

## บทที่ 2

### ทฤษฎี แนวคิด และวาระกรรมที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเรื่องความพึงพอใจที่มีต่อส่วนประสมทางการตลาดของลูกค้า้น้ำดื่มตรา กินรีในจังหวัดเชียงใหม่ ผู้ศึกษาได้รวม ทฤษฎี แนวคิด และวาระกรรมที่เกี่ยวข้อง มาประกอบการศึกษาดังนี้

#### ทฤษฎี และแนวคิด

##### 1) ทฤษฎีส่วนประสมทางการตลาด (Marketing Mix หรือ 4P's)

Philip Kotler (อ้างในคิริวรรณ เสรีรัตน์และคณะ, 2542) ได้เสนอแนวคิด ในเรื่องส่วนประสมทางการตลาดว่าเป็นปัจจัยทางการตลาดที่ควบคุณได้ เพื่อตอบความต้องการของตลาดเป้าหมาย โดยส่วนประสมทางการตลาด (Marketing Mix) ประกอบด้วย

1) ผลิตภัณฑ์ (Product) หมายถึงสิ่งที่เสนอขายโดยธุรกิจ เพื่อสนับสนุนความต้องการของลูกค้าให้เกิดความพึงพอใจ โดยให้มีคุณสมบัติและคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด ผลิตภัณฑ์ที่เสนอขายอาจจะมีตัวตนหรือไม่มีตัวตนก็ได้ ซึ่งประกอบด้วย สินค้า บริการ ความคิด สถานที่ องค์การ หรือนิยม

2) ราคา (Price) หมายถึงสิ่งกำหนดค่าของสินค้า และบริการให้เหมาะสมเพื่อธุรกิจสามารถจำหน่ายสินค้า และบริการไปสู่ที่ที่มีความต้องการได้ โดยการกำหนดราคา กิจการจะต้องพิจารณาปัจจัยต่าง ๆ ประกอบ

3) การจัดจำหน่าย (Place หรือ Distribution) หมายถึงการจัดสินค้าและบริการในปริมาณที่ลูกค้าต้อง สถานที่ที่ลูกค้าต้อง และภายในเวลาที่เหมาะสม

4) การส่งเสริมการตลาด (Promotion) หมายถึงการติดต่อสื่อสารข้อมูลระหว่างผู้ซื้อและผู้ขายเพื่อให้ผู้ซื้อมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสินค้าและบริการเป็นอย่างลึกซึ้งทั้งปัจจุบันและอนาคต ในการสร้างทัศนคติ และพฤติกรรมในการบริโภค เพื่อจูงใจตลาดเกี่ยวกับสินค้าและบริการของธุรกิจ

