

บทที่ 3

กฎหมายเกี่ยวกับความรับผิดทางอาญาสำหรับผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ของประเทศไทยและต่างประเทศ

สำหรับในประเทศไทยนั้นกฎหมายอันเกี่ยวกับการกำหนดความรับผิดในทางอาญาของผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์มีได้มีการวางหลักไว้อย่างชัดเจนนัก และในเบื้องต้นนี้การพิจารณาว่าผู้ใดมีความผิดในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ มีกฎหมายพระราชบัญญัติ กฎหมายที่ออกกำหนด และ ประกาศ ต่างๆ อุ่นลายณับที่ต้องใช้ในการพิจารณาประกอบร่วมกันในการวินิจฉัยการกระทำความผิดนั้น จากการศึกษาพบว่า ประเทศไทยมีการบัญญัติกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ อุ่นลายณับที่ต้องใช้ในการพิจารณา ฉบับ เช่น พระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 พระราชบัญญัติตรดบฯ พ.ศ. 2522 กฎหมายที่ออกด้วย ดังจะได้ทำการศึกษาต่อไปนี้

3.1 กฎหมายที่เกี่ยวข้องในประเทศไทย

3.1.1 พระราชบัญญัติจราจรทางบก

การกระทำความผิดตามกฎหมายจราจรนั้นอาจกล่าวได้ว่ามีลักษณะเป็นการกระทำความผิดที่ไม่ถือเป็นความผิดอาญาโดยแท้ (True crime) กล่าวคือ การกระทำความผิดจราจนั้น มีลักษณะอันเป็นความผิดที่เล็กน้อยเกินกว่าที่จะลงโทษโดยเคร่งครัดแบบการกระทำความผิดในทางอาญาการบัญญัติและบังคับใช้กฎหมายจราจนั้น ก็เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนนรวมไปถึงเพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่คนเดินเท้า ผู้ขับขี่ด้วยกัน และความปลอดภัยแก่ร่างกายตลอดจนทรัพย์สินของผู้อื่นด้วย กฎหมายจราจรมีโทษทางอาญา ประเภท Mala Prohibita อันหมายถึง การกระทำความผิดที่มิใช่การกระทำความในสิ่งที่เป็นความผิดในตัวเอง แต่การกระทำดังกล่าวนั้นเป็นการกระทำความผิดเพราจะกฎหมายห้ามให้กระทำการนั้นๆ โดยโทษทางอาญา ประเภท Mala Prohibita นั้นมีลักษณะเป็นกฎหมายที่ไม่ได้บัญญัติขึ้นด้วยเพราเหตุผลทางศีลธรรม แต่เป็นการบัญญัติขึ้นด้วยเหตุผลทางเทคนิคหรือ อาจเรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า กฎหมายเทคนิค (Technical Law) อาจกล่าวได้ว่า กฎหมายจราจรมีลักษณะเป็นการผู้คุ้มครองประโยชน์ของสังคม

มิให้ได้รับความเสียหายหรือสูญเสียจากอุบัติเหตุ หรือจากการฝ่าฝืนกฎหมายจราจร โดยมีวัตถุประสงค์เป็นการบ่ญยับยั้งนากกว่าการแก้แค้นททดสอบกับผู้กระทำความผิดนั้นเอง¹

3.1.1.1 หลักการและความเป็นมาของพระราชบัญญัติ

พระราชบัญญัติจราจրทางบกของประเทศไทย ฉบับแรกได้เกิดขึ้นในปี พ.ศ. 2477 โดยในสมัยนั้นมีการจัดตั้งกองจัดขาดมานาชื่น โดยกรมตำรวจนครศรีธรรม์ที่ใช้ในการตรวจตราตามจุดต่างๆ มีเพียงจักรยานสองล้อและตรวจตราเฉพาะในจุดสำคัญที่เป็นแหล่งทางเศรษฐกิจ เท่านั้น ต่อมาในปี พ.ศ. 2474 ได้มีการเสนอร่างพระราชบัญญัติจราจรทางบกต่อกระทรวงมหาดไทย โดยกรมตำรวจนี้รากฐานและการดัดแปลงมาจากหลักกฎหมายจราจรของประเทศอังกฤษนำมาแก้ไขดัดแปลงให้เข้ากับสภาพของการจราจรในประเทศไทย ร่างโดย พันตำรวจเอก ซี.บี. พอลเล็ต และผ่านการพิจารณาจากสภาผู้แทนราษฎรบังคับใช้เป็นกฎหมายเมื่อ พ.ศ. 2477 ประเทศไทยจึงมีกฎหมายที่เรียกว่า พระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2477 โดยมีจุดมุ่งหมายให้เกิดความสะดวกและปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนน และยังเป็นกฎหมายที่บัญญัติขึ้นเพื่อเป็นการจัดระเบียบการจราจรของผู้ขับขี่ และคนเดินเท้าอีกด้วย

พระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 นั้นได้มีการประกาศใช้เมื่อวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2522 โดยเหตุผลในการประกาศใช้ เนื่องจากในสมัยนั้นระบบการคมนาคมและการขนส่งทางบกได้มีความเจริญขึ้นเป็นอย่างมาก และมีจำนวนยานพาหนะที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วเป็นทวีคูณ มีการขยายตัวของถนนเป็นถนนเชื่อมระหว่างประเทศไปยังประเทศใกล้เคียง ประกอบกับประเทศไทยได้เข้าเป็นภาคแห่งอนุสัญญาว่าด้วยการจราจรทางบก และพิชิสารว่าด้วยเครื่องหมายและสัญญาณถนน จึงสมควรให้มีการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายว่าด้วยการจราจรทางบกซึ่งได้มีการบังคับใช้ มาเป็นระยะเวลานาน กว่า 40 ปี ให้มีความเหมาะสมสมกับสถานการณ์ และสภาพการจราจรตามจำนวนยานพาหนะที่เพิ่มมากขึ้นเพื่อความปลอดภัยในร่างกาย ชีวิต และทรัพย์สินของประชาชน

กฎหมายเกี่ยวกับการจราจรนั้น ต้องมีการพัฒนาแก้ไข ปรับปรุงอยู่เสมอเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพสังคมและประชาชน จึงได้มีการแก้ไขและเพิ่มเติมกฎหมายเกี่ยวกับการจราจร หรือพระราชบัญญัติจราจรทางบกเป็นลำดับ และสำหรับในประเทศไทยนั้นได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติจราจรทางบกมาแล้วเป็นจำนวนด้วยกันทั้งสิ้น 10 ฉบับในปัจจุบันนี้

¹ อธิศักดิ์ น้อยประเสริฐ. (2531). ทัศนคติของเจ้าหน้าที่ในกระบวนการยุติธรรม และอาจารย์คณิตศาสตร์ ต่อการจัดตั้งศาลจราจรในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์สังคมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาอาชญาวิทยาและงานยุติธรรม, บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล. หน้า 2

พระราชบัญญัติจราจรทางบกที่ใช้บังคับอยู่ มีชื่อว่าพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522
แก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2557

โดยพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 มีลักษณะเป็นหมวดหมู่มีการจำแนกออก
ทั้งสิ้น 19 ลักษณะ มีจำนวนมาตรฐานกันทั้งสิ้น 163 มาตรา มีสาระสำคัญครอบคลุมด้วยกัน
ทั้งหมด 8 ประเด็น ซึ่งจะทำการยกมาศึกษาเฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการคัดแปลงสภาพ
รถจักรยานยนต์

3.1.1.2 สาระสำคัญของพระราชบัญญัติจราจรทางบก

พระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 มีวัตถุประสงค์ในการบัญญัติขึ้นเพื่อส่งเสริมและควบคุมให้เกิดความปลอดภัยในการใช้รถ และให้ความสะดวก รวดเร็ว ในการจราจร และมีความปลอดภัยทั้งชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินทั้งของผู้ขับขี่เอง รวมไปถึงผู้อื่นที่อาจได้รับผลกระทบด้วย ทั้งยังมุ่งคุ้มครองสังคม และควบคุมพฤติกรรมของผู้ขับขี่ โดยมีสาระสำคัญเกี่ยวกับการกำหนดนิยามการจราจร การออกกฎหมาย อำนาจของเจ้าหน้าที่ และคำสั่งอุทธรณ์ตามหลักเกณฑ์ของพระราชบัญญัตินี้ รวมไปถึงการกำหนดความผิดและบทลงโทษ ดังนี้

ในส่วนของคำจำกัดความเกี่ยวกับกฎหมายจราจร ที่สำคัญและต้องพิจารณาเป็นลำดับแรกมีดังต่อไปนี้ กล่าวคือมาตรา 4 คำว่า การจราจรคือการใช้ทางของผู้ขับขี่ คนเดินเท้า หรือคนที่วุ่งชี้ รวมไปถึง คนที่ไม่ได้ต้อนรับ ความหมายของ “รถ” นั้นหมายถึง ยานพาหนะทางบกทุกชนิด ยกเว้นเพียงแต่รถไฟและรถราง และนอกจากนี้ยังมีการแยกชนิดของรถออกเป็นประเภทต่างๆ อีกด้วย ได้แก่ รถยนต์ รถจักรยานยนต์ รถจักรยาน รถลูกเสิน รถพ่วง รถบรรทุก รถแท็กซี่ ซึ่งมีคำจำกัดความแตกต่างกันออกไป อีกเช่นกัน

สำหรับความหมายของ รถจักรยานยนต์นั้น ตามพระราชบัญญัติจราจรทางบกฉบับดังกล่าวเนี่ย หมายความว่า รถที่เดินด้วยกำลังเครื่องยนต์ กำลังไฟฟ้า หรือพลังงานอื่น และมีล้อไม่เกินสองล้อ ถ้ามีพ่วงข้างมีล้อไม่อีกไม่เกินหนึ่งล้อ

ในส่วนของสาระสำคัญตามพระราชบัญญัติจราจรทางบกอันควรทำการพิจารณาลำดับต่อไป ได้แก่ อำนาจในการออกกฎหมาย คำสั่งสำคัญ และการอุทธรณ์ตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 ที่เกี่ยวข้องกับรถจักรยานยนต์²

ประการแรก การออกแบบกฤษฎีกาและกฎหมายที่ต้องคำนึงถึงความต้องการของผู้คนในสังคม ไม่ใช่แค่การกำหนดกฎหมายที่เข้มงวดเท่านั้น แต่ต้องคำนึงถึงความต้องการและสิทธิ์ของบุคคลที่หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นเด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ หรือผู้พิการ ให้สามารถใช้สิทธิ์และรับการคุ้มครองอย่างเท่าเทียมกัน ไม่ใช่แค่การบังคับใช้กฎหมาย แต่เป็นการสร้างสังคมที่ดีและยั่งยืน

² พลพิพัฒน์ วรชินาคมน์. (2553). การนำอาถรรค์ขังมาใช้บังคับกับผู้กระทำความผิดตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก. วิทยานิพนธ์นิติศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชานิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. หน้า 40

รัฐมนตรีในการกำหนดหลักเกณฑ์ รายละเอียด ขั้นตอน ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับรถจักรยานยนต์ ดังต่อไปนี้ เช่น

(1) การกำหนดสภาพของรถที่มีสภาพไม่พึงประสงค์ หรืออาจเกิดอันตราย หรือที่อาจทำให้เสื่อมเสียสุภาพอนามัยแก่ผู้ใช้ คนโดยสาร หรือ ประชาชนมาใช้ในทางเดินรถ และ วิธีการทดสอบโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง

(2) การกำหนดให้ผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ และผู้โดยสารรถจักรยานยนต์ต้องสวมหมวกเพื่อป้องกันอันตรายที่จัดทำขึ้นโดยเฉพาะเพื่อป้องกันอันตรายในขณะขับขี่และ โดยสารรถจักรยานยนต์ ตามท้องที่ที่ได้กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติฯ โดยกำหนดลักษณะและวิธีการใช้หมวกเพื่อป้องกัน อันตรายให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง เป็นต้น

