

## บทที่ 6

### สรุปผลการศึกษา

ราคายางแผ่นรมควันทั้งในตลาดสหรัฐอเมริกา และสิงคโปร์มีความสัมพันธ์กับคุณภาพซึ่งในการศึกษาคั้งเรากำหนดให้เป็นความชื้น นั่นคือ เมื่อยางพาราแผ่นรมควันมีความชื้นมากขึ้นก็จะทำให้ราคาเฉลี่ยที่ได้รับลดลง และแม้ว่าในตลาดสิงคโปร์จะไม่กำหนดแหล่งที่มาของสินค้า แต่แหล่งที่มา ก็ไม่ได้มีผลต่อการกำหนดราคายางพาราพิจารณาได้จากค่าสัมประสิทธิ์ของแหล่งที่มาของสินค้านั้นไม่มีนัยสำคัญนั่นคือ แสดงให้เห็นว่า แหล่งที่มาไม่มีความสัมพันธ์กับการกำหนดราคายางพารา โดยที่ในตลาดสหรัฐอเมริกา หากความชื้นในยางพาราแผ่นรมควัน ชั้นหนึ่งซึ่งเท่ากับ 1.5% เปลี่ยนแปลงไปเป็น 2 % ซึ่งเป็นความชื้นของมาตรฐานยางแผ่นรมควันชั้น 2 แล้ว จะทำให้ราคาปรับลดลง 0.24 ดอลลาร์สหรัฐต่อปอนด์ โดยที่การเปลี่ยนแปลงของราคาในการปรับลดลงเท่ากับ 0.8540 % และเมื่อความชื้นของยางพาราแผ่นรมควันเพิ่มขึ้นเป็น 3% จะทำให้ราคาปรับลดลงไป 0.54 ดอลลาร์สหรัฐต่อปอนด์ ซึ่งสามารถคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ของการปรับลดลงได้เท่ากับ 1.9568 ซึ่งสอดคล้องกับการรับซื้อยางพาราแผ่นรมควันที่เกิดขึ้นจริงในตลาด

ด้านตลาดสิงคโปร์ ผลผลิตยางแผ่นรมควันที่ทำการซื้อขายกัน คือ ยางแผ่นดิบรมควัน ชั้นที่ 2, 3, 4 และ 5 พบว่าเมื่อความชื้นในยางแผ่นรมควันมากกว่า 3% ราคาเฉลี่ยที่ได้รับจะเท่ากับ 54.11 ดอลลาร์สหรัฐต่อกิโลกรัมขึ้น หากความชื้นลดลงเท่ากับ 3 % และมีแหล่งนำเข้าจากประเทศไทยจะได้รับราคาเฉลี่ยเท่ากับ 58.74 ดอลลาร์สหรัฐต่อกิโลกรัม เมื่อความชื้นเท่ากับ 2 % จะได้รับราคาเฉลี่ยเท่ากับ 58.72 ดอลลาร์สหรัฐ ต่อ กิโลกรัม

จากผลการศึกษา ทำให้ทราบว่าลักษณะการกำหนดราคายางพาราแผ่นรมควัน ในตลาดสหรัฐอเมริกา และตลาดสิงคโปร์มีความแตกต่างกัน ทางด้านขนาดการรับซื้อในตลาดสหรัฐอเมริกาจะกำหนดขนาดน้ำหนักเป็นปอนด์ และใช้ราคา C&F ยางแผ่นรมควันที่รับซื้อในตลาดมีเพียง 3 ชนิด คือ ยางแผ่นรมควันชั้น 1 ชั้น 2 และชั้น 3 แหล่งรับซื้อใหญ่คือ ประเทศอินโดนีเซีย รับซื้อยางแผ่นรมควันชั้น 1 และชั้น 2 ประเทศไทยจะทำการรับซื้อยางแผ่นรมควันชั้น 3 ซึ่งแสดงให้เห็นว่าในตลาดสหรัฐอเมริกานั้นเชื่อถือคุณภาพยางที่มาจากอินโดนีเซียมากกว่าไทย และมาเลเซีย ในส่วนของตลาดสิงคโปร์ขนาดในการรับซื้อจะกำหนดน้ำหนักเป็นกิโลกรัม และไม่มีการกำหนดราคาซื้อที่แน่นอน โดยจะเป็นไปตามการตกลงของผู้ซื้อและผู้ขายที่จะทำการตกลงกันยงที่ทำการซื้อขายมาจาก 3 แหล่งใหญ่ คือ ประเทศไทย มาเลเซีย และอินโดนีเซีย

โดยยางแผ่นรมควันที่ทำการซื้อขายในตลาด คือ ยางแผ่นรมควันชั้น 2 ชั้น 3 ชั้น 4 และชั้น 5 นอกจากนี้ยังพบว่า การเปลี่ยนแปลงของราคาในตลาดสหรัฐอเมริกาสอดคล้องกับคุณภาพ แต่ในตลาดสิงคโปร์นั้น การเปลี่ยนแปลงของราคา ยางพาราแผ่นรมควันชั้น 2 และชั้น 3 คอบสนองในลักษณะที่ไม่สอดคล้องกับการซื้อขายที่เกิดขึ้นจริง