## 2) แนวคิดความพึงพอใจทางด้านการตลาด

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2538) ได้กล่าวถึงความพึงพอใจว่าเป็นความรู้สึกหลังการซื้อของบุคคลหรือลูกค้า ซึ่งเป็นผลมาจากการเบริกเที่ยบเทียบระหว่างการรับรู้ต่อการปฏิบัติงานของผู้ให้บริการหรือประสิทธิภาพของสินค้ากับการให้บริการที่ลูกค้าคาดหวัง โดยถ้าผลที่ได้รับจากสินค้าหรือบริการต่างกว่าความคาดหวังของลูกค้า ทำให้ลูกค้าจะไม่พึงพอใจ แต่ถ้าระดับของผลที่ได้รับจากสินค้าหรือบริการตรงกับความคาดหวังของลูกค้าจะทำให้ลูกค้าเกิดความพึงพอใจและถ้าผลที่ได้รับจากสินค้าหรือบริการสูงกว่าความคาดหมายที่ลูกค้าได้ตั้งไว้ก็จะทำให้ลูกค้าเกิดความประทับใจ ความคาดหวังของลูกค้าเกิดจากประสบการณ์และความรู้ในอดีต เช่น จากเพื่อน นักการตลาดและข้อมูลจากคู่แข่งขัน ถ้าหากการตลาดส่งเสริมผลิตภัณฑ์เกินจริงผู้บริโภคจะมีความคาดหวังในสินค้าสูงเกินจริงและจะทำให้ผู้ซื้อผิดหวังเมื่อตัดสินใจซื้อ ดังนั้นถึงสำคัญที่ทำให้บริษัทประสบความสำเร็จคือ การเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีผลประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ที่สอดคล้องกับการคัดของผู้ซื้อ โดยมีด้วยลักษณะการสร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้าโดยส่วนรวมสิ่งที่สำคัญประการหนึ่งคือ นักการตลาดจะต้องค้นหาและวัดผลความพึงพอใจของลูกค้า โดยเทคนิคที่ใช้สำรวจความพึงพอใจคือ (1) การให้คะแนนความพึงพอใจที่มีผลต่อผลิตภัณฑ์หรือบริการ โดยอยู่ในรูปของการให้คะแนน (2) การสอบถามลูกค้าว่าได้รับความพึงพอใจหรือไม่พึงพอใจในผลิตภัณฑ์หรือบริการอย่างไร (3) การให้ลูกค้าระบุปัญหาจากการใช้ผลิตภัณฑ์ และบริการและเสนอแนะประเด็นต่างๆ ที่จะแก้ไขปัญหานั้นๆ (4) การที่ลูกค้าให้คะแนนคุณสมบัติต่างๆ และการทำงานของผลิตภัณฑ์ วิธีนี้จะช่วยให้ทราบจุดอ่อนจุดแข็งของผลิตภัณฑ์ (5) สำรวจความตั้งใจในการซื้อขายของลูกค้า

การสร้างความพึงพอใจสูงสุด และการรักษาลูกค้า ได้กล่าวถึงการสร้างความพึงพอใจสูงสุดและคุณค่าให้แก่ลูกค้า รวมทั้งการรักษาไว้ของธุรกิจว่าต้องประกอบไปด้วยลูกค้า ความพึงพอใจของผู้ซื้อ บริษัทที่มีความแข็งแกร่ง การสูญเสียลูกค้า และคุณภาพ

1) ลูกค้าคือผู้ที่จะต้องมอบคุณค่าในสินค้าหรือบริการให้มากที่สุด ลูกค้าจะคาดหวัง และมักแสดงอาการหรือกิจกรรมต่างๆ เพื่อสื่อถึงความหมายนี้ให้ทราบ ผู้ซื้อสินค้าหรือบริการจะซื้อจากบริษัทที่เข้าคิดว่าให้คุณค่าแก่เขาสูงสุด(ซึ่งอาจนิยามจากความแตกต่างระหว่างสิ่งที่ลูกค้าได้รับทั้งหมด ลบด้วย ค่าใช้จ่ายที่ลูกค้าต้องเสียไป) ดังนั้นผู้ขายต้องหมั่นประเมินคุณค่ารวมทั้งหมดที่ลูกค้าได้รับ และ ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมดที่ลูกค้าต้องเสียไปอย่างเสมอ โดยเทียบกับคู่แข่งขันที่ต่างกันแข่งกันมอบคุณค่าต่างๆ ให้กับลูกค้า เช่นกัน ผู้ขายที่เสียเปรียบด้านคุณค่ารวมทั้งหมดจะไม่สามารถแข่งขันกับผู้ขายรายอื่นในการมอบคุณค่าต่างให้กับลูกค้าได้ ก็อาจแก้ไขได้โดยเพิ่มคุณค่ารวมทั้งหมด หรือ ลดค่าใช้จ่ายที่ลูกค้าต้องเสียไป การเพิ่มคุณค่ารวมทั้งหมดอาจจะจำเป็นต้องใช้หลายๆ วิธีเข้ามาช่วย เช่น สร้างความเชื่อมแข็งหรือสร้างเสริม คุณค่าประโยชน์ของผลิตภัณฑ์ บริการ บุคลากร หรือภาพพจน์ การลดค่าใช้จ่ายที่ลูกค้าต้องเสียไป โดยผู้ขายอาจจะลดราคาย

