

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ปานนิลเป็นปลาที่ได้รับการยอมรับจากนานาประเทศทั่วโลกว่าเป็นปลาที่มีศักยภาพในการเพาะเลี้ยง และมีคุณค่าทางเศรษฐกิจ ส่งผลให้มีการศึกษาแนวทางการเพาะเลี้ยงในสภาพของห้องอันต่างๆ ทั้งประเทศไทยและต่างประเทศ เช่น อุตุนิยมวิทยา หรือแม้กระทั่งในประเทศที่ขาดแคลนโปรตีนจากเนื้อสัตว์ ปานนิลนี้จะช่วยทดแทนได้เป็นอย่างดี เนื่องจากมีคุณสมบัติที่เลี้ยงง่าย มีการเจริญเติบโตดี กินอาหารได้แบบทุกชนิดทั้งพืชและสัตว์ และที่สำคัญมีความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อมต่างๆ ทั้งในธรรมชาติและระบบการเพาะเลี้ยงได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้ เนื้อปานนิลยังมีรสชาติดีทำให้เป็นปลาที่นิยมบริโภคของคนทั่วไป ตลาดมีความต้องการสูงจากคุณสมบัติดังกล่าว ปานนิลจึงได้รับการกล่าวถึงในฐานะแหล่งอาหารในน้ำที่นิยมบริโภค (Aquatic Chicken) เช่นเดียวกันกับไก่ซึ่งเป็นแหล่งอาหารบนบกที่นิยมบริโภคมากที่สุด (ครีกอ่อนนนทกุล, 2542 : 56) ความต้องการบริโภคปานนิลในตลาดโลก โดยเฉพาะในประเทศพัฒนาแล้วมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน เนื่องจากปานนิลเป็นปลาเนื้อร้าว จึงเป็นที่ต้องการของกลุ่มผู้บริโภคที่ใส่ใจในสุขภาพ รวมถึงผู้สูงอายุซึ่งมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นมาก ประกอบกับเนื้อปานนิลมีรสชาติดี และมีราคาถูกเมื่อเทียบกับปลาเนื้อร้าวนานิดอื่น ๆ จึงเหมาะสมกับการนำมาเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมแปรรูปอาหารเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม (สมาคมอาหารแห่งเยอรมนี ไทย, 2550 : 78)

การเพาะเลี้ยงปานนิลได้มีขยายการเพาะเลี้ยงไปทั่วประเทศ จนกลายเป็นปานนิลเจ็ดที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจเป็นอันดับหนึ่งของประเทศไทย มีฟาร์มผลิตปานนิลแปลงเพศกระจาดอยู่ทั่วทุกภาค มีทั้งของรัฐและเอกชน ในปี พ.ศ. 2551 ประเทศไทยมีฟาร์มเพาะเลี้ยงปานนิล 235,931 ราย พื้นที่การเลี้ยง 360,074 ไร่ ผลผลิตประมาณ 195,900 ตัน คิดเป็นมูลค่า 5,770 ล้านบาท (กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2552 : 6) ทำให้สร้างงาน สร้างอาชีพ เป็นวงจรต่างๆ ตั้งแต่โรงเพาะพันธุ์ บริษัทผลิตอาหาร เกษตรกรผู้เลี้ยง ผู้ค้าปัจจัยการผลิต จนจบปาน ห้องเย็น ตลอดจนแม่ค้าในตลาดต่างๆ ที่มีจำนวนมากอย่างมหาศาล เมื่อปานนิลกลายเป็นปลาเศรษฐกิจที่มีขนาดตลาดใหญ่ และมีมูลค่าสูง จึงเกิดการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตต่างๆ ทั้งภาครัฐนำโดยกรมประมง และภาครัฐและภาคเอกชนตั้งแต่โรงเพาะพันธุ์ บริษัทผลิตอาหาร และเกษตรกรผู้เลี้ยง เพื่อให้ได้ลูกพันธุ์ปานที่มีคุณภาพดี ໂตเร็วและ