ประการที่สอง อำนาจในการออกกฎหมายของอธิบดีกรมตำรวจนครบาล

อธิบดีมีอำนาจในการกำหนดรายละเอียดในเรื่องของเครื่องหมาย สัญญาณที่ใช้ ในการจราจรและการใช้ทาง อันเป็นเรื่องเกี่ยวกับการทำให้การจราจรเป็นไปอย่างมีกฎระเบียบ นำมารช่วงความเรียบร้อย กฎหมายให้อำนาจ อธิบดีในการออกกฎหมายหรือประกาศกำหนด ในเรื่องดังต่อไปนี้ได้ เช่น

(1) อำนาจในการกำหนดให้ผู้ขับขี่ต้องใช้สัญญาณ กับรถประเภทอื่นๆ นอกจากที่กำหนด ไว้ในพระราชบัญญัติจราจรทางบก ให้เป็นไปตามที่อธิบดีกำหนด

(2) อำนาจในการกำหนดการอนุญาตให้ใช้เสียงสัญญาณ หรือไม่อนุญาตให้ใช้เสียง สัญญาณ รวมไปถึงการใช้ไฟสัญญาณ และการกำหนดเครื่องหมายเพื่อแสดงลักษณะของรถ

นอกจากนี้ในพระราชบัญญัติจราจรทางบกยังได้ระบุถึงการให้อำนาจแก่เจ้าพนักงาน จราจรในการออกประกาศ การออกคำสั่งทางปกครองของเจ้าพนักงานจราจร และข้อบังคับรวมถึง การออกระเบียบ ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับรถจักรยานยนต์ เช่น การกำหนดการใช้โฉนดไฟ เป็นต้น

ในส่วนของอำนาจในการออกคำสั่งทางปกครองของเจ้าพนักงานจราจรนั้นกฎหมายได้ ให้อำนาจเจ้าพนักงานจราจรในการออกคำสั่งทางปกครองในเรื่องที่เกี่ยวกับการจราจรได้ ไม่ว่าจะ เป็นการออกคำสั่งเป็นหนังสือ หรือด้วยวาจา รวมทั้งออกคำสั่งโดยลักษณะสัญญาณ เพื่อให้การ ปฏิบัติตามกฎหมายจราจรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น

(1) มีอำนาจสั่งให้ผู้ขับขี่ที่กระทำการฝ่าฝืนพระราชบัญญัตินี้ เคลื่อนย้ายรถ ที่หยุด หรือจอด อยู่อันมีลักษณะเป็นการฝ่าฝืน หรือใช้เครื่องมือบังคับไม่ให้เคลื่อนย้ายรถดังกล่าว ได้ โดยเจ้าพนักงานจราจร ไม่ต้องรับผิดหากเกิดความเสียหายใดๆ ขึ้น เว้นแต่ความเสียหายนั้น จะเกิดจากการกระทำโดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อ และเจ้าของรถหรือผู้ขับขี่ต้องเสียค่าใช้จ่าย ในการที่รถถูกเคลื่อนย้าย หรือถูกบังคับไม่ให้เคลื่อนย้ายนั้น ตลอดจนค่าดูแลรักษาระหว่างที่รถ

อยู่ในความครอบครองของเจ้าพนักงานจราจร และหากพื้นกำหนดสามเดือนแล้วเจ้าของรถหรือผู้ขับขี่ยังไม่ชำระค่าใช้จ่ายรวมถึงค่าดูแลรักษาให้แก่เจ้าพนักงานจราจร เจ้าพนักงานจราจนี้สามารถที่จะนำรถนั้นขายทอดตลาดได้

(2) อำนาจอนุญาตเป็นหนังสือให้แบ่งรถในทางได้

(3) อำนาจในการออกใบสั่งให้ผู้ขับขี่ชำระค่าปรับตามที่เบริญเที่ยบ มีอำนาจเรียก หรือเก็บใบอนุญาตขับขี่ไว้เป็นการชั่วคราวได้แต่ต้องออกใบรับแทนใบอนุญาตขับขี่ให้ไว้แก่ผู้ขับขี่ด้วย

(4) อำนาจในการสั่งให้ผู้ขับขี่หยุดรถเมื่อรถนั้นมีสภาพไม่ถูกต้องตามมาตรา 6 กล่าวคือ เมื่อมีผู้ใดนำรถที่มีสภาพไม่มั่นคงแข็งแรง หรืออาจเกิดอันตราย หรืออาจทำให้เสื่อมเสียสุขภาพอนามัยแก่ผู้ใช้ คนโดยสาร หรือ ประชาชนมาใช้ในทางเดินรถ

(5) มีอำนาจสั่งเป็นหนังสือให้เจ้าของรถหรือ ผู้ขับขี่ แก้ไข หรือ ซ่อมแซมรถที่มีสภาพไม่ถูกต้องตามมาตรา 6 ให้ถูกต้อง

(6) เจ้าพนักงานจราจร มีอำนาจสั่งให้ผู้ขับขี่หยุดรถเพื่อทำการตรวจดูสภาพรถ หากรถนั้นมีสภาพไม่ถูกต้องตามที่บัญญัติไว้ในมาตรา 10 ทวิ อีกทั้งยังมีอำนาจสั่งระงับการใช้รถนั้นเป็นการชั่วคราว และให้เจ้าของรถ หรือ ผู้ขับขี่แก้ไขให้ถูกต้อง โดยคำสั่งนั้นต้องปีนหนังสือ

(7) อำนาจในการตรวจรับรอง ออกใบตรวจรับรอง เพื่อให้เจ้าของรถหรือผู้ขับขี่ซึ่งได้แก้ไข หรือทำการซ่อมรถถูกต้องตามคำสั่งของเจ้าพนักงานจราจร พนักงานเจ้าหน้าที่ หรือผู้ตรวจการ โดยเป็นไปตามวิธีที่กำหนดในกฎกระทรวง

การพิจารณาความรับผิดตามพระราชบัญญัติจราจรสากล พ.ศ. 2522

การพิจารณาความรับผิดตามพระราชบัญญัติจราจรสากล พ.ศ. 2522 สามารถแบ่งพิจารณาได้เป็น 3 ประเภทโดยเป็นการแบ่งจากลักษณะพิเศษของการกระทำความผิดตามกฎหมายจราจรดังนี้ คือ ลักษณะแรกความผิดต่อกฎระเบียบ (Regulatory offence) เป็นความผิดตามกฎหมายที่ต้องมีการปฏิบัติตาม หากผู้ใดฝืนถือว่าเป็นความผิด ความผิดลักษณะนี้ไม่ได้มีลักษณะเป็นความผิดในตัวเองแต่เป็นความผิดเพรากกฎหมายบัญญัติห้ามกระทำการนั้นๆ ไว้นั่นเอง ลักษณะต่อมา คือ ความผิดที่เป็นการก่ออันตรายมีลักษณะเป็นความผิดที่บัญญัติขึ้นมาเพื่อป้องกันคุ้มครองความปลอดภัยของสังคมจากความผิดจราจรที่มีผลต่อความสียหายและก่อให้เกิดอันตราย และลักษณะสุดท้าย คือ ความผิดที่เป็นการกระทำโดยประมาท กล่าวคือ เป็นความผิดที่เกิดขึ้นจากการกระทำโดยประมาท ซึ่งลักษณะของการกระทำความผิดที่เกี่ยวกับความผิดในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์นั้นมีลักษณะเป็นความผิดต่อกฎระเบียบ และความผิดอันเป็นการก่ออันตรายซึ่งสามารถพิจารณารายละเอียดได้ดังนี้

ความผิดต่อกฎหมายเบี้ยบ (Regulatory offences) คือ ความผิดที่มีลักษณะเฉพาะไม่ใช่ความผิดทางอาญาโดยแท้ เป็นความผิดตามกฎหมายเทคนิค กล่าวคือ ความผิดต่อกฎหมายนั้น ไม่ได้มีลักษณะเป็นความผิดที่มีความชั่วร้ายในตัวเอง และไม่มีลักษณะที่ขัดต่อศีลธรรม หรือชนธรรมเนียมประเพณีที่ดีงามของสังคมไทย ที่เรียกว่า Mala in se ความผิดต่อกฎหมายเบี้ยบ โดยทั่วไปแล้วนั้นไม่ใช่ความผิดทางอาญา เป็นเพียงความผิดโดยธรรมชาติ และเป็นความผิดที่ถูกดำเนินเพียงเล็กน้อย นักมีไทยที่ไม่รุนแรง ส่วนมากไทยที่บังคับใช้จะเป็นไทยปรับที่มีจำนวนไม่น่า กว่า หรือไทยอื่นที่มีความรุนแรงใกล้เคียงกับไทยปรับ ไม่นิยมไทยจำถูก เมื่อเป็นความผิดที่มีลักษณะเพียงเล็กน้อยนั้นเองจึงทำให้การพิจารณาและตัดสินในความผิด และ การลงโทษเป็นไปอย่างรวดเร็ว สะดวกต่อผู้กระทำความผิด และประหยัดค่าใช้จ่าย โดยการลดขั้นตอนต่างๆ ในการพิจารณาและตัดสินในความผิดนั้นๆ สิ่งสำคัญที่แตกต่างของความผิดต่อกฎหมายเบี้ยบ และความผิดทางอาญาโดยแท้ คือ หลักของ “ เจตนา ” เพราะเจตนาเรียนนั้น เป็นลักษณะของความผิดอาญาโดยแท้ ในขณะที่ความผิดต่อกฎหมายเบี้ยบนั้นไม่ได้กระทำโดยมีเจตนาเรีย เหมือนดังความผิดทางอาญาโดยแท้ที่มุ่งประสงค์สำคัญของการกำหนดความผิดต่อกฎหมายเบี้ยบ (Regulatory offences) นั้นคือ การปกป้องผลกระทบจากความเสียหายที่จะได้รับจากการฝ่าฝืนกฎหมาย เป็นการปกป้องสังคมและคุ้มครองผลประโยชน์ของสาธารณะ และลงโทษการกระทำที่ไม่จำเป็นต้องมีลักษณะเป็นความผิดอันเกี่ยวกับศีลธรรม แนวความคิดของความผิดต่อกฎหมายเบี้ยบ นั้น มีพื้นฐานมาจากกรรมมัตระวังอย่างสมเหตุสมผล เป็นความผิดที่มุ่งคุ้มครองผลประโยชน์ ในหลายด้าน เพื่อความเป็นระเบียบร้อยของสังคม โดยมุ่งหมายที่ความปลอดภัยและระวังความรุนแรงที่อาจมีโอกาสเกิดขึ้นได้ในอนาคต มาตรการที่เป็นการลงโทษทางกฎหมายเบี้ยบนั้น มีขึ้นเพื่อควบคุมป้องกันดูแลอันตรายต่อกฎหมายทางกฎหมาย โดยมีแนวความคิดบังคับให้มีความระมัดระวังตามมาตรฐานขั้นต่ำตามที่ควรจะมีดังเช่นความผิดตามกฎหมายจราจร

ความผิดต่อกฎหมายเบี้ยบที่บัญญัติในพระราชบัญญัติจราจรถทางบก พ.ศ. 2522 เช่น

การระบุถึงความรับผิดที่เป็นข้อห้ามในการห้ามนารถที่มิได้ติดแผ่นป้ายเลขทะเบียน แผ่นป้าย หรือ เครื่องหมายป้ายประจำตัวตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ กฎหมายว่าด้วยการขนส่งกฎหมายว่าด้วยรถจักรยานยนต์ กฎหมายว่าด้วยรถจักรยานยนต์ มาตรา 38 ระบุให้ใช้สัญญาณไฟสีแดงที่ท้ายรถเมื่อจะหยุดรถ และหากผู้ขับขี่จะเดี๋ยวรถ เปลี่ยนช่องทางเดินรถ หรือแซงขึ้นหน้ารถคันอื่น ต้องให้สัญญาณไฟเลี้ยวสีเหลืองอ่อนๆ จะเห็นได้ว่า ลักษณะของการกระทำความผิดนั้นมิได้มีลักษณะเป็นการกระทำที่ก่อให้เกิดความเสียหายหรือเกิดความไม่ปลอดภัยในการจราจรโดยปกติทั่วไป แต่กฎหมายจราจรนั้นเป็นเพียงกฎหมายเบี้ยบที่กำหนดไว้เพื่อความเรียบร้อยและมีระเบียบของการเดินรถในทางเดินรถเท่านั้น