ลดความชุ่มชื้นในกระบวนการขั้นตอนการส่งซื้อ/การส่งสินค้า หรืออาจช่วยลดความเสี่ยงบางอย่างของผู้ซื้อโดยการรับประกันสินค้า

2) ความพึงพอใจของผู้ซื้อ เป็นความรู้สึกของลูกค้าที่เกิดจากผลิตภัณฑ์ ส่วนประกอบ กัน เช่น คุณภาพประโภชน์ใช้สอยของผลิตภัณฑ์ และ ความคาดหวังของลูกค้า เป็นที่ยอมรับกันว่า ความพึงพอใจของลูกค้าในระดับสูงๆ ช่วยให้เกิดความภักดีต่อสินค้า ดังนี้ในปัจจุบันธุรกิจจำนวนมากจึงมุ่งมั่นเพื่อสร้างความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า(Total Customer Satisfaction :TCS) ซึ่งบริษัทเหล่านี้อาจถือว่า TCS เป็นที่สำคัญของบริษัท และยังเป็นเครื่องมือทางการตลาดอีกด้วย

3) บริษัทที่มีความแข็งแกร่ง จะพัฒนาสมรรถภาพสูงสุดในการบริหารจัดการกระบวนการทำงานหลักของธุรกิจ เช่น การออกแบบภัณฑ์ใหม่สู่ตลาด การจัดการสินค้าคงคลัง การหาลูกค้าและการรักษาลูกค้า การสั่งสินค้าโดยลูกค้าไม่ต้องไปเลือกซื้อเอง(แต่ส่งเงินไป) และ การให้บริการค้านต่างๆ แก่ลูกค้า ฯลฯ การบริการจัดการกระบวนการเหล่านี้ได้อย่างมีประสิทธิผล หมายถึงการที่บริษัทจะสามารถสร้างเครือข่ายการตลาด(Marketing Network) ซึ่งช่วยให้บริษัทสามารถร่วมธุรกิจกับกลุ่มธุรกิจอื่นๆ ได้เป็นอย่างดี เช่น เครือข่ายการผลิต เครือข่ายกระจายสินค้า รวมถึงผู้จัดส่ง/จัดหาวัสดุคุณภาพและผู้จัดสั่งสินค้าเพื่อการค้าปลีก ซึ่งถ้าสร้างเครือข่ายได้แบบนี้ บริษัทจะไม่ต้องเหนื่อยกับการแข่งขันแต่เพียงผู้เดียว แต่จะมีเครือข่ายการตลาดเข้ามาเป็นผู้ช่วย

4) การสูญเสียลูกค้าที่ทำกำไรให้กับเรา อาจจะมีผลกระทบต่อการทำกำไรให้บริษัทเป็นอย่างมาก เนื่องจากมีผู้ประเมินการไว้ว่า ค่าใช้จ่ายในการได้มาซึ่งลูกค้าใหม่ อาจจะสูงเป็น 5 เท่าของค่าใช้จ่ายในการรักษาลูกค้าเดิมไว้ คุณจะสามารถที่จะเป็นเทคนิคในการรักษาลูกค้าเอาไว้ คือ การตลาดแบบมุ่งเน้นสร้างสัมพันธ์กับลูกค้า(Relationship Marketing) การรักษาลูกค้าให้มีความสุขที่จะอยู่กับเรานานๆนั้น บริษัทอาจจะต้องสร้างผลิตภัณฑ์ให้มีประโยชน์ทั้งด้านการเงิน และด้านสังคม หรือสร้างความผูกพันเชิงโครงสร้างระหว่างบริษัทกับลูกค้าให้แน่นแฟ้น