## 6.1 ข้อเสนอแนะด้านนโยบาย

ในความต้องการยางแผ่นรมควันในตลาดโลกเริ่มลดลงสาเหตุหนึ่งคือความต้องการยางแท่งเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากมีต้นทุนนำไปแปรรูปเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมได้ถูกกว่าและยังสามารถควบคุมคุณภาพได้ง่ายกว่ายางแผ่นรมควัน และจากการศึกษาพบว่าราคายางแผ่นรมควันนั้นถูกกำหนดโดยคุณภาพของยางจริง เพื่อให้ประเทศไทยยังสามารถแข่งขันทางด้านส่งออกผลิตภัณฑ์ยางในรูปแบบของยางแผ่นรมควันได้นั้น การให้ความสำคัญกับคุณภาพตามมาตรฐานการส่งออกจึงเป็นสิ่งสำคัญเพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับตลาดส่งออก โดยเริ่มตั้งแต่กระบวนการเก็บรักษายางแผ่นดิบ กระบวนการรมควัน การบรรจุหีบห่อ การขนส่ง

นอกจากนี้เพื่อเป็นการรักษาราคาของยางพาราควรมีมาตรการลดกำลังการผลิตในประเทศ และมาตรการความร่วมมือระหว่างประเทศเพื่อลดกำลังการผลิต ซึ่งสามารถกระทำได้สองด้านคือ การใช้การควบคุม Supply เพื่อเป็นการรักษาระดับราคา และการควบคุมปริมาณการส่งออกโดยเน้นการเพิ่มศักยภาพอุตสาหกรรมยางพาราภายในประเทศให้สามารถรองรับปริมาณยางพาราที่สามารถผลิตขึ้นภายในประเทศ และเน้นการเปลี่ยนรูปแบบการส่งออกจากการส่งออกในรูปแบบวัตถุดิบเปลี่ยนมาเป็นการส่งออกในรูปแบบสินค้าแปรรูป ก็จะเป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาราคายางพาราที่เกิดขึ้นได้ นอกจากนี้ประเทศไทยยังมีโอกาสเนื่องจากประเทศคู่แข่ง ได้แก่ มาเลเซีย ลดพื้นที่การเพาะปลูกยางพารา และอินโดนีเซียกำลังประสบปัญหาทางด้านภัยธรรมชาติและภาวะเศรษฐกิจ จึงเป็นโอกาสของไทยในการแข่งขัน และการลดลงของค่าเงินบาททำให้มีโอกาสในการส่งออกผลิตภัณฑ์ได้สูงขึ้น ทั้งนี้ผู้ผลิตไทยมีประสบการณ์และมีความมั่นใจสูงที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์ หากได้รับการสนับสนุนด้านนโยบาย เช่น มาตรการด้านภาษี เป็นต้น โอกาสที่จะสร้างผลิตภัณฑ์ที่มี Value added ยังมีโอกาสเป็นไปได้อีกมาก

## 6.2 ข้อเสนอแนะสำหรับงานวิจัยในอนาคต

1. ปัจจัยในการกำหนดคุณภาพยางนั้นมีอยู่ด้วยกันหลายปัจจัย เพื่อให้ครอบคลุมถึงคุณภาพที่มีความสัมพันธ์ต่อราคาได้ดีขึ้น ควรทำการเพิ่มตัวแปรคุณภาพที่ไม่ทำให้เกิดปัญหาภาวะร่วมเส้นตรงเข้าไปในแบบจำลอง
2. การศึกษาเป็นการศึกษาในส่วนของราคากำหนดในตลาดต่างประเทศ ซึ่งการเก็บรวบรวมข้อมูลทำได้ยาก โดยเฉพาะข้อมูลที่เป็นลักษณะอนุกรมเวลาจะทำให้การรวบรวมราคาที่เกิดจากคุณภาพได้ยาก แนวทางหนึ่งเพื่อทำให้ได้ข้อมูลราคาที่เป็นผลมาจากคุณภาพนั้น คือการทำการศึกษาโดยใช้ข้อมูลภาคตัดขวาง เช่น การศึกษาราคาและคุณภาพของข้าวของสถาบันวิจัยข้าวในประเทศไทยฟิลิปปินส์ การศึกษาราคากับคุณลักษณะของที่อยู่อาศัยในประเทศฮ่องกง เป็นต้น
3. หากมีการทำการศึกษาในเรื่องเดียวกันนี้ ควรเพิ่มตัวแปรคุณภาพ คือ เชื้อรา เข้าไปในแบบจำลอง เนื่องจากเชื้อราถือเป็นตัวแปรคุณภาพตัวหนึ่ง ในการกำหนดราคาขางพารา