สำหรับในส่วนของความผิดที่เป็นการก่ออันตรายนั้นเนื่องจากการบัญญัติกฎหมายจราจร ไม่ได้เป็นเพียงเครื่องมือของการบังคับให้ปฏิบัติตามกฎหมายเบื้องหน้าเพื่อความสะดวกเรียบร้อยเท่านั้น แต่ยังคงมีแนวคิดสำคัญในเรื่องของความปลอดภัยอีกด้วย จึงมีการกำหนดความผิดในลักษณะ ก่ออันตราย ความผิดที่มีลักษณะเป็นการก่ออันตรายนั้น เป็นความผิดที่เป็นการกระทำที่ใกล้จะเกิดผลต่อกฎหมายทางกฎหมายอันบุคคลอื่นได้รับความคุ้มครอง³ อาจกล่าวได้ว่า ความผิดตามกฎหมายจราจรนั้น มีความประสงค์เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยในการจราจรเป็นสำคัญ จึงมีลักษณะที่สมควรแก่การลงโทษ ความผิดอาญาที่เป็นการก่ออันตรายอันอาจกระทบต่อกฎหมายทางกฎหมายของผู้อื่นนั้น ควรได้รับการคุ้มครองเพราความจำเป็นในการดูแลความเสียหายที่เกิดขึ้นจากความสัมพันธ์ที่ดำเนินในสังคม และทำให้อำนน์ผลกระทบทำให้ต้องจำกัดเสรีภาพของบุคคลไว้ในบางส่วน โดยยังไม่มีความจำเป็นที่การกระทำการใดก็ตามนั้นจะก่อให้เกิดผลร้ายใดๆ ความผิดทางอาญาที่เป็นการก่ออันตรายนั้นไม่ได้ถูกบัญญัติขึ้นมาในการกระทำที่ก่อให้เกิดผลเสียหายขึ้นแล้วแต่มีเจตนาเพื่อคุ้มครองความปลอดภัยโดยรวมของสังคม กล่าวคือ เพียงแค่ลงมือกระทำการของที่ประกอบของความผิด แต่ยังไม่ต้องถึงขั้นสัมฤทธิ์ผลร้ายหรือมีผลร้ายเกิดขึ้น ก็ถือได้ว่าเป็นความผิดแล้วจะพบได้ว่า กฎหมายจราจรมุ่งคุ้มครองกฎหมายทางกฎหมาย หรือความปลอดภัยในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน ที่อาจเกิดอันตรายขึ้นต่อผู้อื่นด้วยนั่นเอง

การพิจารณาผลที่เกิดขึ้นของการกระทำความที่เป็นการก่ออันตรายนั้น พิจารณาเพียงว่า มีความเป็นได้ที่จะเกิดอันตรายก็เป็นที่เพียงพอแก่ความผิดแล้ว มิจึงต้องพิจารณาไปถึงหลักของความสัมพันธ์ระหว่างการกระทำและผล ดังเช่น การลงโทษในทางอาญาโดยปกติที่ต้องอาศัยผลของความสัมพันธ์ระหว่างการกระทำและผลด้วยเพียงแค่ฝ่าฝืนกฎหมายจราจรแต่ยังไม่จำต้องเกิดผลร้ายขึ้นจริงๆ ก็ถือได้ว่าผู้กระทำมีความผิดตามพระราชบัญญัติจราจรถทางบกแล้ว

ความผิดที่เป็นการก่ออันตรายตามพระราชบัญญัติจราจรถทางบก พ.ศ. 2522 เช่น ในกรณี มาตรา 6 บัญญัติถึงความผิดอันเกี่ยวกับการห้ามนารถที่มีสภาพไม่นั่นคงแข็งแรง หรืออาจเกิดอันตราย อาจทำให้เสื่อมเสียสุขภาพอนามัยแก่ผู้ใช้ คนโดยสาร หรือ ประชาชนมาใช้ในทางเดินรถ และรถที่จะใช้ในทางเดินรถนั้น ผู้ขับขี่ต้องจัดให้มีเครื่องยนต์ เครื่องอุปกรณ์ และส่วนควบที่ครบถ้วนตามกฎหมายอันเกี่ยวกับรถประเภทนั้นๆ โดยสภาพของรถที่อาจทำให้เสื่อมเสียสุขภาพอนามัยตามที่กล่าวไว้ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดไว้โดยกฎกระทรวง รวมไปถึง การขับขี่โดยที่ไม่คำนึงถึงความปลอดภัยหรือก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ผู้อื่น ตามมาตรา 43 แห่งพระราชบัญญัติจราจรถทางบก พ.ศ. 2522 จากการพิจารณาด้วยทบัญญัติบ้างมาตรา ของพระราชบัญญัติจราจรถทางบก พ.ศ. 2522 ที่ได้กล่าวมาแล้วนั้น จะสังเกตได้ว่ามีลักษณะที่บัญญัติ

³ คณิต ณ นคร. (2534). กฎหมายอาญาภาคความผิด. กรุงเทพฯ: ธรรมศาสตร์. หน้า 14.

ขึ้นเพื่อคุ้มครองความปลอดภัยของสังคม และป้องกันการก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้อื่น เช่น ในการนำรถที่ไม่ปลอดภัยมาใช้บนท้องถนน หรือ นำรถที่ไม่ปลอดภัยมาใช้ในการบรรทุกคน เป็นการกระทำความผิดที่ยังไม่มีผลแห่งความอันตรายเกิดขึ้น แต่เลิงเห็นหรือคาดเดาได้แล้วว่า การกระทำที่เป็นการฝ่าฝืนบทบัญญัตินั้นๆ อาจก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้อื่นได้

กล่าวได้โดยสรุปว่าการพิจารณาความรับผิดอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์นั้นต้องทำการพิจารณาถึงความรับผิดตามพระราชบัญญัติจราจรทางบกก่อนเป็นประการแรกนั้นเป็นเพราะรถที่นำมาใช้ในทางที่มีความผิดไปจากที่บัญญัติเท่านั้นจึงจะถือได้ว่ามีความผิดตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และในพระราชบัญญัติจราจรทางบกนี้ ได้มีการกล่าวถึงความหมายของรถจักรยานยนต์ ความรับผิดในการห้ามนำรถที่มีการดัดแปลงสภาพหรือรถที่ไม่มีความมั่นคงแข็งแรงอันจะก่อให้เกิดอันตรายแก่ร่างกาย สุขภาพ หรือ อนามัยของประชาชน รวมไปถึงผู้มีอำนาจการกระทำการต่างๆตามกฎหมาย และลักษณะความผิดอันเกี่ยวกับกฎหมายจราจรซึ่งควรนำมาศึกษาเป็นลำดับแรก เพื่อทราบความหมาย ลักษณะของการกระทำที่เป็นความผิดนั้นเอง

3.1.2 พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

3.1.2.1 หลักการและความเป็นมาของพระราชบัญญัติ

พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเป็นกำหนดเกี่ยวกับมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ที่ผู้ผลิตได้ทำการผลิตโดยมีเหตุผลในการประกาศใช้คือเนื่องจากประเทศไทยมีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมหลายชนิดที่ผลิตขึ้นได้ภายในประเทศแต่ยังมิได้มีการกำหนดมาตรฐานสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมให้เป็นที่แน่นอนและเหมาะสมสมจังมีการเร่งขั้นราคาและคุณภาพค่าลงของเกิดอันตรายแก่ประชาชนและก่อให้เกิดความไม่มั่นคง ในการประกอบกิจการอุตสาหกรรมกฎหมายฉบับนี้เป็นการกำหนดมาตรฐานเพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมอุตสาหกรรมและเพื่อความ ปลอดภัยหรือเพื่อป้องกันความเสียหายอันอาจเกิดขึ้นทั้งนี้ โดยการกำหนด มาตรฐานและข้อกำหนดรายการต่างๆอันเกี่ยวกับแบบรูป่าง การทำส่วนประกอบ ความปลอดภัย ของผลิตภัณฑ์ และการทำผลิตภัณฑ์การแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์ ที่มีประกาศกำหนดมาตรฐานแล้ว

3.1.2.2 สาระสำคัญของพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

โดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้มีสาระสำคัญ อันเกี่ยวกับผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการที่ได้รับใบอนุญาตในการผลิตผลิตภัณฑ์อันเกี่ยวกับ ชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ ดังต่อไปนี้

มาตรา 29 บัญญัติว่าผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา 20 หรือมาตรา 21 ต้องทำผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรมนั้นให้เป็นไปตามมาตรฐาน

มาตรา 36 บัญญัติว่าห้ามมิให้ผู้ได้โழญา จำหน่าย หรือมีไว้เพื่อจำหน่าย ซึ่งผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โดยรู้อยู่ว่าไม่เป็นไปตามมาตรา 16 มาตรา 20 มาตรา 20 ทว มาตรา 21 มาตรา 21 ทว มาตรา 29 หรือมาตรา 33 วรคหนึ่งหรือวรคสอง หรือโดยรู้อยู่ว่า เป็นผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ใช้หรือแสดงเครื่องหมายมาตราฐานอันเป็นการผิดสืบ

โดยมีข้อกำหนดว่าหากผลิตภัณฑ์ใดไม่ได้รับการอนุญาตให้ทำการผลิต หรือมีลักษณะของการผลิตที่ไม่ได้มาตรฐานพนักงานเข้าหน้าที่ผู้มีอำนาจสามารถสั่งยึด หรือ อายัดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนั้นได้ โดยให้มีอำนาจเข้าไปตรวจค้นในสถานที่ผลิต เก็บ หรือ จำหน่ายผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมรวมทั้งยานพาหนะที่บรรทุกผลิตภัณฑ์นั้น

มาตรา 55 บัญญัติว่า ผู้ได้ฝ่าฝืนมาตรา 36 หรือมาตรา 36/1 ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกิน หนึ่งเดือนหรือปรับตั้งแต่ห้าพันบาทถึงห้าหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

สำหรับพระราชบัญญัติมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนั้นบัญญัติขึ้น โดยมี วัตถุประสงค์เพื่อความปลอดภัย หรือเพื่อป้องกันความเสียหายอันอาจเกิดแก่ประชาชน หรือแก่กิจการ อุตสาหกรรม และเศรษฐกิจของประเทศไทย และความเกี่ยวข้องกับการพิจารณา ในเรื่องความรับผิดชอบผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ เพื่อการผลิตอุปกรณ์ ฯฯ เพื่อใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ โดยเฉพาะ ตามที่ได้ศึกษานั้นมีหลักการที่กำหนด ในพระราชบัญญัติมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถึงการผลิตผลิตภัณฑ์ต่างๆว่าต้องได้รับอนุญาตในการผลิตและต้องเป็นไปตามมาตรฐาน ในการผลิตชิ้นส่วนนั้นๆ โดยผลิตภัณฑ์ที่ทำการผลิต โดยไม่ได้รับมาตรฐานนั้นถือได้ว่า เป็นความผิดของผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการจำหน่าย

ดังนั้นเมื่อทำการพิจารณาตามพระราชบัญญัติมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แล้วจะพบได้ว่าผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์อันไม่ได้รับการอนุญาต และไม่ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตถือได้ว่าผู้ผลิตชิ้นส่วนดังกล่าวนั้นมีความผิด ตามที่ปรากฏในพระราชบัญญัติมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนั้นเอง

3.1.3 กฎกระทรวงกำหนดส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถ พ.ศ. 2551 ซึ่งใช้ในการ ดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์

3.13.1 หลักการและความเป็นมาของกฎกระทรวง

กฎกระทรวง หรือ Ministerial Regulation เป็นบทบัญญัติหรือกฎหมายรูปแบบหนึ่ง ซึ่งเสนอပด្ឋการกระทรวงหรือที่เรียกว่า รัฐมนตรีว่าการกระทรวง ในปัจจุบัน เป็นผู้ตราขึ้น โดยอาศัย อำนาจที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติหรือกฎหมายอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าพระราชบัญญัติ เช่น