5) คุณภาพ(Quality) คือหัวใจสำคัญสูงสุดของคุณลักษณะต่างๆ ที่ต้องมีอยู่ในสินค้า/บริการ ซึ่งมีอยู่ในความสามารถของสินค้า/บริการที่จะสร้างความพอใจหรือสนองความต้องการของลูกค้า ปัจจุบันบริษัททั่วโลกไม่มีทางเลือกอื่นอีกแล้ว นอกจากการประยุกต์ใช้วิธีบริหารคุณภาพแบบองค์รวม(Total Quality Management Program: TQM) ถือว่าต้องการอยู่ในธุรกิจและมีกำไรอยู่ได้ คุณภาพโดยรวมถือเป็นหัวใจสำคัญในการสร้างคุณค่าต่างๆ ให้ลูกค้า และสร้างความพอใจสูงสุดให้ลูกค้า

## วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

**ปฐพร โพธิรังษิยากร (2545)** ศึกษาเรื่องความพึงพอใจของลูกค้าที่มีต่อส่วนประสมทางการตลาดของน้ำดื่มตราన้ำไทย เก็บข้อมูลโดยแบบสอบถามและสัมภาษณ์รวมทั้งหมด 368 ราย ผลการศึกษาพบว่า ลูกค้าส่วนมากสัญชาติไทย มีอายุในช่วง 31-40 ปี การศึกษาระดับปริญญาตรี ระดับรายได้เฉลี่ยต่อเดือนอยู่ในช่วงมากกว่า 25,001 บาท ส่วนใหญ่ใช้บริการของน้ำดื่มตรานาไทย ที่บ้าน/ที่พักอาศัย รองลงมาเป็นการซื้อเพื่อบริโภคเอง ซึ่งส่วนมากรู้จักน้ำดื่มตรา น้ำไทยโดยคนรู้จักแนะนำ บรรจุภัณฑ์ที่ลูกค้าใช้อยู่ในปัจจุบันมากที่สุดคือ ถังสีขาวทึบแสงขนาด 20 ลิตร ความถี่ในการซื้อเป็นประจำทุกสัปดาห์ โดยชำระค่าสินค้าเป็นเงินสดทุกครั้ง และมีความคิดเห็นที่จะแนะนำให้คนรู้จักใช้บริการของน้ำดื่มน้ำดื่ม ตรา น้ำไทย ลูกค้าพึงพอใจต่อส่วนประสมทางการตลาดของน้ำดื่มน้ำดื่ม ตรา น้ำไทยโดยเฉลี่ย อยู่ในระดับมาก ได้แก่ ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านการขนส่งและพนักงาน ระดับปานกลาง ได้แก่ ด้านราคา ด้านการโฆษณาประชาสัมพันธ์ ตามลำดับ

สำหรับรายละเอียดในแต่ละปัจจัยพบว่า ลูกค้ามีความพึงพอใจต่อส่วนประสมทางตลาดดังนี้ ด้านผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ไม่มีสี ไม่มีตะ gon ไม่มีตะไคร่ ไม่มีกลิ่น การมีเครื่องหมาย อ.รับรองคุณภาพ มีความสะอาดของบรรจุภัณฑ์ สะดวกในการเปิดใช้ ด้านการขนส่งและพนักงาน ได้แก่ ความสม่ำเสมอ ในการจัดส่งน้ำส่าง ความรวดเร็วในการขนส่ง บริษัทฯ และความเป็นกันเองกับลูกค้าของพนักงานขนส่ง ความสะดวกในการโทรศัพท์สั่งซื้อน้ำดื่มน้ำดื่ม ด้านราคา ได้แก่ ความสะดวกในการชำระค่าน้ำดื่มน้ำดื่ม ราคาน้ำดื่มน้ำดื่ม เหมาะสมกับคุณภาพ ด้านการโฆษณาส่งเสริมการขาย ข้อมูลในแผ่นพับของน้ำดื่มน้ำดื่มมีรายละเอียดเกี่ยวกับระบบการผลิตเพียงพอ ในรายละเอียดอื่นๆ ในแผ่นพับมีมากพอให้ลูกค้าได้อ่าน