ได้ปริมาณเนื้อมาก (กฤษณะ เรืองคล้าย, 2552 : 101) อย่างไรก็ตามการผลิตปลาชนิดนี้ยังมีปัญหาเกี่ยวกับลูกพันธุ์และการเลี้ยง เพราะปลาชนิดนี้จะมีอายุถึงวัยเจริญพันธุ์เร็ว แม่ปลาเมื่อขนาดเล็กคุณภาพไม่ดี และไม่เป็นที่ต้องการของตลาดสำหรับเกษตรกรที่จะนำไปเลี้ยงในเชิงพาณิชย์ ทางหนึ่งที่จะช่วยเพิ่มผลผลิตการเลี้ยงปลานิล และให้ได้ปลาเมื่อจับขายมีขนาดโดยเท่ากันตามที่ตลาดต้องการก็คือการเลี้ยงปลานิลเพศผู้ทั้งหมด โดยการแปลงเพศปลานิลโดยการใช้ฮอร์โมนเพศผู้ (17 Methyl testosterone) มาผสมอาหารให้ลูกปลาวัยอ่อนกินเป็นเวลา 22 วัน

การผลิตลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศนั้น ผู้ผลิตส่วนใหญ่จะเน้นผลิตลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศที่มีการเจริญเติบโตเร็ว มีความทนทานต่อโรค มีปริมาณเนื้อมาก โดยคัดเลือกจากพ่อแม่พันธุ์ที่มีสายพันธุ์ดี เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของผู้ซื้อ โดยขนาดลูกปลาที่จับจำหน่ายอยู่ที่ขนาด 0.3-0.5 กรัม ส่วนราคาจำหน่ายของแต่ละฟาร์મมีราคาไม่แตกต่างกันมากนัก อยู่ที่ช่วงระหว่าง 0.30-0.35 บาท/ตัว การบรรจุจะมีห้องบรรจุใส่ถุงและบรรจุใส่ถัง แบบบรรจุใส่ถังเหมาะสมสำหรับการขนส่งลูกปลาที่มีจำนวนมาก และมีระยะเวลาใกล้ๆ กัน ทำให้มีค่าขนส่งที่ถูก ถังบรรจุสามารถควบคุมอุณหภูมิให้คงที่ได้นาน มีระบบปล่อยออกซิเจน ได้ดี เพื่อให้ปลาส่งถึงลูกค้าอย่างปลอดภัยและสมบูรณ์ที่สุด การขนส่งจะขึ้นอยู่กับการซื้อลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศนั้นผู้ซื้อ มีการซื้อโดยตรงที่ฟาร์ม ซื้อผ่านพนักงานขาย หรือซื้อผ่านตัวแทนจำหน่าย หลังจากที่ลูกปลาจัดส่งถึงผู้ซื้อแล้ว ส่วนใหญ่ทางฟาร์มจะมีนักวิชาการที่มีประสบการณ์ทางด้านเลี้ยงปลานิล ที่พร้อมบริการให้คำแนะนำและคำปรึกษาแก่ผู้ซื้อ

มนิตร์ฟาร์มเป็นฟาร์มผลิตลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศ ที่นำส่วนประสมการตลาดมาใช้ในการทำตลาดลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศ โดยเน้นในเรื่องผลิตภัณฑ์ คือ ผลิตลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศที่มีคุณภาพดี มีการเจริญเติบโตเร็ว มีความแข็งแรง และมีความต้านทานโรค เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ซื้อ ขนาดลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศของมนิตร์ฟาร์มที่จับจำหน่ายมี 4 ขนาด คือขนาด 3 มิลลิเมตร ราคาจำหน่าย 0.31 บาท ขนาด 4 มิลลิเมตร ราคาจำหน่าย 0.32 บาท ขนาด 5 มิลลิเมตร ราคาจำหน่าย 0.33 บาท และขนาดจัมโบ้ ราคาจำหน่าย 0.34 บาท การบรรจุลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศมีห้องบรรจุใส่ถุงและบรรจุใส่ถัง ขนาดลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศคือเยริญ พันธุ์หรือเครื่องบิน ซึ่งผู้ซื้อส่วนใหญ่มาซื้อโดยตรงที่ฟาร์มจากการแนะนำของกล่าวแบบปากต่อปากถึงชื่อเสียงและความชำนาญในการผลิตลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศของมนิตร์ฟาร์ม แต่เนื่องจากปัจจุบันมีผู้ผลิตลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศรายตัวเพิ่มมากขึ้น ไปทั่วทุกภูมิภาค จึงมีการแข่งขันกันในเรื่องการบริการให้กับผู้ซื้อ เพราะการผลิตลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศของแต่ละฟาร์มและราคาไม่แตกต่างกันมากนัก ดังนั้นมนิตร์ฟาร์มจึงมีการปรับปรุงในเรื่องการบริการหลังการขายเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ซื้อ โดยมีศูนย์บริการที่จัดตั้งขึ้นเพื่อเป็นศูนย์กลางในการให้คำปรึกษา

