

มาตรการทางกฎหมายในการควบคุมอุบัติเหตุจราจรอันเกิดจาก

การคุ้มครองผู้ขับขี่รถในประเทศไทย



ร้อยตรี วรวิทย์ สิงห์ รองดูชะพรหม

วิทยานิพนธ์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาดิศศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชานิติศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2536

ISBN 974-582-994-4

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

019629 i 117365612

THE LEGAL MEASURES FOR CONTROLLING
THE TRAFFIC ACCIDENTS CAUSED BY
DRUNK DRIVING IN THAILAND



Pol.Cpt. Boonyasit Rodchaprom

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of laws

Graduate School

Chulalongkorn University

1993

ISBN 974-582-994-4

หัวชื่อวิทยานิพนธ์

มาตรการทางกฎหมายในการควบคุมอุบัติเหตุราชร

อันเกิดจากการดื่มสุราของผู้ขับขี่รถในประเทศไทย

เสนอโดย

ร้อยตรี ตรวจเอก บุญสิทธิ์ รองชนะพระม

ภาควิชา

นิติศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ วีระพงษ์ บุญเรืองาส



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรบริโภคความหนาแน่นพิเศษ

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชราภิญ)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. อภิรัตน์ เพ็ชรสิริ)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(รองศาสตราจารย์ วีระพงษ์ บุญเรืองาส)

กรรมการ

(ศาสตราจารย์นายแพทย์ วิชัย อึ้งประพันธ์)

กรรมการ

(นายแพทย์ ชารง ทศนาณชลี)

กรรมการ

(พันตรีตรวจเอก สมเกียรติ กาญจนพิญลย)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๙

บุญลิทัช รอดชัชพรหม : มาตรการทางกฎหมายในการควบคุมอุบัติเหตุจราจรอันเกิดจาก
การคุมสุราของผู้ขับขี่รถในประเทศไทย (THE LEGAL MEASURES FOR
CONTROLLING THE TRAFFIC ACCIDENTS CAUSED BY DRUNK DRIVING
IN THAILAND) อ.ที่ปรึกษา : รศ.วีระพงษ์ บุญโญกาส, 114 หน้า.
ISBN 974-582-994-4

อุบัติเหตุจากการจราจรทางบกทั่วประเทศไทย ประจำปี พ.ศ. 2535 จากรายงานของ
กรมตำรวจ ปรากฏว่า มีจำนวน 61,329 ราย มีคนตาย จำนวน 8,184 คน บาดเจ็บ
จำนวน 20,702 คน มูลค่าทรัพย์สินเสียหายประมาณ 607,793,000 บาท และมีแนวโน้มจะ^{นี้}
เพิ่มสูงมากขึ้นอย่างรวดเร็ว จากสถิติการศึกษาค้นคว้าของนักวิชาการ ตลอดจนผู้สนใจที่^{นี้}
พบว่า สาเหตุที่ทำให้เกิดอุบัติเหตุจราจรทางบกมากที่สุด คือ ผู้ขับขี่รถเมื่อสุราหรือของเมายา^{นี้}
เนื่องจาก ฤทธิ์ของแอลกอฮอล์จะกดประสาทส่วนกลาง ซึ่งทำให้ไม่สามารถตัดสินใจและการบังคับรถ^{นี้}
สุราหรือของเมายา^{นี้} จึงมีความสำคัญเกี่ยวกับอุบัติเหตุจราจรทางบกที่เกิดขึ้น

ปัจจุบัน ได้มีมาตรการทางกฎหมายในการควบคุมอุบัติเหตุจราจรทางบกอันเกิดจากผู้ขับขี่
เมื่อสุราหรือของเมายา^{นี้} ตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ.2522 และพระราชบัญญัติ
การขนส่งทางบก พ.ศ.2522 ให้อำนาจเจ้าพนักงานในการดำเนินการ แต่ไม่ได้กำหนดวิธีการ
ตรวจสอบหรือทดสอบ ผู้ขับขี่ที่เมื่อสุราหรือของเมายา^{นี้}ไว้แต่เป็นการใด ทำให้พนักงานเจ้าหน้าที่^{นี้}
ผู้มีอำนาจไม่สามารถปฏิบัติตามกฎหมายได้ การบังคับใช้กฎหมายจึงไม่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล^{นี้}
เท่าทั้งควร

หาก ประเทศไทย มีการกำหนดข้อบังคับ มาตรฐาน วิธีการตรวจ และทดสอบวัด
ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือดที่ยินยอมให้ผู้ขับขี่มีได้ในขณะขับขี่รถ เช่นเดียวกับต่างประเทศแล้ว ผู้ขับขี่รถ
ก็จะระมัดระวังในการคุมสุราของตนเอง ความสูญเสียที่มีมาจากการขับขี่เมื่อสุราจะลดลง
จากข้อบกพร่องดังกล่าว จึงเห็นควรศึกษาวิจัยหา มาตรการทางกฎหมาย เพื่อเสนอแนวทางคิด
อันอาจเป็นประโยชน์ในการกำหนดมาตรฐานค่าระดับแอลกอฮอล์ และวิธีการตรวจที่เหมาะสม
มีประสิทธิภาพต่อไป.