พระราชกำหนด หรือ ประมวลกฎหมาย โดยที่กฏกระทรวงนี้จะต้องไม่ขัดต่อบทบัญญัติของกฏหมายอื่นๆ มิฉะนั้นศาลสามารถถอดสั่งให้กฏกระทรวงนั้นไม่มีผลบังคับใช้ได้

กฏกระทรวงกำหนดส่วนควบและอุปกรณ์สำหรับรถชนบันดังกล่าวนี้ ออกโดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 5 (2) และ (18) แห่งพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติรถยนต์(ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2542 และมาตรา 7(1) แห่งพระราชบัญญัติรถยนต์พ.ศ. 2522 ซึ่งเป็นกฏหมายที่มีนับใช้ในบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ประกอบกับการอาศัยอำนาจของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฏหมาย และผู้มีอำนาจออกกฏกระทรวงชนบันดังกล่าวนี้ ได้แก่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม โดยให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมรักษาราชการตามพระราชบัญญัตินี้และให้มีอำนาจแต่งตั้งนายทะเบียนและผู้ตรวจการ กับออกกฏกระทรวงกำหนด ในเรื่อง เครื่องอุปกรณ์สำหรับรถและการใช้เครื่องอุปกรณ์ต่างๆดังกล่าว เช่น โคม เครื่องมองหลัง แตร เครื่องระงับเสียง ห่อไอเสีย เครื่องสัญญาณไฟ เครื่องปดหน้าฝนและเครื่องอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น

โดยกฏกระทรวงกำหนดส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถ พ.ศ. 2551 นี้ให้มีผลใช้บังคับกับรถที่จดทะเบียนไว้ก่อนวันที่กฏกระทรวงชนบันนี้มีผลใช้บังคับ โดยรถที่จดทะเบียนไว้ก่อนวันที่กฏกระทรวงชนบันนี้ใช้บังคับ หากมีการเปลี่ยนแปลงส่วนควบหรือเครื่องอุปกรณ์แตกต่างไปจากที่ได้ทำการจดทะเบียนไว้ ให้นายทะเบียนตรวจสอบตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฏกระทรวง ฉบับที่ 22 (พ.ศ. 2537) ซึ่งออกตามความในพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 และกฏกระทรวงกำหนดให้รถจักกันลมและส่วนประกอบของตัวถังรถที่เป็นรถจักรถที่ต้องเป็นรถจักรนิรภัย (พ.ศ. 2545)

สำหรับกฏกระทรวงชนบันนี้ได้มีการกำหนดถึงส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถ ลำดับแรกสิ่งที่ควรพิจารณานั่นคือ ความหมายของคำว่า “ ส่วนควบ ” ซึ่งมิได้มีบัญญัติไว้ในกฏหมายชนบันนี้ปรากฏแต่เพียงในประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 144 อันกล่าวถึง “ ส่วนควบ ของทรัพย์ ” ว่า หมายถึง ส่วนซึ่งเป็นสาระสำคัญในความเป็นอยู่ของทรัพย์นั้น โดยสภาพแห่งทรัพย์ หรือโดยเจตประเพณีแห่งห้องถื่นและไม่อาจแยกออกจากกันได้ นอกจากจะทำลาย ทำให้บุบ ลายหรือทำให้ทรัพย์นั้นเปลี่ยนแปลงรูปทรงหรือสภาพไป รวมไปถึงกล่าวอีกด้วยว่า เจ้าของทรัพย์ เป็นผู้มีกรรมสิทธิ์ในส่วนควบของทรัพย์นั้น

ลำดับถัดมาสิ่งที่ต้องพิจารณาอีกคือ ความหมาย ของคำว่า “ เครื่องอุปกรณ์ ” ซึ่งในประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์นั้น ได้บัญญัติความหมายของคำว่า “ อุปกรณ์ ”⁴ ไว้มีความหมายคือ สั่งหาริมทรัพย์ซึ่งโดยปกตินิยม หรือโดยเจตนาของเจ้าของทรัพย์ที่เป็นประธาน

⁴ ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 147

เป็นของใช้ประจำอยู่กับทรัพย์ที่เป็นประธานเป็นปกติเสมอเพื่อประโยชน์ในการดูแลใช้สอยหรือรักษาทรัพย์ประธานและเจ้าของทรัพย์ได้นำมาใช้กับทรัพย์ประธาน โดยการนำมาติดหรือประกอบเข้าไว้ เพื่อเป็นของใช้ประกอบกับทรัพย์ประธานนั้น และยังกล่าวอีกด้วยว่าอุปกรณ์ที่แยกออกจากทรัพย์ประธานชั่วคราวยังไม่ขาดจากการเป็นอุปกรณ์ของทรัพย์ประธานนั้น รวมไปถึงอุปกรณ์ย่อมติดไปกับทรัพย์ประธาน เว้นเสียแต่ว่ามีการทำหนดให้เป็นอย่างอื่น

เมื่อทราบถึงความหมาย ของคำว่า “ ส่วนควบ ” และ “ อุปกรณ์ ” แล้วนั้นยังมีสิ่งที่ต้องพิจารณาควบคู่กันไปกับกฎหมายระหว่างประเทศนี้ นั่นคือ ความหมายของคำว่า “ รถ ” และ “ รถจักรยานยนต์ ” ตามนัยแห่งพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 และ พระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 พระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 ได้ให้ความหมายของคำว่า “ รถ ” ปรากฏในมาตรา 4 (14) ไว้ว่า รถ ได้แก่ ยานพาหนะทางบกทุกชนิด เว้นแต่รถไฟและรถราง และคำว่า “ รถจักรยานยนต์ ” ตามมาตรา 4 (17)นั้น มีความหมายว่ารถที่เดินด้วยกำลังเครื่องยนต์ กำลังไฟฟ้า หรือพลังงานอื่น และมีล้อไม่เกินสองล้อ ถ้ามีพ่วงข้างมีล้อเพิ่มอีกไม่เกินหนึ่งล้อ ในส่วนของพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 นั้น ได้ปรากฏความหมายของคำว่า “ รถ ” ในมาตรา 4 วรรคแรกว่า หมายถึง รถยนต์ รถจักรยานยนต์ รถพ่วง รถบดถนน รถแทรกเตอร์ และรถอื่นตามที่กำหนดในกฎหมายระหว่างประเทศ และ ความหมายของ “ รถจักรยานยนต์ ” ในมาตรา 4 เช่นกัน ซึ่งมีความหมายใกล้เคียงกับในพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 กล่าวคือ รถที่เดินด้วยกำลังเครื่องยนต์หรือกำลังไฟฟ้าและมีล้อไม่เกินสองล้อ ถ้ามีพ่วงข้างมีล้อเพิ่มอีกไม่เกินหนึ่งล้อ และให้ความหมายรวมถึงรถจักรยานที่ติดเครื่องยนต์ด้วย

เมื่อพิจารณาแล้ว อาจกล่าวโดยสรุปได้ว่า “ รถจักรยานยนต์ ” หมายถึง รถที่เดินด้วยกำลังเครื่องยนต์หรือกำลังไฟฟ้าและมีล้อไม่เกินสองล้อ ถ้ามีพ่วงข้างมีล้อไม่เพิ่มอีกไม่เกินหนึ่งล้อ และให้ความหมายรวมถึงรถจักรยานที่ติดเครื่องยนต์ด้วยนั่นเอง

3.1.3.2 สาระสำคัญของส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถจักรยานยนต์

สาระสำคัญที่ได้มีการทำหนดในกฎหมายระหว่างประเทศนี้ เป็นเรื่องเกี่ยวกับ อุปกรณ์และส่วนควบของรถแต่ละประเภท โดยในส่วนของการพิจารณาประกอบการศึกษา ในหัวข้อดังกล่าวนี้ จะขอทำการศึกษาเพียงในส่วนที่เกี่ยวข้องกับรถจักรยานยนต์ส่วนบุคคล และรถจักรยานยนต์สาธารณะซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ โดยกฎหมายระหว่างประเทศนี้ จึงต้องมีส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถจักรยานยนต์ ปรากฏในข้อที่ 5 ของกฎหมายซึ่งต้องมีส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์อย่างน้อย ดังต่อไปนี้ กล่าวคือ

(1) ส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์ตามข้อ 3 (1) (2) (4) (6) (7) (8) (10) (12) (13) (14) (20) (22) (23) (25) และ(26) อันกล่าวถึงส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถยนต์ส่วนบุคคล และรถยนต์บริการ ซึ่งกำหนดให้ต้องมีและใช้ส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์นั้นสำหรับรถเป็นอย่างน้อย ในส่วนของรถจักรยานยนต์ ได้แก่

- โครงสร้างและตัวถัง ที่มีความมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย และสามารถรองรับการทำงานของรถขณะที่มีน้ำหนักเต็มอัตราบรรทุกได้ในทุกสภาพการใช้งาน

- เครื่องกำเนิดพลังงาน สามารถขับเคลื่อนรถขณะที่มีน้ำหนักเต็มอัตราบรรทุกด้วยความเร็วที่เหมาะสมในสภาพการใช้งานตามปกติ

- ระบบบังคับเลี้ยว ที่สามารถบังคับรถได้อย่างคล่องตัว สะดวก และปลอดภัย

- คันเร่ง สามารถเร่งเครื่องกำเนิดพลังงานได้อย่างสมบูรณ์และปลอดภัย และมีกลไกหรือระบบควบคุมคันเร่งที่สามารถให้กลับคืนสู่ตำแหน่งปกติ

- ระบบรองรับน้ำหนัก ที่สามารถลดแรงสั่นสะเทือน และรองรับน้ำหนักขณะที่มีน้ำหนักเต็มอัตราบรรทุก ได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย

- ระบบเชือเพลิงหรือระบบพลังงานอื่น สามารถเก็บและส่งเชือเพลิงหรือพลังงานอื่นไปยังเครื่องกำเนิดพลังงานให้สามารถขับเคลื่อนรถ ได้อย่างปลอดภัย

- ระบบไอเสีย สำหรับรถที่ปล่อยไอเสีย

- ยาง สามารถรองรับน้ำหนักเต็มอัตราบรรทุก ได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย

- กงล้อ ทำด้วยโลหะหรือวัสดุอื่นที่มีความแข็งแรงที่สามารถรองรับขณะที่มีน้ำหนักเต็มอัตราบรรทุก ได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย

- บังโคลนที่ล้อทุกล้อ มีความกว้างไม่น้อยกว่าขนาดของยางรถ อาจใช้ส่วนของตัวถังเป็นบังโคลนก็ได้

- อุปกรณ์ของภาพ ซึ่งสามารถให้ผู้ขับรถมองเห็นสภาพการจราจรด้านหลังและด้านข้าง ได้อย่างชัดเจน

- แตรสัญญาณชนิดเสียงเดียว ที่ดังพอสมควร

- มาตรวัดความเร็ว ติดตั้งในตำแหน่งที่ผู้ขับรถสามารถอ่านค่าความเร็วรรถ ได้อย่างชัดเจนและถูกต้องในเวลากลางวันและกลางคืน

- เครื่องหมายหรือสัญญาณแสดงการทำงานของส่วนควบ เครื่องอุปกรณ์ หรือระบบการทำงานของรถ

- ที่นั่งผู้ขับรถและคนโดยสาร ติดตั้งอย่างมั่นคงและแข็งแรง

(2) ระบบส่งกำลัง สามารถส่งกำลังรถขณะที่มีน้ำหนักเต็มอัตราบรรทุกได้อย่างเหมาะสม และปลอดภัย และมีอุปกรณ์ป้องกันผู้ขับรถและคนโดยสาร ไม่ให้ได้รับอันตรายจากการทำงาน เช่น ฝ่าครอบโซ่ หรือ บังโซ่ เป็นต้น