**สุภาวดี ประชาภูล (2543)** ศึกษาเรื่องพฤติกรรมการบริโภคน้ำดื่มน้ำดื่มของครัวเรือนในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อการศึกษาถึง พฤติกรรมการบริโภคน้ำดื่มน้ำดื่มของครัวเรือนและปัจจัยต่างๆ ที่มีอิทธิพลต่อการกำหนดพฤติกรรมการบริโภคน้ำดื่มน้ำดื่มของครัวเรือนในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ จากแหล่งน้ำดื่มน้ำดื่ม 4 ประเภท คือ น้ำดื่มน้ำดื่มบรรจุขวดปิดสนิท น้ำดื่มน้ำดื่มที่ผ่านการกรองจากเครื่องกรองน้ำที่ใช้ภายในบ้าน น้ำประปา และน้ำบ่อน้ำคัล เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามและการสัมภาษณ์กู้น้ำดื่มน้ำดื่มในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ จำนวน 400 ครัวเรือน ผลการศึกษาพบว่า ครัวเรือนส่วนใหญ่เลือกบริโภคน้ำดื่มน้ำดื่มบรรจุขวดปิดสนิท เป็นอันดับแรก ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการบริโภคน้ำดื่มน้ำดื่มกับปัจจัยทางด้านส่วนประสมทางการตลาด พบว่า สถานที่ครัวเรือน ส่วนใหญ่เลือกบริโภคน้ำดื่มน้ำดื่มบรรจุขวดปิดสนิท และน้ำดื่มน้ำดื่มที่ผ่านการกรองจากเครื่องกรองน้ำที่ใช้ภายในบ้าน เพราะมีความน่าเชื่อถือในคุณภาพน้ำ ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการบริโภคน้ำดื่มน้ำดื่ม กับปัจจัยทางด้านราคา พบว่า การบริโภคน้ำดื่มน้ำดื่มจากน้ำดื่มน้ำดื่มบรรจุขวดปิดสนิท น้ำที่ผ่านการกรองจากเครื่องกรองน้ำที่ใช้ภายในบ้าน และน้ำดื่มน้ำดื่มที่เหมาะสม ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการ

บริโภคน้ำดื่มกับปัจจัยทางด้านการส่งเสริมการขาย พบว่า สื่อที่ทำให้ครัวเรือนส่วนใหญ่เลือกบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวดปิดสนิท คือ พนักงานแนะนำสินค้า สาเหตุที่ทำให้ครัวเรือนส่วนใหญ่เลือกบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวดปิดสนิท น้ำดื่มที่ผ่านการกรองจากเครื่องกรองน้ำที่ใช้ภายในบ้าน และน้ำประปา เพราะคุณภาพและความสะอาด ปัญหาในการใช้เหล็กน้ำ พบว่า น้ำดื่มจากน้ำบรรจุขวดปิดสนิท และน้ำที่ผ่านการกรองมีปัญหาน้อย น้ำประปามีปัญหาในเรื่องสีของน้ำ กลิ่น ความสะอาด และสิ่งปนเปื้อนที่อยู่กับน้ำ น้ำบ่อน้ำดื่ม พบว่า มีปัญหาในเรื่องปนเปื้อนที่อยู่กับน้ำ ปัญหารองลงมาได้แก่ กลิ่น ความสะอาด และสีของน้ำ