ภาควิชา นิติศาสตร์
สาขาวิชา นิติศาสตร์
ปีการศึกษา 2535

ลายมือชื่อนิสิต ร.ต.อ.
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

: MAJOR LAWS
KEY WORD: LEGAL / CONTROLLING / TRAFFIC / ACCIDENTS / DRUNK / THAILAND

BOONYASIT RODCHAPROM : THE LEGAL MEASURES FOR CONTROLLING THE TRAFFIC ACCIDENTS CAUSED BY DRUNK DRIVING IN THAILAND.

THESIS ADVISOR : ASSO. PROF. VIRAPHONG BOONYOBHAS. 114 pp.

ISBN 974-582-994-4

Report from Police Department on road accident throughout the kingdom of Thailand in 1992 showed the total of road accident was 61,329 cases. From this total 8,184 were dead , 20,702 were wounded and properties lost about 607,793,000 Baht which also increase in the future. It is accepted that the main cause of road accident comes from drunk driving because the affect of alcohol to cerebellum which control the decision of human being,

As the matter of fact the Traffic Act of 1979 and land Transportation Act of 1979 are the legal measures for controlling road accident from drunk driving or other kind of intoxication substances but there is no provision of testing alcohol or any intoxication substances so the enforcement of the law can not be as effective as it should be.

If there is provision of testing and mentioning the quantity of alcohol in the blood of the drivers as provided in foreign countries the researcher believes that the number of road accident concerning on drunk driving will be reduced.



ภาควิชา นิติศาสตร์

ลายมือชื่อนิสิต ร.ต.อ.

สาขาวิชา นิติศาสตร์

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา

ปีการศึกษา 2535

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

กิตติกรรมประกาศ

ในการศึกษาค้นคว้าวิจัยเพื่อท้าววิทยานิพัฒน์ฉบับนี้ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ
ท่านรองศาสตราจารย์ วีระพงษ์ บุญโรจน์ภาน เป็นอย่างสูงที่สุดที่กรุณาสละเวลารับเป็น
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมทั้งให้คำแนะนำและแนวคิดต่าง ๆ เป็นอย่างดี ตลอดจนกรุณาตรวจ
แก้ไขจนวิทยานิพัฒน์ฉบับนี้ สามารถได้ด้วยดี

ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณท่านศาสตราจารย์นายแพทย์วิชญาร์ อึ้งประพันธ์
ท่านรองศาสตราจารย์ ดร.อภิรัตน์ เพ็ชรสิริ ท่านอาจารย์นายแพทย์ชารอง ทัศนาณชลี
และท่านอาจารย์ พันตรีตรวจสอบเกียรติ กรุณอนพิมูลย์ ที่กรุณาให้คำแนะนำแก้ไข
โครงร่างวิทยานิพัฒ์ และ กรุณารับเป็นกรรมการสอบวิทยานิพัฒ์ ตลอดจนได้ตรวจ
แก้ไขวิทยานิพัฒน์ฉบับนี้ จนสามารถลุล่วงไปด้วยดี

ผู้เขียนขอขอบคุณ ท่านรองศาสตราจารย์นายแพทย์ปัญญา ฤทธพงษ์ คุณลุง
และ อาจารย์ชาตรี ชาติวัฒนสุคนธ์ เพื่อน ที่กรุณาให้การสนับสนุนผู้เขียนตลอดมา
ตลอดมาทั้งด้านการศึกษา อีกทั้ง ให้ข้อคิดทางกฎหมาย ที่เป็นประโยชน์ในการทำ
วิทยานิพัฒน์ฉบับนี้เป็นอย่างยิ่ง ขอขอบคุณ คุณวิไลวรรณ รองจะพรหม ภรรยา ที่ให้
การสนับสนุนในทุกด้าน อันเป็นปัจจัยสำคัญ ที่ทำให้ผู้เขียนมีกำลังใจ ขอขอบคุณ
คุณวิชัย อุทพันธ์ น้องชายของผู้เขียน ที่ให้การสนับสนุนในด้านอุปกรณ์ และการ
บริการช่วยเหลือด้วยดีตลอดมา และ ขอขอบคุณ คุณวิไล นิติกรรัมย์ รวมทั้งเจ้าหน้าที่
ห้องสมุด คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยทุกท่าน ที่ให้ความช่วยเหลือในด้าน
การประสานงาน และ ช่วยเหลือค้นคว้าข้อมูลด้านเอกสารอย่างดียิ่ง

