

ปัญหาข้อกฎหมายเกี่ยวกับ SHRINK-WRAPPED LICENSING

นางสาวดวงพร เดชะกำธร

## ศูนย์วิทยบริการ

วิทยานิพนธ์เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาดิศตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชานิติศาสตร์

คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2546

ISBN 974-17-4676-8

ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

LEGAL PROBLEMS OF SHRINK-WRAPPED LICENSING

Miss Duangporn Teachakumtorn

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

For the Degree of Master of Laws in Laws

Faculty of Law

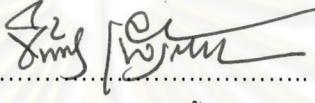
Chulalongkorn University

Academic Year 2003

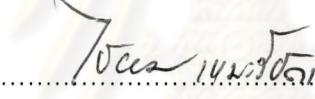
ISBN 974-17-4676-8

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ปัญหาข้อกฎหมายเกี่ยวกับ SHRINK - WRAPPED LICENSING  
โดย นางสาวดวงพร เตชะกำธร  
สาขาวิชา นิติศาสตร์  
อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์อิทธิพล ศรีเสาวลักษณ์

คณะกรรมการนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

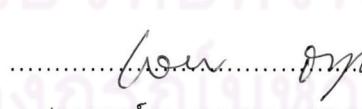
  
..... คณบดีคณะนิติศาสตร์  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อิทธิพันธุ์ เชื้อบุญชัย)

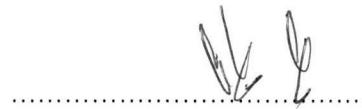
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
..... ประธานกรรมการ  
(ศาสตราจารย์ไชยศ เนมวัฒนะ)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อิทธิพล ศรีเสาวลักษณ์)

  
..... กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์อรพวรรณ พนัสพัฒนา)

  
..... กรรมการ  
(อาจารย์ดร. เลอสร 璇สุกากุณย์)

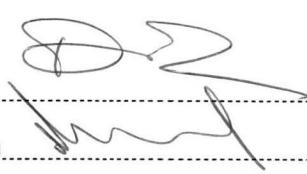
  
..... กรรมการ  
(อาจารย์สุจินต์ ชัยมังคลานนท์)

ดวงพร เตชะกำธร : ปัญหาข้อกฎหมายเกี่ยวกับ SHRINK-WRAPPED LICENSING.  
 (LEGAL PROBLEMS OF SHRINK-WRAPPED LICENSING)

อ.ที่ปรึกษา: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อิทธิพล ศรีเสาวลักษณ์, 190 หน้า. ISBN 974-17-4676-8

สัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ประเภทที่ใช้กับบุคคลจำนวนมาก (mass market) ในปัจจุบันมีอยู่หลายรูปแบบ ได้แก่ สัญญา shrinkwrap, clickwrap และ browseswrap สัญญาทั้งสามประเภทนี้มีข้อพิจารณาที่แตกต่างกันออกไป สำหรับสัญญาประเภท shrinkwrap นั้นมีข้อพิจารณาเกี่ยวกับประเภทของสัญญาและเวลาการเกิดสัญญา เนื่องจากสัญญาประเภทนี้จะมีช่วงห่างของเวลาที่มีการทำคำเสนอและคำสนองซึ่งขยายบรรจุภัณฑ์โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และเวลาที่ผู้ใช้ได้รับโปรแกรมคอมพิวเตอร์โดยมีสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์แนบมาด้วย ผลจากการศึกษาพบว่าสัญญาที่เกิดขึ้นจากธุรกรรมประเภทนี้มี 2 สัญญาคือ สัญญาซื้อขายระหว่างผู้ซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์และผู้ขายหรือร้านค้า และสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ซึ่งเป็นสัญญาระหว่างผู้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์และเจ้าของลิขสิทธิ์ในโปรแกรมดังกล่าว awan สัญญาประเภท clickwrap และ browseswrap นั้น ไม่มีข้อพิจารณาเรื่องช่วงห่างของระยะเวลาการทำคำเสนอและคำสนองและระยะเวลาที่ได้รับโปรแกรมคอมพิวเตอร์พร้อมสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เนื่องจากผู้ใช้สามารถพิจารณาข้อสัญญาอนุญาตให้ใช้สิทธิและทำการดาวน์โหลดโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นได้ทันที สัญญาที่เกิดขึ้นจากธุรกรรมประเภทนี้จึงมีเพียงหนึ่งสัญญา อันได้แก่สัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เนื่องจากไม่มีการโอนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์เฉพาะสิ่งแต่อย่างใด สัญญา shrinkwrap, clickwrap และ browseswrap เป็นสัญญาที่มีผลบังคับสมบูรณ์ awan ข้อสัญญาจะมีผลบังคับได้มากน้อยเพียงใด เป็นเรื่องที่ต้องพิจารณาตามกฎหมายว่าด้วยข้อสัญญาที่ไม่เป็นธรรมอีกชั้นหนึ่ง