แก่ผู้ซื้อในเขตภาคกลางและพื้นที่ใกล้เคียง มีห้องปฏิบัติการภายในศูนย์บริการเพื่อให้บริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ บริการตรวจสุขภาพและวินิจฉัยโรคปานิช มีการจัดงานสัมมนาให้กับผู้ซื้อ นอกจากนี้ยังมีการจัดฝึกอบรมให้กับพนักงาน โดยส่งพนักงานไปอบรมตามหน่วยงานราชการต่างๆ เพื่อเพิ่มความรู้ เพิ่มทักษะความชำนาญในการผลิตลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ

สำหรับกระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ ผู้ซื้อลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศส่วนใหญ่ตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศโดยนำไปเลี้ยงและจับจาม่ายต่อ เพื่อทำให้มีรายได้ที่สูงขึ้น ดังนั้นผู้ซื้อลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศส่วนใหญ่จึงตัดสินใจซื้อด้วยตนเอง และใช้ประสบการณ์การซื้อลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศในอดีตที่นำมาเลี้ยงแล้วประสบความสำเร็จ โดยตัดสินใจซื้อจากฟาร์มที่มีชื่อเสียงในการผลิตลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ เพื่อเป็นการรับประกันว่าจะได้ลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศที่มีคุณภาพ นำไปเลี้ยงแล้วมีรายได้เพิ่มขึ้น เมื่อผู้ซื้อนำไปเลี้ยงแล้วมีความพึงพอใจ ก็จะมีการแนะนำให้คนรู้จักหรือคนใกล้ชิดทราบโดยการบอกกล่าวแบบปากต่อปาก

จากข้อมูลที่กล่าวมาข้างต้นนี้จะเห็นว่าปานิลเป็นปลาเศรษฐกิจที่มีลู่ทางการตลาดอนาคตกว้าง ทำให้ฟาร์มผู้ผลิตลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศต่างๆ แข่งขันกันในการปรับปรุงด้านการผลิตและการบริการเพื่อพัฒนาคุณภาพสินค้าและการบริการ ให้มีการตอบสนองต่อความต้องการของผู้ซื้อให้มากที่สุด ผู้ศึกษาในฐานะผู้อยู่ในธุรกิจผู้ผลิตลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศผู้หนึ่งจึงมีความสนใจและต้องการศึกษา ความสัมพันธ์ระหว่างส่วนประสบการณ์ตลาดและกระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ โดยทำการศึกษาปัจจัยของส่วนประสบการณ์ตลาดและกระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ รวมถึงสภาพปัจจุบันและอุปสรรคต่างๆ ที่มีผลกระทบท่อปัจจัยส่วนประสบการณ์ตลาดและกระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ ซึ่งจะทำให้ทราบถึงความต้องการของผู้ซื้อ และนำข้อมูลที่ได้ไปผลิตลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศให้ตอบสนองต่อความต้องการของผู้ซื้อ โดยจะทำการศึกษาที่มานิตย์ฟาร์มซึ่งเป็นฟาร์มผลิตลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ ในจังหวัดเพชรบุรี เพื่อนำผลวิจัยเป็นแนวทางในการวางแผนงานทางด้านการตลาดเพื่อให้สอดคล้องและเหมาะสมกับสภาวะการณ์ในปัจจุบัน และพัฒนากิจกรรมส่วนประสบการณ์ตลาดให้ตรงกับความต้องการของผู้ซื้อต่อไป

## วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาส่วนประสมการตลาดลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ จากมานิตย์ฟาร์ม ในจังหวัดเพชรบูรี
2. เพื่อศึกษาระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ จากมานิตย์ฟาร์ม ในจังหวัดเพชรบูรี
3. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างส่วนประสมการตลาดลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ กับกระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ จากมานิตย์ฟาร์ม ในจังหวัดเพชรบูรี