(3) ระบบห้ามล้อ สามารถลดความเร็วหรือหยุดรถที่วิ่งอยู่ให้หยุดนิ่ง ได้อย่างปลอดภัย ติดตั้งในตำแหน่งที่ผู้ขับรถสามารถใช้การได้สะดวก

(4) อุปกรณ์จับยึดสำหรับคนโดยสาร ติดตั้งในตำแหน่งที่คนโดยสารใช้การได้สะดวกและปลอดภัย

(5) ขาตั้ง สามารถรองรับน้ำหนักของรถและทำให้รถตั้งอยู่กับพื้นราบที่มีความคงทน ได้อย่างปลอดภัย สามารถพับเก็บไปด้านหลังข้างรถ โดยไม่เป็นอุปสรรคต่อการใช้งานตามปกติ เว้นแต่ รถจักรยานยนต์ที่มีพ่วงข้าง

(6) ที่พักเท้า ติดตั้งอยู่ด้านซ้ายและด้านขวาของรถ สามารถให้ผู้ขับรถและคนโดยสารวางเท้าได้อย่างสะดวกและปลอดภัย

(7) อุปกรณ์ส่องสว่างและอุปกรณ์แสงสัญญาณตามข้อ 3 (28) (ก) (ข) (ค) (ช) (ฉ) (ญ) และ(ธ)ยังกล่าวถึงส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถยนต์ ซึ่งให้นำมาปรับใช้กับรถจักรยานยนต์ ดังต่อไปนี้

- โคมไฟแรงดันสูง ไกล แสงขาวหรือเหลืองอ่อน มีทิศทางส่องสว่างไปด้านหน้า
- โคมไฟแรงดันต่ำ แสงขาว หรือเหลืองอ่อน มีทิศทางส่องสว่างไปด้านหน้า
- โคมไฟเลี้ยว แสงสัญญาณกระพริบสีเข้มสนิท
- โคมไฟแสดงตำแหน่งด้านท้าย แสงแดง มีทิศทางส่องสว่างไปด้านหลัง
- โคมไฟหยุด แสงแดง มีทิศทางส่องสว่างไปด้านหน้า
- โคมไฟส่องแพนป้ายทะเบียนด้านท้าย แสงขาว
- อุปกรณ์สะท้อนแสงที่สามารถสะท้อนแสงให้เห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน

โดยการระบุถึงรายละเอียดของเครื่องอุปกรณ์นี้ ปรากฏในกฎกระทรวงกำหนดส่วนควบ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถ (พ.ศ. 2551)ซึ่งได้ออกตามความในพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 กำหนดไว้ว่ารถจักรยานยนต์ต้องมีส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถ ดังต่อไปนี้⁵

(1) โคมไฟดังต่อไปนี้ ที่มีกำลังไฟและความส่องสว่างตามที่กรมการขนส่งประ韶กำหนด

⁵ สุจิตรา ศรีฤทธิ์. (2553). พระราชบัญญัติรถยนต์ใหม่ พ.ศ. 2553-2558 ฉบับใช้งานที่สมบูรณ์ (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ:สูตรไฟศาล. หน้า 88-91

- โคมไฟแสงพุ่งไกล แสงขาว หรือแสงเหลืองอ่อน จำนวนไม่เกินสองดวง ติดที่กึ่งกลางหน้ารถสูงจากผิวทางไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร แต่ไม่เกิน 1.20 เมตร ในกรณีที่มีสองดวง ต้องติดอยู่ในระดับเดียวกันและห่างจากแนวถึงกลางหน้ารถเท่ากันทั้งสองข้าง โคมไฟทุกดวงต้องให้แสงสีเดียวกัน

โคมไฟแสงพุ่งไกลจะให้แสงสว่างได้เฉพาะในขณะที่โคมไฟท้ายให้แสงสว่างด้วยเท่านั้น เว้นแต่เป็นการให้สัญญาณชี้ขวา

- โคมไฟแสงพุ่งต่ำ แสงขาวหรือเหลืองอ่อน ที่ให้แสงสีเดียวกับโคมไฟแสงพุ่งไกล จำนวนไม่เกินสองดวง ติดที่กึ่งกลางหน้ารถ โดยมีความสูงจากผิวทางไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร แต่ไม่เกิน 1.20 เมตร ในกรณีที่มีสองดวง ต้องติดอยู่ในระดับเดียวกันและมีความห่างเท่ากันทั้งสองข้าง

โคมไฟแสงพุ่งต่ำจะให้แสงสว่างได้เฉพาะในขณะที่โคมไฟท้ายให้แสงสว่างด้วยเท่านั้น

- โคมไฟเลี้ยว ชนิดกระพริบ แสงเหลือง ติดที่ด้านหน้า จำนวน 2 ดวง และแสงเหลืองหรือแดง ติดที่ด้านท้ายจำนวนสองดวง โดยติดไว้ที่ด้านซ้ายและด้านขวา โคมไฟทุกดวงต้องมีสีเดียวกัน แต่ละด้านอยู่ในระดับเดียวกัน สูงจากผิวทางไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร แต่ไม่เกิน 1.20 เซนติเมตร โคมไฟเลี้ยวทุกดวงที่อยู่ข้างเดียวกันต้องกระพริบพร้อมกันหากรถให้สัญญาณเลี้ยว

- โคมไฟท้าย แสงแดง จำนวนไม่เกินสองดวง ติดอยู่กึ่งกลางท้ายรถในระดับเดียวกัน สูงจากผิวทางไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร แต่ไม่เกิน 1.20 เมตร

- โคมไฟหยุด แสงแดง จำนวนไม่เกินสองดวง ติดอยู่กึ่งกลางท้ายรถในระดับเดียวกัน สูงจากผิวทางไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร 1.20 เมตร โคมไฟหยุดถ้ารวมในโคมไฟท้ายจะต้องมีความสว่างมากกว่าโคมไฟท้ายนั้น และจะให้แสงสว่างเฉพาะในเวลาที่ห้ามล้อนั้น

- โคมไฟส่องป้ายทะเบียนต้องให้แสงสว่างพร้อมกับโคมไฟท้าย

(2) แผ่นสะท้อนแสงสีแดง ติดที่กึ่งกลางท้ายรถ สูงจากผิวทางไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร แต่ไม่เกิน 90 เซนติเมตร สามารถสะท้อนให้เห็นได้ในเวลากลางคืนในระยะไม่น้อยกว่า 150 เมตร

(3) เครื่องมองหลัง ซึ่งเป็นกระจกเงา จำนวน 2 ชุด ติดอยู่ในระดับเดียวกันที่ด้านซ้ายและขวาโดยมีความห่างเท่ากันจากกึ่งกลาง ในที่ที่ทำให้สามารถเห็นข้างหลังได้อย่างชัดเจน

(4) ห้ามล้อ ที่ใช้การได้

(5) แทร ชนิดเสียงเดียวที่มีความดังพอสมควร

(6) ห่อไอเสียพร้อมด้วยเครื่องระงับเสียง หากเป็นรถจักรยานยนต์แบบสันดาปภายใน

(7) เครื่องวัดความเร็ว ที่ใช้การได้ และต้องมีแสงสว่างทำให้สามารถอ่านความเร็วได้แม้ในเวลากลางคืน

(8) ระบบเปิดเครื่องกำเนิดพลังงานพร้อมสวิตซ์ที่เมื่อเครื่องกำเนิดพลังงานทำงานโคมไฟแสงพุ่งไกล โคมไฟแสงพุ่งต่ำ ต้องสว่างพร้อมกับโคมไฟท้าย

นอกจากนี้ยังต้องมีอุปกรณ์ที่จำเป็นเพื่อความปลอดภัยสำหรับคนโดยสารหากเป็นรถจักรยานยนต์โดยสาร ดังต่อไปนี้ ที่พักเท้าทั้งสองข้างของตัวรถ ฝาครอบโซ่หรือบังโซ่ รายึดเหนี่ยวด้านท้ายหรือด้านข้างตัวรถที่มีความนิ่นคงแข็งแรง แผ่นป้องกันความร้อนจากท่อไอเสีย หากเป็นรถจักรยานยนต์ที่มีห่อไอเสียอยู่สูงกว่าที่วางเท้า

ในส่วนของรถจักรยานยนต์อาจมีเครื่องอุปกรณ์อื่นสำหรับภัยใต้เงื่อนไข ดังต่อไปนี้ กล่าวคือ

- โคมไฟหรี่ แสงขาวหรือเหลืองอ่อน ที่มีกำลังไฟฟ้าและความส่องสว่างตามที่กรรมการฯ กำหนด จำนวนไม่เกินสองดวง ติดอยู่กึ่งกลางหน้ารถ ในกรณีที่มีสองดวง ต้องอยู่ในระดับเดียวกัน สูงจากผิวทางไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร แต่ไม่เกิน 1.20 เซนติเมตร โคมไฟทุกดวงต้องให้แสงสีเดียวกัน

โคมไฟหรี่จะส่องสว่างได้เฉพาะในขณะที่โคมไฟท้ายให้แสงสว่างด้วยเท่านั้น

- โคมไฟอื่นนอกจากที่กำหนดไว้ในข้อนี้และข้อแรกถ้าจะนำมาใช้ต้องเป็นไปตามที่กรรมการฯ กำหนดให้ความเห็นชอบ

นอกจากที่กล่าวมาข้างต้นแล้ว กฎหมายที่กำหนดส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถ พ.ศ. 2551 ฉบับดังกล่าวนี้ ยังมีข้อกำหนดอันเกี่ยวกับรถจักรยานยนต์ว่า อาจมีและใช้ส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์อื่นอันจำเป็นสำหรับรถ หรือ กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับคุณสมบัติ คุณลักษณะ สมรรถนะ ระบบการทำงาน ประสิทธิภาพการทำงาน การติดตั้ง ประเภท ขนาด หรือ จำนวน ของส่วนควบและอุปกรณ์ ให้เป็นไปตามที่อธิบดีประกาศกำหนด

เพื่อให้เกิดความปลอดภัยสำหรับการใช้งาน และสอดคล้องกับมาตรฐานสากล ให้อธิบดี มีอำนาจออกประกาศให้ส่วนควบ หรือ อุปกรณ์ใดๆ ต้องผ่านการรับรองหรือให้ความเห็นชอบ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีประกาศกำหนด

นอกจากนี้ยังกล่าวถึงอีกด้วยว่า รถที่มีส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์แตกต่างไปจากที่กำหนดในกฎหมายนี้ หากเห็นว่ารถมีความนิ่นคงแข็งแรงและปลอดภัยดีในการใช้งาน อธิบดีอาจให้ความเห็นชอบได้ ตามหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการ ที่อธิบดีประกาศกำหนด จากการสังเกตข้อความดังกล่าวนี้อาจกล่าวได้ว่า การดัดแปลงสภาพรถนั้น อาจไม่เป็นความผิด หากปรากฏว่าการทำให้ส่วนควบและอุปกรณ์แตกต่างไปจากที่กำหนดในกฎหมายฉบับนี้ แต่รถยังคงมีความนิ่นคงแข็งแรงและยังคงมีความปลอดภัยในการใช้งานอธิบดีอาจให้ความเห็นชอบได้