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ยังได้ศึกษาถึงความจำเป็นในการมีกฎหมายเฉพาะ โดยศึกษาจากกฎหมายของประเทศสหรัฐอเมริกาคือ Uniform Computer Information Transactions Act (UCITA) พบว่ากฎหมาย UCITA มีรายประเด็นที่ไม่เป็นธรรมกับผู้บริโภค ประเทศไทยในฐานะประเทศผู้บริโภค เทคโนโลยีจึงไม่จำต้องมีกฎหมายเฉพาะเช่น UCITA เมื่อดังบางรัฐในประเทศสหรัฐอเมริกา เนื่องจากกฎหมายของประเทศไทยที่ใช้บังคับในปัจจุบันยังไม่แก้กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค และกฎหมายว่าด้วยข้อสัญญาที่ไม่เป็นธรรม สามารถนำมาใช้ควบคุมสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพแล้ว

สาขาวิชา ..... นิติศาสตร์ ..... ลายมือชื่อนิสิต .....  
 ปีการศึกษา ..... 2546 ..... ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา ..... 

## 4386078634: MAJOR LAW

KEYWORD: SHRINK-WRAPPED LICENSING/ COMPUTER PROGRAM/ CONTRACT

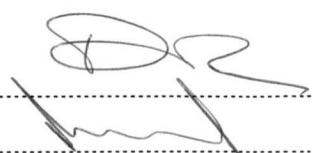
DUANGPORN TEACHAKUMTORN: LEGAL PROBLEMS OF SHRINK-WRAPPED LICENSING. THESIS ADVISOR: ASSISTANT PROFESSOR EATHIPOL SRISAWALUCK, 190 PP. ISBN 974-17-4676-8

Mass market computer program license agreements can be divided into 3 categories; shrinkwrap, clickwrap and browsewrap, each of which has different legal problems. Legal problems concerning shrinkwrap license are the type of contracts involved in a transaction and the timing of contract formation. The latter problem arises as a result of the delay in disclosure of terms. The study shows that there are two contracts involved with this type of computer program transaction. The first contract is the contract of sale of computer program package, whereby legal relationship between vendors and customers is created. The second contract is license agreement between licensors and users. On the other hand, if a computer program transaction is made online, which concerns clickwrap and browsewrap licenses, there is no post-sale disclosure of terms as users can theoretically review the license terms and instantly download the program thereafter. The only contract involved in this transaction is then computer program licenses between licensors and users as no right of ownership in any tangible element of the computer program, such as diskette or CD-ROM, is passed to users and, therefore, does not constitute the sale of goods contract. The study also shows that shrinkwrap, clickwrap and browsewrap licenses are legally valid under Thai law. However, the extent to which the terms of these licenses are enforceable must be separately considered under the law of unfair contract terms.

As for the necessity for Thailand, as a technology-consumer country, to enact a specific law governing computer program transactions following US model law entitled the Uniform Information Transactions Act (UCITA), the study concludes that UCITA is more favorable to licensors than to consumers and, therefore, should not be adopted in Thailand because current Thai laws, which are the Civil and Commercial Code, Consumer Protection Act and Unfair Contract Terms Act can adequately govern transactions concerning computer program licensing.