## สมมติฐานการวิจัย

ส่วนประสมการตลาดลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศมีความสัมพันธ์กับกระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศในเชิงบวก

## ขอบเขตของการวิจัย

การศึกษา ความสัมพันธ์ระหว่างส่วนประสมการตลาดและกระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ ของผู้ซื้อ จากมานิตย์ฟาร์ม ในจังหวัดเพชรบูรี ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตดังนี้

1. พื้นที่ที่ศึกษา ได้แก่ มานิตย์ฟาร์ม จังหวัดเพชรบูรี
2. ประชากรที่ศึกษา ได้แก่ ผู้ซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ จากมานิตย์ฟาร์ม จำนวน 220 ราย
3. ตัวแปรที่ศึกษา

3.1 ตัวแปรต้น ได้แก่ ส่วนประสมการตลาดลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ ประกอบด้วย ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านช่องทางจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านลักษณะทางกายภาพ และด้านกระบวนการ

3.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ กระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ ประกอบด้วย การรับรู้ถึงปัญหา การแสวงหาข้อมูล การประเมินทางเลือก การตัดสินใจซื้อ และความรู้สึกหลังการซื้อ

4. ระยะเวลาในการศึกษาระหว่าง เดือนมีนาคม 2553 ถึง เดือนเมษายน 2554

## นิยามศัพท์เฉพาะ

นิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ มีดังนี้

1. ส่วนประสมการตลาดลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ หมายถึง ตัวแปรทางการตลาดที่ผู้ผลิตนำมาใช้เป็นส่วนประสมทางการตลาดลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศจากมานิตย์ฟาร์ม เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ซื้อ ประกอบด้วย องค์ประกอบ 7 อย่างคือ ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านช่องทางจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านลักษณะทางกายภาพ และด้านกระบวนการ

1.1 ด้านผลิตภัณฑ์ หมายถึง ผลิตภัณฑ์ลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศที่มีการผลิตให้มีคุณภาพ มาตรฐาน เช่น มีการเจริญเติบโตเร็ว มีความทนทานต่อโรค สามารถตอบสนองต่อความต้องการของผู้ซื้อ ได้อย่างถูกต้องตามความต้องการ มีบรรจุภัณฑ์ที่สวยงาม และมีการรับประกันสินค้า

1.2 ด้านราคา หมายถึง การกำหนดราคาลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศให้เกิดความเหมาะสมและเป็นที่ยอมรับของผู้ซื้อ เช่น ราคามีความยุติธรรม ราคาไม่แตกต่างกับผู้ผลิตรายอื่น มีการแจ้งราคาให้ทราบล่วงหน้าเมื่อมีการเปลี่ยนแปลง

1.3 ด้านช่องทางจัดจำหน่าย หมายถึง ช่องทางที่จะทำให้ลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศออกไปถึงมือผู้ซื้อ เพื่อให้ผู้ซื้อมีความสะดวกในการซื้อ เช่น ทำเลที่ตั้งของฟาร์มเดินทางไปมาได้สะดวก มีที่จอดรถ มีบริการส่งถึงที่ สถานที่ตั้งของฟาร์มห่างไกล

1.4 ด้านส่งเสริมการตลาด หมายถึง การติดต่อสื่อสารทางการตลาดเพื่อแจ้งข่าวสารการขายหรือแจ้งข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศไปยังผู้ซื้อ โดยอาศัยเครื่องมือในการสนับสนุน เช่น มีการโฆษณาประชาสัมพันธ์ การขายโดยใช้พนักงานขาย มีบริการให้คำแนะนำ มีการจัดอบรมสัมมนา เพื่อให้ผู้ซื้อได้นำข้อมูลไปช่วยประเมินและตัดสินใจซื้อ

1.5 ด้านบุคคล หมายถึง ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการผลิตลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ และการให้บริการของมานิตย์ฟาร์ม เช่น ความรู้ความสามารถของพนักงานในการผลิตลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศ พนักงานมีบุคลิกภาพที่ดี มีความกระตือรือร้นในการให้บริการ มีมนุษยสัมพันธ์และมีความเป็นกันเอง

