

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ปัญหาและอุปสรรคทางกฎหมายเกี่ยวกับการสำรวจ ปิโตรเลียมบนบก
คำสำคัญ	กฎหมาย / การสำรวจ / ปิโตรเลียม
ชื่อนักศึกษา	ฉัฐนันท์ จิตต์บรรจง
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ สุพล อิงประसार
ระดับการศึกษา	นิติศาสตรมหาบัณฑิต
คณะ	บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี
พ.ศ.	2561

บทคัดย่อ

วิทยานิพนธ์นี้มีวัตถุประสงค์เพื่อก่อให้เกิดในการพัฒนากฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงรักษาไว้ซึ่งสิทธิและเสรีภาพของประชาชน การเข้าถึงหลักการและสิทธิทางสิ่งแวดล้อม หลักการและสิทธิในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร การมีส่วนร่วมสาธารณะ การเข้าถึงความยุติธรรมในคดีสิ่งแวดล้อมและผลประโยชน์ของรัฐจากการสำรวจปิโตรเลียมบนบก

จากการศึกษาพบว่า เมื่อมีการพัฒนาการสำรวจปิโตรเลียม ทั้งในด้านการพัฒนาทางเทคโนโลยีในการสำรวจ การผลิต การทดสอบ หรือการนำมาแปรรูปในธุรกิจปิโตรเคมีนั้น ก่อให้เกิดช่องว่างทางกฎหมายที่สามารถนำมาเป็นประเด็นเพื่อการศึกษา อาทิ ปัญหาในการจัดทำผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจากการสำรวจหลุมปิโตรเลียมโดยวิธีคลื่นไหวสะเทือน (seismic survey) ปัญหาในการสำรวจและขุดเจาะปิโตรเลียมโดยการใช้กรดเพื่อเจาะสำรวจหาปริมาณปิโตรเลียมได้ ชั้นหินดินดาน (acidizing) ปัญหาในการเผาทดสอบปริมาณก๊าซเพื่อการพัฒนาเชิงพาณิชย์ (flaring) และปัญหาในการเยียวยาผลกระทบจากการสำรวจและขุดเจาะปิโตรเลียมบนบกโดยตรงในประเทศไทย

ผู้ศึกษาขอเสนอแนะว่า ควรมีการจัดทำรายงานผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 สำหรับการพัฒนาปิโตรเลียมในทุกกระบวนการและควรมีการจัดทำการประเมินผลวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในกรณีที่ตั้งผลกระทบสะสมทางมลพิษทางสิ่งแวดล้อม ด้านมาตรการในการเยียวยาความมีการยกเว้นให้สามารถอุทธรณ์คำสั่งทางปกครองเฉพาะกรณีการสำรวจปิโตรเลียมและกำหนดมาตรการด้านนโยบายของรัฐในการมีส่วนร่วมของเจ้าหน้าที่หรือบุคลากรของรัฐในการพัฒนาปิโตรเลียมในทุกโครงการ

Thesis Title	Legal Problems and Obstacles on Onshore Petroleum Exploration
Keywords	Law / Exploration / Petroleum
Student's Name	Nattanan Jitbanjong
Thesis Advisor	Associate Professor Suphol Ingprasan
Level of Study	Master of Laws
Faculty	Graduate School, Sripatum University, Chonburi Campus
Year	2018

ABSTRACT

This thesis has objective to create development of environment law. It also maintains right and freedom of people, access to principles and environment right, principles and right in access to information and message, public participation; access to justice in cases of environment and government benefit from onshore petroleum exploration.

The study finds that when there is development of petroleum exploration in development of exploration technology, production, testing or processing in petrochemical industry, there is creation of legal gap which is used as issued for education, for example, problems in making environmental impact from exploring of petroleum wells, by methods of seismic survey, problems in petroleum exploring and petroleum drilling, by using acid to drill for exploring to find petroleum content in shale layer (Acidizing). There are problems in burning for testing for gas content to have commercial development (Flaring) and problems in healing the effect from exploration and drilling onshore petroleum directly in Thailand.

The researcher recommends that there should be making of environmental impact report under the Environment Quality Promotion and Conservation Act, B.E. 2535 (1992) for development of petroleum in every process and there should be

assessment and analysis of environment and health impact; in case it had accumulated impact in environmental pollution, measures in remedy, there should be exclusion; so that the person can appeal for administrative orders, for only the cases of petroleum exploration and determination of government policy measures in participation of state officials or government personnel in development of petroleum in all projects.

SPU CHONBURI