Field of study..... LAWS..... Student's signature .....

Academic Year..... 2003..... Advisor's signature .....



## กิตติกรรมประกาศ

**วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ไม่อาจสำเร็จลุล่วงได้**

หากปราศจากความเมตตาจากผู้ช่วย  
ศาสตราจารย์อิทธิพล ศรีเสาวลักษณ์ ที่กรุณารับเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาของผู้วิจัย ผู้วิจัยคงไม่  
สามารถก้าวมาถึงจุดนี้ได้หากปราศจากความกรุณาจากอาจารย์  
นอกจานี้ผู้วิจัยขอกราบขอบคุณอาจารย์สุจินต์ ชัยมังคลานนท์ ที่กรุณารับเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ซึ่งทั้งสอง  
ท่านได้กรุณาชี้แนะ ให้ความช่วยเหลือและความเอาใจใส่ รวมทั้งให้แนวคิดอันมีค่ายิ่งแก่ผู้วิจัยเป็น  
อย่างดีตลอดมา ผู้วิจัยขอกราบขอบคุณศาสตราจารย์ไชยยศ เนะรัชต์ สำหรับความเมตตา  
ที่มีให้ผู้วิจัยมาโดยตลอด ทั้งให้คำแนะนำในการจัดทำวิทยานิพนธ์และรับเป็นประธานกรรมการใน  
การสอบวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้ ขอกราบขอบคุณรองศาสตราจารย์อรพรรณ พนัสพัฒนาและดร.  
เลอสร ชนสุกาญจน์ ที่ได้สละเวลาอันมีค่ามาเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ของผู้วิจัย และให้  
คำแนะนำทางวิชาการอันเป็นประโยชน์เพื่อให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

**ผู้วิจัยคร่าวๆ ขอขอบคุณอาจารย์ ดร. อรรยา สิงห์สบ อาจารย์ประจำคณะนิติศาสตร์  
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ และคุณประวิทย์ มังคละธนະกุล หน่วยความ Allegiance ที่ปรึกษาภูมายุทธ  
บริษัท เบเคอร์ แอนด์ แมคเคนซี จำกัด เป็นอย่างสูงที่ได้กรุณาสละเวลาให้คำปรึกษาและ  
วิพากษ์วิจารณ์วิทยานิพนธ์ของผู้วิจัย รวมทั้งคุณเรอเน่ พิลิป ดูนูท์ เจ้านายผู้เข้าใจถึงความสำคัญ  
ของการศึกษาและให้โอกาสผู้วิจัยลงงานเพื่อเขียนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วง นอกจากนี้  
ผู้วิจัยขอขอบคุณคุณณัฐวัชร วงศ์ธนสารกุล คุณวันวิภา สุขสวัสดิ์ คุณสิริกุล จิตเทียม คุณสิริพร  
พินิจมคง ตลอดจนเพื่อนๆ ของผู้วิจัยทุกท่านที่ผู้วิจัยไม่สามารถล่าวไว้ ณ ที่นี้ได้ทั้งหมด ผู้วิจัย  
ซาบซึ้งถึงความเกื้อกูล ความมีน้ำใจ และกำลังใจที่ได้รับอย่างสมำเสมอจากเพื่อนทุกคนตลอดมา**

**ท้ายสุดนี้ผู้วิจัยขอกราบขอบคุณบุคคลที่สำคัญที่สุดในชีวิตของผู้วิจัย อันได้แก่บิดา  
มารดาและพี่ชาย ที่ให้การสนับสนุนและเป็นกำลังใจที่สำคัญยิ่ง จนทำให้ผู้วิจัยฝ่าฟันอุปสรรค  
ทั้งหลายมาได้ ประโยชน์ใดๆ อันเกิดจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอขอบคุณเป็นกตเวทิตาคุณแก่  
บุพการี คณาจารย์ ตลอดจนทุกท่านที่มีพระคุณต่อผู้วิจัย และหากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความ  
บกพร่องใดๆ ผู้วิจัยขอน้อมรับไว้แต่เพียงผู้เดียว**

## สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย .....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	๒
กิตติกรรมประกาศ .....	๓
สารบัญ .....	๔
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา .....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	5
1.3 ขอบเขตของการวิจัย .....	5
1.4 สมมุติฐานของการวิจัย .....	5
1.5 วิธีการศึกษาค้นคว้า .....	6
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการทำวิทยานิพนธ์ .....	6

บทที่ 2 ลักษณะเฉพาะของโปรแกรมคอมพิวเตอร์และสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์

2.1 อุตสาหกรรมโปรแกรมคอมพิวเตอร์กับการพัฒนาทางเศรษฐกิจ .....	7
2.1.1 ลักษณะของธุรกิจโปรแกรมคอมพิวเตอร์ .....	8
2.1.2 วิวัฒนาการของอุตสาหกรรมโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ในประเทศไทย .....	8
2.1.3 อุปสรรคในการพัฒนาอุตสาหกรรมโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในประเทศไทย .....	13
2.1.4 นโยบายรัฐใน การพัฒนาและคุ้มครองอุตสาหกรรมโปรแกรมคอมพิวเตอร์ .....	13
2.2 ลักษณะเฉพาะของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ .....	15
2.2.1 ความหมายของคำว่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์และคำที่เกี่ยวข้อง .....	16
2.2.2 ประเภทของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ .....	21
2.3 ประเภทของสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ .....	28
2.4 บทบาทและความจำเป็นของสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ .....	39
2.5 ข้อสัญญาหลักที่pubได้ในสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ .....	41

**บทที่ 3 การให้ความคุ้มครองทางกฎหมายแก่โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในปัจจุบัน**

3.1 ประวัติความเป็นมาและแนวคิดในการให้ความคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์	49
3.2 ระบบการให้ความคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในปัจจุบัน	54
3.2.1 การให้ความคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์ภายใต้ ระบบกฎหมายลิขสิทธิ์	54
1) ระบบลิขสิทธิ์ในต่างประเทศ	55
2) ระบบลิขสิทธิ์ของประเทศไทย	57
3.2.2 การให้ความคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์ภายใต้ ระบบกฎหมายลักษณะสัญญา	58
1) กฎหมายลักษณะสัญญา	59
2) กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค	83
3) กฎหมายว่าด้วยข้อสัญญาที่ไม่เป็นธรรม	87
3.2.3 การให้ความคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์ภายใต้ ระบบกฎหมายเฉพาะ	102
1) ความจำเป็นในการมีกฎหมายเฉพาะ	103
2) Uniform Computer Information Transactions Act (UCITA)	102
ก. ขอบเขตของการบังคับใช้	104
ข. การก่อให้เกิดสัญญา	105
ค. Layered Contracting	109
ค. การรับประกันสินค้า	110
ง. หลัก Electronic Self-Help Repossession	112

**บทที่ 4 วิเคราะห์ปัญหาข้อกฎหมายเกี่ยวกับสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามกฎหมายไทย**

4.1 ประเด็นเกี่ยวกับการเกิดสัญญา shrinkwrap, clickwrap และ browswrap .....	113
4.2 ประเด็นเกี่ยวกับความมีผลสมบูรณ์ของข้อสัญญา shrinkwrap, clickwrap และ browswrap .....	133
4.3 ประเด็นเกี่ยวกับข้อสัญญาที่ไม่เป็นธรรม .....	139
4.3.1 ข้อสัญญาเกี่ยวกับคำรับประกัน (Warranty) .....	140
4.3.2 ข้อสัญญาเกี่ยวกับการจำกัดความรับผิดชอบผู้ผลิตโปรแกรมคอมพิวเตอร์ .....	143
4.3.3 ข้อสัญญาเกี่ยวกับการทำวิศวกรรมย้อนกลับ .....	145
4.4 ประเด็นเกี่ยวกับความจำเป็นในการมีกฎหมายเฉพาะในการคุ้มครองสัญญาอนุญาตให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ .....	148
 บทที่ 5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ .....	154
รายการอ้างอิง .....	168
ภาคผนวก ก .....	176
ภาคผนวก ข .....	181
ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์ .....	190

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**