**ธิตารัตน์ ศิรพันธุ์พัฒน์ (2542)** ได้ศึกษาเรื่องการดำเนินงานของผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์ของการศึกษาคือ เพื่อศึกษาการดำเนินงานและปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานของผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ประชากรจำนวนทั้งสิ้น 59 ราย ผลการศึกษาพบว่า ผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิส่วนใหญ่ดำเนินงานในลักษณะกิจการเจ้าของคนเดียวและได้ดำเนินธุรกิจผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิมาเป็นระยะเวลาตั้งแต่ 1-5 ปี ผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิทุกรายได้รับเครื่องหมาย “อย.” จากกระทรวงสาธารณสุข โดยผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิส่วนใหญ่จะมีใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงาน การดำเนินธุรกิจในด้านต่างๆ ผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิจะให้ความสำคัญในด้านการผลิต การตลาด การจัดการและการเงิน ตามลำดับ

ในการผลิต ผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิส่วนใหญ่ใช้กลยุทธ์ด้านกรรมวิธีและเทคนิคที่ใช้ในการผลิต คือ การกรองน้ำและการใช้อุตสาหกรรมไวนิลและออกไซด์ กลยุทธ์ด้านการทำเดทที่ตั้งและการออกแบบโรงงานน้ำ ผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิส่วนใหญ่จะเลือกทำเดทที่ตั้งใกล้แหล่งน้ำและห่างไกลจากแหล่งปฏิกรณ์ กลยุทธ์ด้านทรัพยากรม努ยที่ใช้น้ำ เมื่อจากโรงงานผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิโดยส่วนใหญ่มีขนาดเด็ก ซึ่งมีจำนวนคนงานน้อยกว่า 10 คน

ในด้านการตลาด ผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิจะให้ความสำคัญในส่วนประสบการณ์ด้านการตลาดคือ ในด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านการจัดจำหน่ายและด้านการส่งเสริมการตลาดตามลำดับ โดยในด้านผลิตภัณฑ์น้ำน้ำดื่มน้ำสุทธิจะให้ความสำคัญในด้านความสะอาดของน้ำและภาชนะบรรจุมากที่สุด การกำหนดราคายาวยืนอยู่กับต้นทุนของสินค้า การจัดจำหน่ายน้ำดื่มน้ำสุทธิให้กับลูกค้าโดยตรง การส่งเสริมการตลาดให้ความสำคัญกับการใช้พนักงานขายและการประชาสัมพันธ์มากกว่าด้านอื่น

ในด้านการจัดการ ผู้ผลิตน้ำดื่มน้ำสุทธิจะให้ความสำคัญในด้านการวางแผน การควบคุม การสั่งการ การจัดคนเข้าทำงานและการจัดองค์กร ตามลำดับ โดยในการวางแผนน้ำน้ำดื่มน้ำสุทธิจะให้มีการวางแผนในระยะยาวและกำลังการผลิต ส่วนปัจจัยภายนอกที่ใช้ได้แก่ คุณภาพและลูกค้า และสภาพเศรษฐกิจ ด้านการควบคุมส่วนใหญ่จะจัดให้มีการควบคุมและประเมินผลการปฏิบัติงานโดยผู้บริหาร พนักงานจะรายงานผลการปฏิบัติการทุกวันทำการ การสั่งการจะใช้วิธีการสูงใจพนักงานในการทำงาน คือ การให้สวัสดิการต่างๆ การให้ความมั่นคงในการทำงานและการให้การยกย่อง

และยอมรับ การจัดคนเข้าทำงานส่วนใหญ่พิจารณาจากความสามารถและความชำนาญของบุคลากรมากกว่าด้านอื่นๆ ส่วนการจัดองค์กรนั้นจะจัดให้มีแผนกผลิตและแผนกขายเป็นส่วนใหญ่