1.6 ด้านลักษณะทางกายภาพ หมายถึง ส่วนประกอบอื่นในการผลิตลูกพันธุ์ปานิลแปลงเพศและการให้บริการเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่มองเห็นได้ชัดเจน นอกเหนือไปจากการผลิตและการให้บริการ ได้แก่ ชื่อเสียงของมานิตย์ฟาร์มที่ได้รับการยอมรับจาก

ผู้ซื้อ ความไว้วางใจในลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศว่ามีคุณภาพมาตรฐาน การตกแต่งฟาร์มให้มีความสวยงาม การจัดสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ความสะอาดภายในฟาร์ม

1.7 ด้านกระบวนการ หมายถึง ขั้นตอนในการให้บริการของมนติย์ฟาร์มตั้งแต่ผู้ซื้อเข้ามาซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศในฟาร์มจนออกจากฟาร์ม เช่น จัดส่งลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศให้ถูกค่าได้ถูกต้องตรงกับความต้องการของผู้ซื้อ มีความรวดเร็วในการทำงาน ขั้นตอนในการบริการไม่ยุ่งยากซับซ้อน สินค้าตรงเวลาที่นักหมาย

2. กระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ หมายถึง ขั้นตอนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศจากมนติย์ฟาร์ม ประกอบด้วยขั้นตอนสำคัญ 5 ขั้นตอน คือ

2.1 การรับรู้ถึงปัญหา หมายถึง การที่ผู้ซื้อต้องการซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศที่มีคุณภาพมาตรฐาน จากฟาร์มที่มีชื่อเสียงและประสบการณ์จากการผลิตลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ มาเลี้ยงเพื่อทำให้มีรายได้ที่สูงขึ้น

2.2 การแสวงหาข้อมูล หมายถึง การที่ผู้ซื้อหาข้อมูลเกี่ยวกับลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ โดยใช้ประสบการณ์จากที่เคยซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศมาก่อน จากการสอบถามจากพนักงานขายหรือคนใกล้ชิด เช่น เพื่อนหรือบุคคลในครอบครัว หาข้อมูลจากแหล่งต่างๆ เช่น วารสาร หรือ นิตยสาร เพื่อมาใช้ในการประกอบการตัดสินใจ

2.3 การประเมินทางเลือก หมายถึง การนำเอาข้อมูลที่รวบรวมไว้ในขั้นตอนการแสวงหาข้อมูลมาพิจารณาทางเลือกที่ดีที่สุด โดยการประเมินด้วยวิธีอย่างง่ายในการเลือกซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ เช่น ความเชี่ยวชาญ ประสบการณ์ และชื่อเสียงของมนติย์ฟาร์มในการผลิตลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ และจากการที่มนติย์ฟาร์มได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตจากการประมง

2.4 การตัดสินใจซื้อ หมายถึง การตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ จากมนติย์ฟาร์ม โดยการตัดสินใจซื้อด้วยตนเอง จากคนใกล้ชิดแนะนำ เช่น เพื่อนหรือบุคคลในครอบครัว หรือจากการที่มีพนักงานขายแนะนำและชักชวนให้ตัดสินใจซื้อ

