

## บทที่ 1 ความเป็นมา

สืบเนื่องจากการพัฒนาอุตสาหกรรมน้ำมันและอุตสาหกรรมปิโตรเคมีในคาบสมุทรมหานคร ระโนด และบริเวณชายฝั่งจังหวัดสงขลา ในช่วงเวลา 3 ปีที่ผ่านมามีข่าวคราวเกี่ยวข้องกันเป็นอย่างมาก โรงกลั่นน้ำมันสุโขทัย และโครงการต่อเนื่องปิโตรเคมีในระยะที่สอง รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น 35,000 ล้านบาท (หนังสือพิมพ์เดลินิวส์, 10 พฤษภาคม 2540)

บริษัทอุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด (ทีพีโอ) ได้เตรียมการโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิโตรเคมี จำนวน 2,500 ไร่ ในเขต ตำบลนาทับ อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา (หนังสือพิมพ์ฐานเศรษฐกิจ, 14-16 มีนาคม 2540)

รัฐบาลไทย มาเลเซีย และอินโดนีเซีย ได้ตกลงร่วมกัน 3 ประเทศให้มีโครงการสามเหลี่ยมเศรษฐกิจ (IMT-GT) ในบริเวณร่วม 3 ประเทศ ตั้งแต่ พ.ศ. 2536 (หนังสือพิมพ์ฐานเศรษฐกิจ, 6-9 มีนาคม 2540) โดยมีโครงการสะพานเศรษฐกิจ ปันัง-สงขลา (หนังสือพิมพ์มติชน, 28 กันยายน 2538) โดยมีการสร้างถนน ทางรถไฟ และท่อขนน้ำมันและก๊าซควบคู่กันไปด้วย โครงการท่อน้ำมันจากเกาะ Pulau Payar ในปันัง มายังจังหวัด ได้รับการวิจารณ์ว่าอาจมีผลกระทบต่อระบบนิเวศของอุทยานแห่งชาติของมาเลเซีย และบริเวณใกล้เคียง (New Straits Times, Nov.16, 1995)

นอกจากนี้ได้มีการลงนามในข้อตกลงซื้อขายก๊าซจากพื้นที่พัฒนาร่วมไทย-มาเลเซีย โดยมีการวางท่อก๊าซขึ้นฝั่ง และก่อสร้างโรงแยกก๊าซที่ อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยมีนายกรัฐมนตรีของสองประเทศเป็นสักขีพยาน ณ หอประชุมติณสูลานนท์ จังหวัดสงขลา เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2541 (หนังสือพิมพ์ข่าวสด, 23 เมษายน 2541)

จากความเป็นมาของโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมน้ำมันและปิโตรเคมีในเขตจังหวัดสงขลาและบริเวณใกล้เคียงหลายโครงการดังกล่าวแล้ว จึงควรมีการศึกษาเบื้องต้นของอุตสาหกรรมขนาดใหญ่นี้ดังกล่าว

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาความเป็นมาและข้อมูลพื้นฐานบางประการในบริเวณที่เกี่ยวข้องกับโครงการอุตสาหกรรมน้ำมันและปิโตรเคมีในเขตจังหวัดสงขลา
2. เพื่อศึกษาเบื้องต้นของโอกาสของผลกระทบของโครงการต่อสภาพธรรมชาติและระบบนิเวศที่เกี่ยวข้อง
3. เพื่อเสนอแนวทางที่เหมาะสมในการพัฒนาโครงการฯ ในอาณาบริเวณที่เกี่ยวข้องในจังหวัดสงขลา