กล่าวโดยสรุปได้ว่ากฎหมายระหว่างประเทศต้องดูแลส่วนความและอุปกรณ์ฉบับนี้นั้นมีการกำหนดถึงอุปกรณ์และส่วนควบคุมต่างๆ อันมีความจำเป็นสำหรับให้ความปลอดภัยแก่ตัวรถสำหรับการใช้งาน และสอดคล้องกับมาตรฐานสากล ซึ่งกฎหมายจะบังคับดังกล่าวนี้ได้กำหนดถึงอุปกรณ์ หรือส่วนควบคุมที่ความมีแก่รถจักรยานยนต์ เช่น โคมไฟต่างๆ หรือเครื่องมองหลัง เป็นต้น นอกจากนี้กฎหมายที่มีความมั่นคงแข็งแรงและยังคงมีความปลอดภัยในการใช้งานโดยอธิบดีอาจให้ความเห็นชอบได้นั้นเอง อาจกล่าวได้ว่าการมีความผิดในส่วนของการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์นั้น จะต้องพิจารณาจากกฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยส่วนควบคุมและอุปกรณ์นี้เป็นสำคัญเพื่อการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ตามนัยความหมายของกฎหมายต่างๆนั้น หมายถึงการมีส่วนควบคุม หรือเครื่องอุปกรณ์ที่ผิดไปจากที่ได้มีการกำหนดไว้ในกฎหมายและอาจก่อให้เกิดอันตรายแก่กายหรือจิตใจของผู้อื่นด้วยตั้งประภูมิในพระราชบัญญัติรถยนต์ที่ได้กล่าวมา ก่อนหน้านี้แล้ว และยังเป็นการพิจารณาถึงความถูกต้องของ อุปกรณ์ หรือ ส่วนควบคุมต่างๆ ให้มีความถูกต้องและครบถ้วนตามกฎหมายอีกด้วยนั่นเอง

3.1.4 คำสั่งคณะกรรมการส่งเสริมร้อยละแห่งชาติ ที่ 22/2558 เรื่องมาตรการในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการแปรรูปขันรถยนต์และรถจักรยานยนต์ในทาง การควบคุมสถานบริการ หรือสถานประกอบการที่เปิดให้บริการในลักษณะที่คล้ายกับสถานบริการ

สำหรับคำสั่งของหัวหน้าคณะกรรมการส่งเสริมร้อยละแห่งชาติ ฉบับดังกล่าวนี้เป็นการออกมาตรการในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการแปรรูปรถยนต์และรถจักรยานยนต์ในทางรวมไปถึง การควบคุมสถานบริการหรือสถานประกอบการที่เปิดให้บริการในลักษณะที่คล้ายกับสถานบริการ อันมีความเกี่ยวข้องในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ หรือนำไปสู่การแปรรูปขันรถยนต์ และจักรยานยนต์ในทางนั้นเอง

3.1.4.1 หลักการและความเป็นมาของคำสั่ง

จากสภาพปัญหาในปัจจุบันนี้ได้ปรากฏข้อเท็จจริงว่าประชาชนทั่วไปด่างได้รับความเดือดร้อนร้าวอย่างมากและได้รับอันตรายในการเดินทางบนถนนเพื่อสัญจรไปมาจากการณ์ที่มีการรวมตัวกันของขันรถยนต์และจักรยานยนต์ในทางสาธารณะ จึงมีความจำเป็นต้องกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันภัยสังคม อีกทั้งเพื่อเป็นการระงับยับยั้งและแก้ไขปัญหาการรวมกลุ่ม หรือม้วสุมเพื่อก่อให้เกิดความเสียหายแก่ผู้อื่น นอกจากนี้ยังเป็นการสร้างจิตสำนึกรับผิดชอบให้แก่เด็กและเยาวชน รวมทั้งผู้ที่เกี่ยวข้องและสังคมในทุกภาคส่วนให้มีการตระหนักรู้ถึงความปลอดภัย การให้ความคุ้มครองกับทรัพย์สินและชีวิตของประชาชนตลอดทั้งเป็นการลงโทษผู้ประกอบการที่กระทำการผ่านผู้แทนกฎหมาย ซึ่งถือได้ว่าเป็นการดำเนินการเพื่อปฎิรูปและจัดระเบียบสังคม

รวมทั้งเพื่อเป็นการระงับและป้องกันการกระทำอันเป็นผลผลกระทบต่อความสงบเรียบร้อยของสังคม โดยการออกคำสั่งดังกล่าวนี้เป็นการออกคำสั่งโดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 44 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย (ฉบับชั่วคราว) พ.ศ. 2557 หัวหน้าคณะรักษาความสงบเรียบร้อยแห่งชาติได้เลื่อนเห็นความสำคัญของปัญหาดังกล่าวจึงได้มีคำสั่งที่ 22/2558 เพื่อบังคับใช้เป็นมาตรการในการแก้ไขปัญหาดังกล่าวให้เกิดประสิทธิภาพ โดยคำสั่งฉบับนี้ที่ผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 23 กรกฎาคม 2558 เป็นต้นไป⁶

3.1.4.2 ความรับผิดของผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์

คำสั่งคณะกรรมการความสงบเรียบร้อยแห่งชาติที่ 22/ 2558 เป็นมาตรการที่ใช้ในการแก้ไขปัญหาการแข่งขันรถจักรยานยนต์ในทางสาธารณะ รวมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อควบคุมและป้องกันปัญหาเกี่ยวกับสถานบริการและความคุณแอลกอฮอล์ โดยมาตราการต่างๆ ในคำสั่งดังกล่าวนี้เป็นมาตรการที่รัฐบาลโดยหัวหน้าคณะรักษาความสงบเรียบร้อยแห่งชาติออกคำสั่งมาใช้เพื่อให้เจ้าหน้าที่สามารถดำเนินคดีกับผู้ฝ่าฝืนคำสั่งและมีบทลงโทษกำหนดไว้อย่างชัดเจน โดยมีการกำหนดบทบังคับด้วยกันเป็นจำนวนทั้งหมด 10 ข้อ

แต่อย่างไรก็ต้องเนื่องจากงานนิพนธ์ฉบับนี้ได้มุ่งเน้นศึกษาปัญหาเฉพาะกรณีที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดความรับผิดให้แก่ผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ดังนั้นจึงขออธิบายรายละเอียดมาตรการต่างๆ ตามคำสั่งของคณะกรรมการความสงบเรียบร้อยแห่งชาติเฉพาะในส่วนที่มีความเกี่ยวข้องกับ การดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ และความรับผิดของผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ซึ่งปรากฏในข้อที่ 3 อันมีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

ข้อ 3 ผู้ใดผลิต ครอบครอง จำหน่าย ประกอบ ดัดแปลง หรือเปลี่ยนแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ หรือรถจักรยานยนต์ หรือการทำซื้อขาย หรือรับรถจักรยานยนต์ หรือรถจักรยานยนต์ หากกระทำการนั้นในลักษณะที่มีเหตุอันควรเชื่อได้ว่าเป็นการกระทำการเดรย์บัน ขุยง ส่งเสริมสนับสนุนชักชวน จัดให้มี จัดหา เป็นธุระ หรือมีส่วนเกี่ยวข้องเพื่อนำไปสู่การแข่งขันรถจักรยานยนต์ และรถจักรยานยนต์ในทางให้ถือว่าผู้นั้นกระทำในลักษณะเป็นการส่งเสริมหรือสนับสนุนให้มีการแข่งขันรถจักรยานยนต์และรถจักรยานยนต์ในทางและมีความผิดตามกฎหมายว่าด้วยจราจรทางบก โดยต้องระวังโทษจำคุกไม่เกินหกเดือนหรือปรับตั้งแต่สองพันบาทถึงสี่หมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ในกรณีที่บุคคลตามวรรคหนึ่งเป็นผู้ประกอบกิจการพาณิชย์กิจ โรงงาน หรืออาคารที่เกี่ยวกับการผลิต ครอบครอง จำหน่าย ประกอบ ดัดแปลง หรือเปลี่ยนแปลงสภาพรถจักรยานยนต์

⁶ มาตรการในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการแข่งขันรถจักรยานยนต์และรถจักรยานยนต์ในทางและการควบคุมสถานบริการหรือสถานประกอบการที่ปิดให้บริการในลักษณะที่คล้ายกับสถานบริการ. (2558,23 กรกฎาคม).

หรือการทำซื่นส่วนพิเศษหรืออุปกรณ์สำหรับรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในการประกอบกิจการดังกล่าวสั่งปิดการดำเนินการหรือเพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการได้ทันทีในกรณีที่มีการสั่งปิดการดำเนินการ หรือเพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการนั้นให้คำสั่งปิดการดำเนินการหรือเพิกถอนใบอนุญาตเป็นที่สุด

สรุปสาระสำคัญในข้อที่ 3 ได้ว่าเป็นการกำหนดมาตรการสำหรับบุคคลหรือร้านค้าที่ผลิตดักแปลง หรือประกอบรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ที่ทำขึ้นโดยมีเจตนานำไปสู่การแข่งขันรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ ทั้งนี้เป็นการกำหนดโดยให้มีความรับผิดชอบพระราชบัญญัติจราจรทางบก หากเป็นกรณีบุคคลทั่วไปมีโถงจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับตั้งแต่สองพันบาทถึงสองหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ หากกรณีที่เป็นร้านค้า โรงงาน พนักงานเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องสามารถแสดงให้เห็นว่าดำเนินการ หรือเพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการได้ทันที ซึ่งกรณีโรงงานหรือผู้ผลิตดังกล่าวนี้ได้มีการกำหนดเพิ่มเติมให้พนักงานเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ตามกฎหมายว่าด้วยการพาณิชย์ กฏหมายว่าด้วยโรงงาน และกฏหมายว่าด้วยการสาธารณสุข รวมไปถึงพนักงานฝ่ายปกครอง หรือเจ้าพนักงานตำรวจนและพนักงานเจ้าหน้าที่ที่มีอำนาจหน้าที่ในการรักษาความสงบเรียบร้อย มีอำนาจตรวจสอบร้านค้า ผู้ผลิต โรงงาน หรืออาคารเพื่อมิให้มีการฝ่าฝืนคำสั่งดังกล่าวนี้

เพื่อให้มีความเข้าใจในรายละเอียดคำสั่งของคณะกรรมการลงตราไว้ดังนี้
ทั้งหมดมากยิ่งขึ้นจึงขอสรุปเนื้อหา มาตรการและบทลงโทษตามคำสั่งของคณะกรรมการลงตราไว้ดังนี้
เรียบร้อยแห่งชาติ ที่ 22/2558 ซึ่งมีรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในครั้งนี้ทั้งหมด เป็นจำนวน 3 หัวข้อด้วยกันคั่งตารางด้านล่างต่อไปนี้

ตารางที่ 1 สรุปเนื้อหาคำสั่ง คณะกรรมการความสงบเรียบร้อยแห่งชาติ ที่ 22/2558
เรื่องมาตรการในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการแข่งขันรถจักรยานยนต์และจักรยานยนต์

ข้อ	หัวข้อคำสั่ง	โทษ
1	ห้ามรวมกลุ่มน้ำสูมเพื่อการแข่งขันรถจักรยานยนต์	ทำการยึดรถจักรยานยนต์ และมีความผิดตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก มาตรา 134
2	กำหนดให้ผู้ปกครองดูแลพฤติกรรมเด็กและเยาวชนไม่ให้รวมกลุ่มน้ำสูมเพื่อการแข่งขันรถจักรยานยนต์	ตักเตือน ทำทัณฑ์บนหรือของเงินประกัน และหากปล่อยให้กระทำความผิดซ้ำให้มีโทษจำคุกไม่เกิน 3 เดือน หรือปรับไม่เกิน 30000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับและรับเงินประกัน
3	ห้ามทำการผลิต จำหน่าย หรือคัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ หรือทำการผลิตอุปกรณ์ชิ้นส่วนพิเศษต่างๆ เพื่อใช้ในการแข่งรถจักรยานยนต์	จำคุกไม่เกิน 6 เดือน หรือปรับตั้งแต่ 2,000-20,000 บาท ตามกฎหมายจราจรทางบกมาตรา 134 และหากกรณีเป็นผู้ผลิตให้สั่งปิดสถานประกอบการหรือทำการเพิกถอนใบอนุญาต