ท้ายที่สุด ผู้เขียนหวังว่าวิทยานิพัฒน์ฉบับนี้ คงจะมีคุณค่าและประโยชน์ใน
การศึกษาวิชาการด้านศาสตร์อยู่บ้างไม่นักก็น้อย คุณค่าและประโยชน์ที่มี นั้น ผู้เขียนขอ
มอบให้ คุณยายกับปิตุมาครดาของผู้เขียน ตลอดจนสถาบันการศึกษาแห่งนี้ และ
มูลนิธิศาสตร์ทุก ๆ ท่าน



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๑
กิตติกรรมประกาศ.....	๑
บทที่ ๑ บทนำ.....	๑
1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุหา.....	๑
2. วัตถุประสงค์ของวิทยานิพนธ์.....	๙
3. ขอบเขตของการวิจัย.....	๙
4. วิธีดำเนินการวิจัย.....	๑๐
5. ประโยชน์ที่จะได้รับจากการวิจัย.....	๑๐
บทที่ ๒ สุรากับอุบัติเหตุราชการและผลกระทบของอุบัติเหตุราชการ อันเกิดจากการดื่มสุราของผู้ขับขี่รถในประเทศไทย.....	๑๑
1. สุราหรือของมารอย่างอื่นกับสังคมไทย.....	๑๑
2. สุรากับอุบัติเหตุราชการ.....	๑๕
3. ผลกระทบของอุบัติเหตุราชการอันเกิดจากการดื่มสุรา.....	๑๘
3.1 ผลกระทบของการกระทาผิดต่อชีวิต.....	๑๘
3.2 ผลกระทบของการกระทาผิดต่อเศรษฐกิจและทรัพย์สิน.....	๑๘
4. สุรากับนิติเวชศาสตร์.....	๑๙
4.1 ทฤษฎีของแอลกอฮอล์.....	๑๙
4.1.1 เมรัย.....	๑๙
4.1.2 สุรากลั่น.....	๒๐

4.2 การดูดซึมและการขับออกจากร่างกาย.....	21
4.3 การแสดงฤทธิ์ที่สำคัญของแอลกอฮอล์ต่อ	
ความสามารถในการขับรถ.....	23
4.4 การตรวจความเมา.....	28
4.4.1 การตรวจร่างกาย.....	28
4.4.2 การตรวจหาแอลกอฮอล์จากร่างกาย.....	30
บทที่ 3 ปัญหาความผิดเกี่ยวกับการเม่าสุราของผู้ขับขี่รถในประเทศไทย.....	36
1. วิวัฒนาการของกฎหมายในการควบคุมอุบัติเหตุ	
จราจรอันเกิดจากการตื่มสุราของผู้ขับขี่รถในประเทศไทย.....	36
1.1 ความเป็นมาของกฎหมายจราจร.....	36
1.2 ประเกทความผิดตามกฎหมายจราจร.....	39
1.2.1 ความผิดที่เกี่ยวกับการขับเคลื่อนรถ.....	39
1.2.2 ความผิดประเกทที่ไม่เกี่ยวกับการขับเคลื่อนรถ....	40
1.3 ประเกทของผู้กระทำผิดต่อกฎหมายจราจร.....	40
1.3.1 กลุ่มคอเซ็ตสีขาว.....	40
1.3.2 กลุ่มคอเซ็ตสีน้ำเงิน.....	41
1.4 แนวความคิดเกี่ยวกับตัวผู้กระทำผิด.....	41
1.4.1 ความผิดประเกทเป็นความผิดในตัวเอง.....	41
1.4.2 ความผิดประเกทที่เป็นกฎหมายบัญญัติ	
ให้เป็นความผิด.....	41
1.5 ผู้กระทำผิดต่อกฎหมายจราจรเป็นอาชญากรหรือไม่.....	42
1.6 แนวความคิดเกี่ยวกับการลงโทษตามกฎหมายจราจร.....	43
1.6.1 โทษจำคุก.....	43
1.6.2. โทษปรับ.....	43
1.6.3 โทษปรับอนสีทึชในการใช้รถ.....	44

