริมาณมาก ๆ รวมทั้งอาจนำระบบสนับสนุนการตัดสินใจเข้ามาช่วยในการบริหารงานด้วย

2. ผู้บริหารควรมีการจัดทำและกระจายพื้นที่ตลาดใหม่รองรับอยู่เสมอ และควรเร่งดำเนินการจดทะเบียนสิทธิบัตรร่วมบ่อกลุ่มที่หายไป เป็นสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์อย่างเร็วที่สุด เพื่อเป็นการยกระดับคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และป้องกันคู่แข่งขันทั้งในประเทศ และต่างประเทศ

3. ผู้บริหารควรสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ กับบริษัทผู้นำเข้าในต่างประเทศ หรือบริษัทที่ทำธุรกิจการส่งออกสินค้าหัตถกรรมเพื่อเพิ่มช่องทางในการขาย และหาคำสั่งซื้อร่วมกัน

4. ผู้บริหารควรมีการประชาสัมพันธ์ และส่งเสริมการตลาดมากขึ้น โดยเฉพาะในช่วงฤดูกาลท่องเที่ยวจะมีนักท่องเที่ยวทั่วชาวไทย และชาวต่างประเทศ เดินทางมาเยือนแหล่งท่องเที่ยวของภาคเหนือกันเป็นจำนวนมาก ประกอบกับช่วงเดือนมกราคม หรือกุมภาพันธ์ ของทุกปี จะมีการจัดเทศกาลงานร่มบ่อกลุ่มที่หายไป ผู้ประกอบการจึงควรถือโอกาสสื่อสารนี้ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อกลางที่เป็นเอกสารแจกฟรี ให้สำหรับนักท่องเที่ยว เช่น วารสารสุวรรณภูมิ City life magazine หรือหนังสือแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย เป็นต้น

5. ผู้บริหารจะต้องเร่งผลิตแรงงานฝีมือรุ่นใหม่เข้ามาทดแทนแรงงานรุ่นเก่าให้เร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ รวมทั้งควรมีการวางแผนการผลิตให้ชัดเจนยิ่งขึ้น โดยอาจวิเคราะห์เวลา มาตรฐานในการผลิตสินค้าแต่ละประเภทเพื่อกำหนดความสามารถในการผลิตสินค้าในแต่ละช่วงเวลา และวางแผนการผลิตเพื่อสต็อกหน้าร้านและรอการผลักดันการขายส่งออก เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อให้กิจการสามารถเพิ่มกำลังการผลิต และรองรับคำสั่งซื้อสูงค่าได้มากขึ้น

6. ผู้บริหารควรจัดให้มีการบันทึกข้อมูลทางการบัญชีให้เป็นระบบมากยิ่งขึ้น ซึ่งจะทำให้ผู้บริหารทราบถึงสถานะการเงิน และสะท้อนถึงผลการดำเนินงานที่แท้จริงของกิจการ อีกทั้งควรมีการจัดทำงบกระแสเงินสดเพื่อทำให้ทราบถึงกระแสเงินสดเข้า และกระแสเงินสดออกของกิจการ ซึ่งจะสามารถนำมาใช้ในการวิเคราะห์ จัดการเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ และตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งช่วยบริหารต้นทุนและค่าใช้จ่ายได้อย่างถูกต้อง