กล่าวได้โดยสรุปว่าการพิจารณาคำสั่งของคณะกรรมการความสงบเรียบร้อยแห่งชาติ ที่ 22/2558 อันกล่าวถึงมาตรการในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการแข่งขันรถจักรยานยนต์ในทางนั้น มีนัยยะสำคัญอันเกี่ยวกับการคัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ซึ่ง ได้ทำการศึกษาในครั้งนี้ ถือว่าเป็นมาตรการฉบับดังกล่าวที่ยังเป็นการกล่าวถึงการกำหนดความรับผิดให้แก่ผู้ที่ทำการผลิต ครอบครอง จำหน่ายประกอบ คัดแปลง หรือเปลี่ยนแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ รวมทั้งการทำชิ้นส่วนพิเศษหรืออุปกรณ์สำหรับรถจักรยานยนต์ หากเป็นการกระทำในลักษณะที่มีเหตุอันควรเชื่อได้ว่าเป็นการกระเที่ยวนุ่ง ส่งเสริม สนับสนุนชักชวน จัดให้มี จัดหา เป็นธุระหรือมีส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อนำไปสู่การแข่งขันรถจักรยานยนต์ในทางให้ถือว่าผู้นั้นกระทำการในลักษณะส่งเสริมให้มีการแข่งขันรถจักรยานยนต์ในทางอันมีความผิดปกติความประพฤติทางบก โดยมีการระบุ ไทยทางอาญาให้แก่ผู้กระทำความผิดดังกล่าวทั้ง ไทยปรับและ โทษจำคุกอีกด้วย จึงอาจกล่าวได้ว่า การนำคำสั่งของคณะกรรมการความสงบเรียบร้อยแห่งชาติดังนี้มาร่วมทำการพิเคราะห์ด้วย จะเป็นผลดีเพื่อให้มีการแก้ไขปัญหาได้อย่างครอบคลุมและตรงกับแนวคิดในการกำหนดความรับผิดของผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการคัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ในประเทศไทยมากยิ่งขึ้น

3.2 กฎหมายเกี่ยวกับการจราจรทางบกและความรับผิดชอบผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ในประเทศไทยอสเตรเลีย นลรัฐควินส์แลนด์

กฎหมายอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์นั้นมีปรากฏโดยทั่วไปในทุกประเทศซึ่งได้มีการให้ความสำคัญกับการจราจรทางบกและลักษณะการกำหนดความรับผิดที่แตกต่างกันออกไปตามความเหมาะสมและสภาพปัญหาของแต่ละประเทศโดยการศึกษารั้งนี้ได้ทำการศึกษาถึงกฎหมายอันเกี่ยวกับการจราจรทางบกและความรับผิดชอบผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ในประเทศไทยอสเตรเลีย นลรัฐควินส์แลนด์ เพราะมีการกำหนดความรับผิดชอบผู้ผลิตชิ้นส่วนที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ไว้อย่างชัดเจน และมีความครอบคลุมในการดำเนินการกับผู้ประทำความผิดทุกคน อีกทั้งยังมีความใกล้เคียงกับบทบัญญัติแห่งกฎหมายอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ในประเทศไทยเป็นอย่างมากอีกด้วย

3.2.1 หลักการโดยทั่วไปของกฎหมายการจราจรทางบกในประเทศไทยอสเตรเลีย

กฎหมายเกี่ยวกับการจราจรและยานพาหนะที่บังคับใช้ในประเทศไทยอสเตรเลียนั้นมีการแบ่งเป็นการบังคับใช้แบบนลรัฐ โดยมีกฎหมายซึ่งเป็นการบัญญัติข้อกำหนดโดยรวมทั้งประเทศซึ่งมีชื่อว่า National Code of Practice for Light Vehicle Construction and Modification 2015 แปลเป็นไทย โดยสังเขปได้ว่าเป็นกฎหมายสำหรับยานพาหนะขนาดเล็กและการดัดแปลงซึ่งใช้บังคับโดยรวมทั้งประเทศ หรืออาจกล่าวอีกอย่างได้ว่า กฎหมายจราจรและกฎหมายเกี่ยวกับรถยนต์ในแต่ละนลรัฐต้องอยู่ภายใต้กฎหมายหลักของเครือรัฐอสเตรเลียฉบับดังกล่าวนั้นเอง โดยในหมวด LL ได้มีการกล่าวถึงรถจักรยานยนต์และพาหนะสามล้อ ทั้งนี้ ยังได้มีการระบุรายละเอียดถึงความถูกต้องของส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์ รวมถึงรายละเอียดขนาดของรถจักรยานยนต์ที่ถูกต้องตามกฎหมายฉบับดังกล่าวนี้ไว้ในหมวด LL ซึ่งเป็นเสนือนอกกรอบที่ใช้บังคับกับรถจักรยานยนต์นั้นเอง

โดยมีนลรัฐที่ทำการศึกษาในครั้งนี้ ได้แก่ กฎหมายจราจรทางบกและพาหนะขนาดเล็กของนลรัฐควินแลนด์ (Queensland) ในส่วนของนลรัฐควินแลนด์นั้น ได้ปรากฏในหลักของกฎหมาย National Code of Practice for Light Vehicle Construction and Modification 2015 กล่าวถึงเรื่องของยานพาหนะที่อยู่ภายใต้การบังคับใช้ของนลรัฐควินแลนด์และมีการกล่าวถึงในหัวข้อของการดัดแปลงยานพาหนะ อันมีสาระสำคัญดังนี้

3.2.2 สาระสำคัญของกฎหมายอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ สำหรับสาระสำคัญของกฎหมายอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ ในประเทศไทยอสเตรเลียนั้นสามารถทำการพิจารณาได้เป็นข้อสังเกตด่างๆดังรายละเอียดต่อไปนี้

กฎหมาย National Code of Practice for Light Vehicle Construction and Modification 2015 นั้นเป็นการกล่าวถึงการร้องขอในการดัดแปลงสภาพรถนั้น มีข้อกำหนดว่าหากอุปกรณ์ที่ต้องการนำมาดัดแปลงนั้นอยู่นอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในกฎหมาย เจ้าของอุปกรณ์จะต้องได้รับอนุญาตโดยทำคำร้องส่งไปที่กรมการขนส่งทางบกและถนน โดยต้องแจ้งว่าการเปลี่ยนแปลงสภาพอุปกรณ์ใดบ้างพร้อมทั้งต้องเป็นผู้ออกแบบมาใช้จ่ายในการตรวจสอบ ด้วยการใช้แบบฟอร์ม F1854 ในแบบฟอร์มเอกสารนี้สิ่งที่ต้องแจ้งรายละเอียดคือ ชื่อ ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ รายละเอียดของยานพาหนะ เช่น หมายเลขเครื่องยนต์ ตัวถัง สิ่งที่นำสังเกต คือ สามารถส่งไปพร้อมกันทีละหลายๆ หมายเลข เครื่องได้ โดยระบุรุ่นของยานพาหนะ ความจุระบบออกสูบ ประเภทของเชื้อเพลิงที่ใช้ จำแนก รายละเอียดที่ทำการดัดแปลง โดยมีการแบ่งออกเป็น 11 หมวด เช่น การดัดแปลงตัวถังและโครงสร้าง ระบบรองรับแรงกระแทก ระบบเพลา ระบบเบรกซึ่งมีให้เลือกว่าเปลี่ยนเป็นครั้น หรือ ดิสเบรค เท่านั้น ระบบที่ใช้ในการเดี่ยว ระบบดัวล้อ ยาง ระบบห้อยสีด และเครื่องยนต์ เป็นต้น

โดยผู้ที่จะขอให้ตรวจสอบการส่งตัวอย่างหรือรายละเอียดในการดัดแปลงเป็นจำนวนมาก เพื่อหลีกเลี่ยงความล่าช้า การปรับเปลี่ยนเครื่องยนต์ออกจากที่ได้รับการอนุญาตไว้จะต้องได้รับ การยอมรับจากการขนส่งทางบกและถนนหากไม่ได้รับการอนุญาตจะถือว่าทั้งผู้ใช้และผู้ขาย หรือบริษัทที่จัดให้มีอุปกรณ์นั้นเป็นผู้ที่กระทำการผิดกฎหมาย

ข้อสังเกตอีกประการหนึ่งคือ กฎหมายของประเทศไทยนี้ไม่ได้ระบุถึงการห้าม ดัดแปลงสภาพรถแต่อย่างคงมีการอนุญาตให้ดัดแปลงได้ แต่ต้องแจ้งไปยังกรมการขนส่งทางบก และถนนเพื่อทำการตรวจสอบและหากมีการดัดแปลงโดยไม่ตรวจสอบแล้วนั้นก็จะถือเป็นความผิด ทั้งผู้ใช้ และผู้ขายหรือบริษัทที่จัดให้มีอุปกรณ์ที่ดัดแปลงนั้น

ข้อยกเว้นอีกประการหนึ่งคือ การปรับเปลี่ยนเลิกน้อยตัวซึ่งตัวรถยังคงมีอยู่ในสภาพเดิม สามารถดำเนินการได้เองโดยไม่ต้องผ่านการอนุมัติ โดยทั่วไปมักเป็นอุปกรณ์เล็กน้อย เช่น การติดชั้นลูป โรบาร์ การติดสติ๊กเกอร์ อุปกรณ์เสริมที่ติดของด้านบนตัวรถ เป็นต้น ซึ่งการ ปรับเปลี่ยนเลิกน้อยของรถจักรยานยนต์นั้นมีลักษณะดังนี้ กล่าวคือ

- ความกว้างของรถประเภทไม่มีรถพ่วงข้าง ต้องไม่เกิน 1.3 เมตร
- ระยะบังโคลนต้องไม่ห่างจากล้อเกิน 10 เซนติเมตร
- ที่นั่งสำหรับผู้โดยสารแบบถอดออกได้ถือว่าไม่ถูกต้อง
- ต้องมีที่พักเท้าเพียงพอสำหรับคนขับและผู้โดยสาร

- ต้องมีกระจาบนองหลัง ขนาดอยู่ระหว่าง 7.8 - 20 เซนติเมตร และต้องสามารถมองเห็นด้านหลังในระยะไม่ต่ำกว่า 12 เมตร

- การเปลี่ยนระบบควบคุมกันบังคับที่สำคัญ เช่น กันเร่งและเบรคต้องอยู่ด้านเดิม ห้ามสลับด้านกัน

- ความยาวของแซนต์ต้องอยู่ระหว่าง 50 – 90 เซนติเมตร

- ห้ามทำการดัดแปลงสัญญาณแต่ให้เหมือนเสียงของสัญญาณรถฉุกเฉิน หรือเสียงที่เบาเกินไป หรือเสียงที่มีความต่อเนื่อง

- มาตรวัดความเร็วจะต้องเป็นกิโลเมตรต่อชั่วโมงเท่านั้น จะเปลี่ยนเป็นมาตรวัดแบบไมล์ต่อชั่วโมงไม่ได้

- ระบบโคมไฟต้องมีความสว่างในแนววิ่ง ระหว่าง 0-45 องศา จากตัวรถความสูงของไฟ ไม่ต่ำกว่า 45 องศา

- อุปกรณ์ที่จะทำการเปลี่ยนแปลงดังต่อไปนี้ จะทำการขอให้เปลี่ยนแปลงไม่ได้จะถือเป็นการเปลี่ยนแปลงเล็กน้อยก็ต่อเมื่อผู้ผลิตได้ทำการขออนุญาตไว้แล้ว กล่าวคือ เครื่องยนต์และระบบ ระบบห้อไอเสีย ระบบถังน้ำมัน ระบบรองรับแรงกระแทก เป็นต้น

3.2.3 ข้อแตกต่างของกฎหมายที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ในประเทศไทย และประเทศไทยอสเตรเลีย นิลรัฐวินส์แลนด์

จากการศึกษากฎหมายอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ในประเทศไทย ออสเตรเลีย นิลรัฐวินส์แลนด์นั้นพบว่า ได้มีการกำหนดความรับผิดชอบนี้ไปในส่วนของผู้ผลิต อุปกรณ์หรือชิ้นส่วนที่ใช้ในการประกอบกับตัวรถอันก่อให้เกิดเป็นความผิดในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ และยังมีความแตกต่างจากกฎหมายอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ ที่บังคับใช้ในประเทศไทยในหลายประการซึ่งสามารถทำการพิจารณาได้ดังต่อไปนี้ กล่าวคือ

ประการแรก คือลักษณะของด้าบทบัญญัติแห่งกฎหมายอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์