1.7 ความสัมพันธ์ของระดับแผลกชອล์ในเลือดต่อ กัญชาจารจ.....	45
2. คานิยามและอานาจหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการบังคับ ตามกฎหมายจราจรของประเทศไทยในปัจจุบัน.....	47
2.1 พระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ.2522.....	47
2.2 พระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ.2522.....	48
2.3 อานาจหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการบังคับตาม กฎหมายจราจร.....	49
2.3.1 กรมตำรวจ.....	49
2.3.2 กรมการขนส่งทางบก.....	50
2.3.2 กรมทางหลวง.....	50
3. ความรับผิดทางอาญาในปัจจุบัน กรณีความผิดเกิดจากการ เมาสุรา หรือของเมาอย่างอื่นของผู้ขับขี่รถในประเทศไทย.....	51
3.1 หลักเกณฑ์ความรับผิดทางอาญาตามพระราชบัญญัติ จราจรทางบก.....	51
3.1.1 ห้ามมิให้ผู้ขับขี่ขับรถ.....	52
3.1.2 ในขณะเมาสุราหรือของเมาอย่างอื่น.....	52
3.1.3 โดยเจตนา.....	57
3.2 หลักเกณฑ์ความรับผิดตามพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก....	61
3.2.1 ในขณะปฏิบัติหน้าที่ผู้ได้รับใบอนุญาตปฏิบัติหน้าที่ เป็นผู้ประจำรถ.....	61
3.2.2 ได้เสพสุราหรือเมาสุราหรือของเมาอย่างอื่น....	62
3.2.3 โดยเจตนา.....	63
4. หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบความผิดอันเกิดจากการ เมาสุรา หรือ ของเมาอย่างอื่นของผู้ขับขี่รถในประเทศไทย.....	66

4.1 หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบตามพระราชบัญญัติ จราจรทางบก.....	66
4.1.1 เจ้าพนักงานผู้มีอำนาจดำเนินการตามกฎหมาย....	67
4.1.2 วิธีการทดสอบ.....	68
4.2 หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบตามพระราชบัญญัติ การขนส่งทางบก.....	70
4.2.1 เจ้าพนักงานผู้มีอำนาจดำเนินการตามกฎหมาย....	71
4.2.2 วิธีการทดสอบ.....	72
5. ความสัมพันธ์ระหว่างพระราชบัญญัติจราจรทางบก และพระราชบัญญัติการขนส่งทางบกในความรับผิดทางอาญา อันเกิดจากผู้ขับขี่มาสุราหรือของเมียอย่างอื่น.....	73
6. มาตรการส่งเสริมเพื่อลดอุบัติเหตุจราจรอันเกิดจากการดื่มสุรา ของผู้ขับขี่รถ.....	74
6.1 มาตรการป้องกันตามพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก และพระราชบัญญัติรถยนต์.....	74
6.1.1 ผู้ขับขี่ในอนุญาตปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้ประจำรถ.....	74
6.1.2 ผู้ขับขี่ในอนุญาตขับรถยนต์.....	74
6.2 นโยบายและแผนป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติในเรื่อง เกี่ยวกับการลดอุบัติเหตุการจราจร.....	75
6.3 การคุ้มครองประพฤติตามประมวลกฎหมายอาญา.....	77
7. ความรับผิดทางอาญาในกรณีความผิดเกิดจากการมาสุรา หรือของเมียอย่างอื่นตามประมวลกฎหมายอาญา.....	78
7.1 ความผิดเกี่ยวกับชีวิตและร่างกายตามประมวล กฎหมายอาญา มาตรา 291 , 300 และ 390.....	78
7.2 ความมึนเมาตามประมวลกฎหมายอาญา มาตรา 66.....	79

7.3 เมาสุราฯ นวายในถนนหรือสาธารณะสถาน ตามประมวลกฎหมายอาญา มาตรา 378.....	80
8. ความสัมพันธ์ระหว่างหลักเกณฑ์ความรับผิดทางอาญากรณีผู้ขับคันเมาสุราหรือของเมารถยานอื่น.....	81
บทที่ 4 มาตรการทางกฎหมายในการควบคุมอุบัติเหตุจราจร อันเกิดจากการดื่มสุราหรือของเมารถยานอื่นของผู้ขับคันรถตามกฎหมายไทย ศึกษาเปรียบเทียบกับต่างประเทศ.....	87
1. มาตรการบังคับเพื่อให้มีการตรวจสอบปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือดของผู้ขับคัน.....	87
2. การบังคับใช้กฎหมายในความผิดเกี่ยวกับการขับรถในขณะเมาสุราหรือของเมารถยานอื่น ในประเทศไทย.....	91
3. การบังคับใช้กฎหมายในความผิดเกี่ยวกับการขับรถในขณะเมาสุรา.....	96
4. มาตรการปฏิบัติต่อผู้กระทำความผิดที่ขับคันรถ ในขณะเมาสุราโดยอาศัยการบริการสังคม.....	98
บทที่ 5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ.....	102
1. บทสรุป.....	102
2. ข้อเสนอแนะ.....	105
บรรณานุกรม.....	109
ประวัติผู้เขียน.....	114