ในด้านการเงิน ผู้ผลิตนำคิ่มบริสุทธิ์มีการคาดการณ์ถึงความต้องการเงินทุนโดยมีเงินลงทุนเริ่มแรกอยู่ในช่วง 100,001-500,000 บาท และมีเงินทุนหมุนเวียนที่ใช้ในการดำเนินงานในรอบระยะเวลา 1 เดือนอยู่ในช่วง 10,001-50,000 บาท ซึ่งการจัดหาเงินทุนนั้นผู้ผลิตนำคิ่มโดยส่วนใหญ่จะใช้เงินทุนส่วนตัวในการดำเนินงาน ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาผู้ผลิตนำคิ่มบริสุทธิ์ส่วนใหญ่มียอดขายโดยเฉลี่ยต่อเดือนในระดับต่ำกว่าระดับ 50,000 บาท และมีอัตรากำไรสุทธิระหว่าง 4-6 % และ 10-12 % การขายสินค้ามีทั้งขายส่งและขายเชื้อ

ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานที่ผู้ผลิตนำคิ่มบริสุทธิ์ให้ความสำคัญเป็นอันดับที่ 1 คือ ปัญหาด้านการผลิตได้แก่ ต้นทุนการผลิตและการขาดแคลนแรงงาน รองลงมาคือปัญหาด้านการเงิน ได้แก่ การจัดหาเงินทุนหมุนเวียน การจัดหาเงินทุน รายได้และยอดขายของกิจการอัตราผลตอบแทน(กำไรสุทธิ) ที่ได้รับ ต้นทุนของคอกเบี้ย การชำระหนี้ของลูกค้า ปัญหาด้านการจัดการ ได้แก่ ความชำนาญของบุคลากร และการควบคุมคุณภาพ และปัญหาด้านการตลาด ได้แก่ การแข่งขันทางการตลาด

พิชิต บุตรสิงห์ (2539) ได้ศึกษาสภาพของการผลิตนำคิ่มบริโภคในภาคตะวันออกที่ปิดสนิท ของสถานที่ผลิตในเขตอ่าเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เกี่ยวกับข้อมูลทั่วไป สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม กระบวนการผลิต การควบคุมคุณภาพ และอนามัยส่วนบุคคลของบุคลากรที่ทำการผลิต พบว่า ส่วนใหญ่เป็นสถานที่ผลิตที่ไม่เข้าข่ายโรงงาน รองลงมาเป็นธุรกิจภายในครอบครัว เปิดดำเนินการไม่เกิน 5 ปี สินค้าที่มีการผลิต แบ่งตามชนิดของภาคตะวันออกและภาคบรรจุได้ 18 รายการ รายการที่มีการผลิตมากที่สุด คือ ชนิดบรรจุถังโพลีเอทิลีน 20 ลิตร ปัญหาด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของสถานที่ผลิตส่วนใหญ่ พบว่าห้องบรรจุข้างไม้ถูกสูญเสียและ กระบวนการผลิต พบว่า ส่วนใหญ่ใช้น้ำดาดิในการผลิต มีการใช้สารหรือวัสดุในการกรองไม่เหมาะสม การกำจัดเชื้อ จุลินทรีย์ในน้ำได้แก่ การกรอง การใช้รังสีอุตุร้าไวโอลেต หรือจะใช้หลามีวิธีร่วมกัน แต่ที่นิยมมากที่สุด คือการกรองร่วมกับรังสีอุตุร้าไวโอลেต การล้างภาชนะบรรจุ มีการใช้คลอรีนซึ่งในการล้าง และมีการล้างถุงด้วยน้ำยาที่ทดสอบความกระด้าง ด้านสุขอนามัยส่วนบุคคลของบุคลากรที่ทำการผลิตส่วนใหญ่แต่งกายไม่ถูกสูญเสียและทั้งหมดไม่มีในรับรองสุขภาพจากสภาพของการผลิตนำคิ่มบริโภคในภาคตะวันออกที่ปิดสนิท พบว่าบังคับใช้มาตรฐานสุขอนามัยส่วนบุคคลของบุคลากรที่ทำการผลิตส่วนใหญ่แต่งกายไม่ถูกสูญเสียและทั้งหมดไม่มีในรับรองสุขภาพจากสภาพของการผลิตนำคิ่มบริโภคในภาคตะวันออกที่ปิดสนิท พนักงานที่มีปัญหาที่จะต้องมีการปรับปรุงแก้ไขหลายประการ เช่น สภาพสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมที่ไม่เหมาะสม กระบวนการผลิตที่มีการใช้สารหรือวัสดุในการกรอง วิธีกำจัดเชื้อจุลินทรีย์ การล้างภาชนะบรรจุที่ไม่เหมาะสม และปัญหาสุขอนามัยส่วนบุคคลของบุคลากร