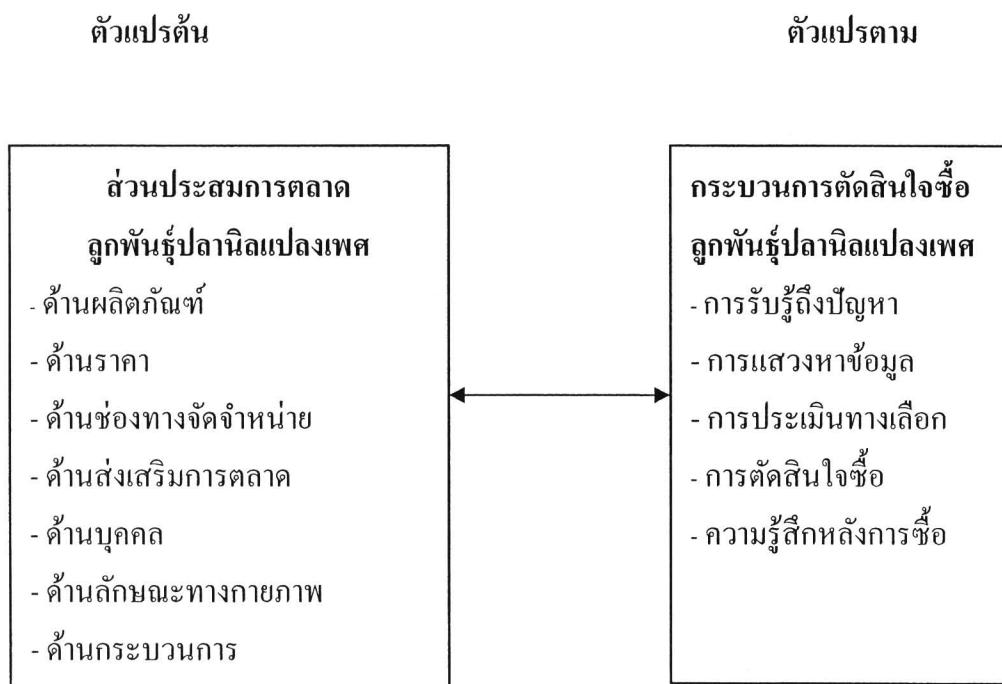
2.5 ความรู้สึกหลังการซื้อ หมายถึง ความรู้สึกหลังจากที่ซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศไปแล้ว ถ้าลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศมีคุณภาพมาตรฐานตรงกับที่ผู้ซื้อมีความคาดหวังไว้ ผู้ซื้อก็จะเกิดความรู้สึกพึงพอใจ ก็จะกลับไปซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศอีกครั้ง หรือมีการแนะนำลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศที่ซื้อยู่ให้เพื่อนหรือคนใกล้ชิดทราบ หากลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศมีคุณภาพไม่ตรงกับที่ผู้ซื้อมีความคาดหวังไว้ ผู้ซื้อก็จะเกิดความรู้สึกไม่พึงพอใจ ก็จะมีการแจ้งปัญหาที่เกิดขึ้นกับทางฟาร์ม เพื่อติดต่อขอรับลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศทดแทนจากทางฟาร์ม

3. ลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ หมายถึง ลูกพันธุ์ป่านิลที่ลูกเปลี่ยนให้เป็นเพศผู้ ทั้งหมด โดยใช้ชอร์โมนเพศผู้ผสมอาหารให้ลูกปลากราย เพื่อโน้มนำให้เกิดการเปลี่ยนเพศ

### กรอบแนวคิดในการวิจัย

จากการศึกษาทฤษฎีเกี่ยวกับกระบวนการตัดสินใจซื้อและส่วนประสมการตลาด ผู้วิจัยได้ประยุกต์ใช้กระบวนการตัดสินใจซื้อ EKB model ของ Jame F.Engel David T.Kollat and Ruger D. Blackwell (อ้างถึงใน มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2545 : 11) ดังนี้คือ การรับรู้ถึงปัญหา การแสวงหาข้อมูล การประเมินทางเลือก การตัดสินใจซื้อ และความรู้สึกหลังการซื้อ ทฤษฎีส่วนประสมการตลาดของ อุดมย์ ชาตรุรงคกุล ( 2546 : 312-314) ประกอบด้วยปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านช่องทางจัดจำหน่าย ด้านส่งเสริมการตลาด ด้านบุคคล ด้านลักษณะทางกายภาพ และด้านกระบวนการ มากำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัยดังนี้

#### ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย



## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้ประกอบการผลิตลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ สามารถนำผลการวิจัยมาใช้เป็นแนวทางในการนำส่วนประสบการณ์ต่อไป สามารถปรับปรุง แสวงหาโอกาสทางการตลาด และพัฒนากิจกรรมส่วนประสบทางการตลาดลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ ให้ดีขึ้นในโอกาสต่อไป
2. ผู้ประกอบการผลิตลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ สามารถนำข้อมูลไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาเกี่ยวกับกระบวนการตัดสินใจซื้อลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ
3. ผู้ประกอบการผลิตลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศรายใหม่สามารถนำผลการวิจัยไปใช้ในการประกอบการตัดสินใจที่จะเข้ามาลงทุนในธุรกิจผลิตลูกพันธุ์ป่านิลแปลงเพศ