ประการที่สอง คือปัญหาข้อเปรียบเทียบในด้านผู้ดูแลและตรวจสอบการผลิต

ประการที่สาม คือ การกำหนดความรับผิดชอบผู้ผลิต

ประการสุดท้าย นั่นคือการดำเนินคดีกับผู้ที่ถือได้ว่ามีความผิดในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์

โดยความแตกต่างของกฎหมายอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ ของประเทศไทยอสเตรเลีย นิลรัฐวินส์แลนด์และประเทศไทยนี้สามารถทำการสรุปได้ตามตารางดังต่อไปนี้

ตารางที่ 2 ตารางเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างกฎหมายของเครื่อรัฐอสเตรเลีย กับกฎหมายที่บังคับใช้ในประเทศไทย

ข้อแตกต่าง ทางกฎหมายที่ใช้ บังคับในประเทศไทย และเครื่อรัฐ ออสเตรเลีย	ข้อกฎหมายที่ใช้บังคับใน เครื่อรัฐอสเตรเลีย National Code of Practice for Light Vehicle Construction and Modification 2015.	กฎหมายที่ใช้บังคับใน ประเทศไทย กฎหมายที่ทรงกำหนดส่วนควบ และอุปกรณ์สำหรับรถ พ.ศ. 2551	
การกำหนดลักษณะ การกระทำที่เป็น ความผิด	มีรายละเอียดต่างๆ รวมกันอยู่ใน กฎหมายฉบับเดียวที่มีการแยก ย่อยลงไป ทำให้สามารถพิจารณา ได้ง่าย	ตามกฎหมาย Section LL Motor Cycle & Three wheeled vehicles	มีลักษณะกระจายไปอยู่ใน กฎหมายหลายลำดับศักดิ์ ทั้ง พระราชบัญญัติต่างๆ กฎหมาย และข้อกำหนดต่างๆ ซึ่งทำให้ยาก แก่การพิจารณา
ผู้ตรวจสอบ	ใช้กรรมการuhnส่งทางบก ในการควบคุมดูแลตั้งแต่การผลิต เพื่อให้ชัดเจนส่วนที่ออกแบบมีความ ถูกต้องตามกฎหมายและได้ มาตรฐาน	ตามหัวข้อที่ 4 Specific modifications วรรคที่ 2 ของ National Code of Practice for Light Vehicle Construction and Modification	อุปกรณ์หรือส่วนควบบางชนิดใช้ ความถูกต้องตามมาตรฐาน อุตสาหกรรม เช่น หมวดนิรภัย ท่อ ไอเสีย และบางส่วนใช้คุณลักษณะของ เจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจซึ่งยังไม่ได้เป็น ^{มาตรฐาน} เคี่ยวกัน เช่น
ความรับผิดของผู้ผลิต	จะต้องมีการส่งแบบที่แสดงถึง ลักษณะผลิตภัณฑ์และวิธีการใช้ โดยละเอียดทุกชิ้นส่วนให้กับ กรรมการuhnส่งทางบก หากไม่ส่ง แบบดังกล่าวหรือไม่ได้รับ อนุญาตและทำการผลิต จะถือว่า มีความผิด	ตามหัวข้อที่ 4 Specific modifications วรรคที่ 5 ของ National Code of Practice for Light Vehicle Construction and Modification	อุปกรณ์ หรือ ส่วนควบหลายๆ ชิ้นส่วนยังคงมีความรับผิดเพียงผู้ใช้ หรือ ผู้ครอบครองรถจักรยานยนต์ โดยยังไม่มีการกำหนดความรับผิด ของผู้ผลิต
การดำเนินคดี	เน้นการดำเนินคดีไปที่ผู้ผลิตและ ผู้ตัดตั้ง ด้วยการให้ลงทะเบียน อุปกรณ์ หรือ ส่วนควบ ที่จะทำการ การผลิต	ตามหัวข้อที่ 4 Specific modifications วรรคที่ 1 ของ National Code of Practice for Light Vehicle Construction and Modification	มีการดำเนินคดีกับผู้ใช้งานหรือ ผู้ครอบครองรถจักรยานยนต์ที่ ได้รับการคัดแปลงสภาพ โดยมีการ จับกุมผู้ใช้งานด้วยการตรวจตราจาก เจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจ

จากข้อมูลการศึกษาวิเคราะห์และเปรียบเทียบกฎหมายอันเกี่ยวกับการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ของเครื่อรัฐอสเตรเลียที่ใช้กฎหมายอันมีชื่อว่า National Code of Practice for Light Vehicle Construction and Modification 2015 หรือกฎหมายสำหรับยานพาหนะขนาดเล็ก และการดัดแปลง กับกฎหมายที่บังคับใช้ในประเทศไทยอันได้แก่กฎหมายที่ระบุว่าด้วยส่วนควบ และเครื่องอุปกรณ์ฉบับที่ 22 ซึ่งออกแบบความในพระราชบัญญัติรถยนต์ และกฎหมายลำดับรอง อื่นๆประกอบกันเป็นความรับผิดในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ ดังตารางด้านบนนี้เป็นที่เห็นได้ว่า กฎหมายในประเทศไทยปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมทั้งหมด 4 ประการด้วยกันได้แก่

ในส่วนของการกำหนดลักษณะการกระทำที่เป็นความผิดนั้น กฎหมายของประเทศไทย ออกกฎหมายมีการกำหนดความรับผิดต่างๆรวมอยู่ในกฎหมายฉบับเดียวกันและมีการกำหนดความรับผิดโดยเฉพาะที่ละเอียดแยกย่อยลงไปในกฎหมายฉบับเดียวกันที่มีการกำหนดไว้โดยชัดเจน และครอบคลุมผู้กระทำความผิดทั้งหมด

สำหรับในประเทศไทยนั้นการกำหนดลักษณะการกระทำที่เป็นความผิดยังมีการกระจาย ปรากฏอยู่ในกฎหมายหลายฉบับคัดลักษณะเดียวกันซึ่งยกแก่การพิจารณาความรับผิด ซึ่งหากมีการนำ หลักการกำหนดความรับผิดโดยมีการพิจารณารายละเอียดต่างๆจากกฎหมายฉบับเดียวที่แยกย่อย ลงไปดังเช่นในเครื่อรัฐอสเตรเลียแล้วนั้นจะทำให้มีการกำหนดความรับผิดที่ชัดเจนและสามารถ นำมาใช้ได่ง่ายอันส่งผลดีต่อทั้งเจ้าหน้าที่ผู้ใช้กฎหมายและตัวผู้กระทำความผิด

ในด้านผู้ตรวจสอบการกระทำความผิดนั้นเนื่องจากกฎหมายในประเทศไทยออกกฎหมายมีการ กำหนดความรับผิดที่ครอบคลุมแก่ผู้กระทำความผิดจึงมีการกำหนดให้กรรมการขนส่งทางบก คดียควบคุมดูแลตั้งแต่ในขั้นตอนของการผลิต เพื่อให้ชันส่วนที่ผลิตนั้นมีความถูกต้องตามกฎหมาย และได้มาตรฐาน

สำหรับประเทศไทยในด้านผู้ตรวจสอบนั้นยังมิได้มีการกำหนดชัดเจนมากนัก แต่มีลักษณะเป็นการให้อำนาจแก่ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะเรื่อง เช่นให้อำนาจกรรมการขนส่งทางบกในการ ตรวจสอบสภาพ อุปกรณ์หรือส่วนควบใช้ความถูกต้องตามพระราชบัญญัติมาตรฐานอุตสาหกรรม และการกำหนดความรับผิดในเบื้องต้นแก่ผู้ใช้รถยังคงเป็นคุณพินิจของตำรวจซึ่งยังมิได้มีมาตรฐาน เดียวกันในการกำหนดความรับผิด ซึ่งกรณีดังกล่าวในประเทศไทยมีการนำหลักการของ ผู้ตรวจสอบที่เป็นผู้เชี่ยวชาญและผู้ตัดสินความถูกต้องในหน่วยงานเดียวกันทั้งหมดให้ การพิจารณาความรับผิดเป็นไปอย่างชัดเจนและมีมาตรฐานเดียวกัน

การกำหนดความรับผิดของผู้ผลิตสำหรับในเครื่อรัฐอสเตรเลียนั้นมีการกำหนด ถึงความรับผิดโดยชัดเจนและมีความครอบคลุมผู้กระทำความผิดทั้งหมด กล่าวคือผู้ที่จะกระทำการ ดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์และผู้ผลิตซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้ใช้ในการดัดแปลงสภาพ

รถจักรยานยนต์นั้นจะต้องมีการส่งแบบที่แสดงถึงลักษณะผลิตภัณฑ์และวิธีการใช้โดยละเอียด ทุกชิ้นส่วนให้แก่กรรมการuhnส่งทางบกหากไม่ส่งแบบดังกล่าวหรือไม่ได้รับอนุญาตในการผลิต ชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ชิ้นดังกล่าวนั้นหากทำการผลิตจะถือได้ว่ามีความผิดในทางอาญา

สำหรับในประเทศไทยนั้นการกำหนดความรับผิดในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ อันประกอบด้วยกฎหมายยังคงมีการกำหนดไว้ว่าเป็นเพียงความรับผิดของผู้ใช้รถ หรือผู้ครอบครอง รถจักรยานยนต์ที่ได้ทำการดัดแปลงสภาพเท่านั้นยังมิได้มีการกำหนดความรับผิดไปถึงผู้ผลิต ชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ดังกล่าว ทั้งนี้โดยเห็นว่า การกำหนดความรับผิดให้ครอบคลุมไปถึงผู้ผลิตชิ้นส่วนในการกระทำความผิดจะเป็นการแก้ไข ปัญหาที่ตรงจุดและสามารถแก้ไขปัญหาได้ในระยะยาว

ในส่วนของการดำเนินคดีซึ่งกฎหมายในเครื่อรัฐอสเตรเลียนี้ มีการกำหนดความรับผิด และการดำเนินคดีโดยครอบคลุมและเน้นการดำเนินคดีไปที่ผู้ผลิตและผู้ติดตั้งด้วยการ ให้ลงโทษเบี้ยนหรือมีการแจ้งเพื่อขอรับอนุญาตในการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการดัดแปลง สภาพรถจักรยานยนต์

สำหรับในประเทศไทยน้ำอาจกล่าวได้ว่าการดำเนินคดีนั้นยังคงมีการดำเนินคดีกับผู้ใช้รถ หรือผู้ครอบครองรถที่ได้รับการดัดแปลงสภาพ ทั้งนี้โดยมีการจับกุมผู้ใช้งานด้วยการสู่มตรวจตรา การกระทำความผิดจากเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจ ซึ่งในส่วนนี้เห็นว่าหากประเทศไทยมีการดำเนินคดี กับผู้ผลิต โดยต้องผ่านขั้นตอนตั้งแต่การขอรับอนุญาตผลิตและการตรวจสอบชิ้นส่วนหรือ อุปกรณ์ที่ทำการผลิตออกมาราบาน่ายนั้นจะเป็นการจำกัดการกระทำความผิดตั้งแต่ต้นทางและทำให้ การบังคับใช้กฎหมายมีประสิทธิภาพและเป็นการดำเนินคดีที่มีขั้นตอนการพิจารณาความผิด อันยุ่งยากน้อบลงไปอีกด้วย

ด้วยเหตุผลที่ทำการวิเคราะห์เปรียบเทียบมาแล้วข้างต้นทั้งหมดนั้นทำให้พิจารณาได้ว่า การนำกฎหมายอันกำหนดความรับผิดของผู้ผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการดัดแปลงสภาพ รถจักรยานยนต์ของเครื่อรัฐอสเตรเลียน นลรัฐควินส์แลนด์มาใช้บังคับในประเทศไทยนั้น จะก่อให้เกิดผลดีโดยเป็นการแก้ไขปัญหาที่ต้นเหตุของการกระทำความผิดอย่างแท้จริงทั้งยังทำให้ กฎหมายสามารถบังคับใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและครอบคลุมอันจะนำไปสู่การแก้ไขปัญหาการ ดัดแปลงสภาพรถจักรยานยนต์ได้ในระยะยาวอย่างแท้จริง