อนพ อนันตรีระพันธุ์ (2538) ได้ศึกษาพฤติกรรมการซื้อน้ำดื่มบรรจุภัณฑ์ของผู้บริโภคในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ผลการศึกษาพบว่า ผู้บริโภค มีการซื้อน้ำดื่มบรรจุภัณฑ์มาใช้ในลักษณะที่แตกต่างกัน ส่วนใหญ่จะใช้น้ำดื่มบรรจุภัณฑ์ในที่พักอาศัย รองลงมาใช้เฉพาะเมื่ออยู่นอกที่พักอาศัย น้ำดื่มที่ซื้อมานำริโภคบ่อยที่สุดคือ น้ำดื่มตราโพลาริส กลาเซียร์ และดิวครอป สาเหตุที่ซื้อ เพราะหาซื้อได้ง่าย และคุณภาพด้านความสะอาดของน้ำดื่มน้ำดื่ม

ผู้บริโภคที่ใช้น้ำดื่มในที่พักอาศัย ส่วนใหญ่จะซื้อน้ำดื่มตรายี่ห้อเป็นประจำ และในการซื้อจะซื้อน้ำดื่มที่บรรจุขวดพลาสติกขนาด 500 cc และถังขนาด 5-10 ลิตร เพราะเป็นขนาดที่มีจำหน่ายทั่วไป และไม่ต้องการเสียเวลาในการซื้อบ่อยครั้ง โดยส่วนใหญ่จะซื้อจากร้านค้าทั่วไป ผู้บริโภคที่มีการซื้อน้ำดื่มมาใช้ประมาณสัปดาห์ละครึ่ง และ 2-3 ครั้ง/วันตามลำดับ โดยส่วนใหญ่จะใช้น้ำดื่มติดต่อกันมากกว่า 2 ปี ส่วนผู้บริโภคที่ซื้อน้ำดื่มใช้เฉพาะนอกที่พักอาศัย เช่น ที่ร้านอาหารส่วนใหญ่มีการใช้น้ำดื่มแบบบรรจุขวดແเก้ว และใช้ห้อน้ำๆ เพราะเป็นยี่ห้อเดียวที่มีการจำหน่ายในร้าน โดยจะสนใจตรายี่ห้อ แต่ถ้าไม่มีห้อน้ำจะซื้อยี่ห้อใดก็ได้

ปัจจัยด้านการตลาดที่มีผลต่อการซื้อน้ำดื่มน้ำบรรจุภัณฑ์ ด้านผลิตภัณฑ์ ได้แก่ การมีตรา註冊商標 ด้านน้ำในภาชนะที่ใสและปราศจากตะกอน และภาชนะที่บรรจุที่มีคุณภาพ ตามลำดับ สำหรับด้านราคาผู้บริโภคส่วนใหญ่เห็นว่าราคาของน้ำดื่มน้ำบรรจุภัณฑ์แพลงเกินไป และเห็นว่าราคาของผู้ผลิตรายใหญ่จะจำหน่ายในราคางานกว่าผู้ผลิตในห้องถัง ส่วนด้านการโฆษณา ผู้บริโภคส่วนใหญ่เห็นว่าควรจะมีการโฆษณา สำหรับด้านสถานที่จัดจำหน่ายผู้บริโภคส่วนใหญ่ต้องการให้มีวิวัฒนาการทั่วไปเพื่อความสะดวกในการซื้อ รองลงมาคือ ต้องการให้มีบริการส่งถึงบ้าน