

# เอทานอล พลังงานใหม่ของอินโดฯ โอกาสส่งออกไทย



สถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงจาการ์ตา  
กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ  
กระทรวงการต่างประเทศ

กระทรวงการต่างประเทศได้รับ  
รายงานจากสถานเอกอัครราชทูต  
ณ กรุงจาการ์ตา เกี่ยวกับแนว  
นโยบายการพัฒนาการผลิตเอทานอลของ  
รัฐบาล ซึ่งกระทรวงพลังงานและแร่ธาตุ  
อินโดนีเซียได้ออกข้อกำหนดให้มีการใช้  
ส่วนผสมขั้นต้นของน้ำมันเชื้อเพลิงเพื่อ  
การผลิต bioethanol ในอัตราร้อยละ  
3 สำหรับ transportation sector และ  
ร้อยละ 5 สำหรับ nontransportation  
sector ซึ่งประกาศมาตั้งแต่ปี 2008

อย่างไรก็ดีจนถึงปัจจุบัน อินโดนีเซีย  
ยังไม่สามารถผลิตเอทานอลให้พอใช้เป็น  
ส่วนผสมของน้ำมันเชื้อเพลิงดังกล่าวได้  
ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ เนื่องจาก  
ต้นทุนการผลิตสูงกว่าพลังงานประเภท  
อื่นและการขาดมาตรการสนับสนุน  
จากรัฐบาล อีกทั้งรัฐบาลอินโดนีเซีย  
ยังคงอุดหนุนน้ำมันเชื้อเพลิงธรรมดา  
ในสัดส่วนที่สูงมาก

อินโดนีเซียยังคงดำเนินการต่อเนื่อง  
เพื่อผลักดันนโยบายการส่งเสริมการใช้  
เอทานอลเป็นส่วนผสมของน้ำมันเชื้อเพลิง  
ให้บรรลุตามกฎเกณฑ์ของกระทรวงพลัง  
งานข้างต้น โดยเดือนสิงหาคมที่ผ่านมา  
รัฐบาลอินโดนีเซียได้ลงนามบันทึกความ  
เข้าใจว่าด้วยความร่วมมือโครงการผลิต  
เอทานอลจากกากน้ำตาล (Molasses  
Ethanol) กับ New Energy and  
Industrial Technology Development  
Organization (NEDO) ซึ่งเป็นองค์กร  
วิจัยและพัฒนาของรัฐบาลญี่ปุ่น ซึ่งมี  
มูลค่าการลงทุนกว่า 48 ล้านดอลลาร์  
สหรัฐ และภายใต้ความร่วมมือดังกล่าว  
บริษัท PT Perkebunan Nusantara  
X ซึ่งเป็นรัฐวิสาหกิจอินโดนีเซียได้เริ่ม  
ก่อสร้างโรงกลั่นเอทานอลโรงแรกของ



ประเทศ ซึ่งจะใช้กากน้ำตาลเป็นวัตถุดิบ  
โรงกลั่นดังกล่าวมีกำลังการผลิต  
ประมาณ 100 กิโลลิตรต่อวัน โดยมี  
บริษัท Tsukishima Kikai Ltd (TSK) และ  
Supporo Engineering Ltd (SEG) ที่ได้  
รับการแต่งตั้งจาก NEDO เป็นผู้ควบคุม  
ดูแลเรื่องเครื่องจักรและเทคโนโลยีการ  
ผลิตให้มีประสิทธิภาพ โดยคาดว่าจะ  
แล้วเสร็จในเดือนกุมภาพันธ์ 2556 และ  
จะเริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์ได้ในเดือน  
มีนาคม 2556 เพื่อขายให้ตลาดภายใน  
ประเทศและส่งออก โดยจะทำการขยาย  
เครือข่ายทางการตลาดต่อไป

อย่างไรก็ตาม ธุรกิจการผลิตเอทานอล  
ในอินโดนีเซียยังอยู่ในช่วงที่ต้องเผชิญ  
ความท้าทาย ในการกำหนดราคารับซื้อ  
จากผู้ผลิตให้เกินจุดคุ้มทุน เพื่อสามารถ  
แข่งขันกับการผลิตพลังงานประเภทอื่น  
ที่มีต้นทุนต่ำกว่าได้ โดยเฉพาะพลังงาน  
ฟอสซิลซึ่งรัฐบาลอุดหนุนจำนวนมาก

สถานการณ์การผลิตเอทานอลของ  
อินโดนีเซีย ถือเป็นโอกาสของหน่วย  
งานไทยที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพลังงาน  
ทดแทน พิจารณาการขายเอทานอล  
ส่วนเกินสู่ตลาดอินโดนีเซีย ทั้งนี้ สถาน  
เอกอัครราชทูต ณ กรุงจาการ์ตา เห็นว่า  
ฝ่ายอินโดนีเซียยังคงอยู่ในช่วงเริ่มต้นของ  
การพัฒนาการจัดการใช้ประโยชน์จาก  
เอทานอล ซึ่งประสบการณ์และความ  
ร่วมมือจากไทยน่าจะมีส่วนสนับสนุน  
ให้อินโดนีเซียบรรลุเป้าหมายด้านการ  
ใช้พลังงานทดแทนได้ในอนาคต

วันพฤหัสบดีที่ 25 - วันอาทิตย์ที่ 28 ตุลาคม 2555 ปีที่ 35 ฉบับที่ 4465 (3665) ราคา 25 บาท

www.prachachat.net

ธุรกิจ

ประเภทที่

วันพฤหัสบดีที่ 25 - วันอาทิตย์ที่ 28 ตุลาคม 2555

# ประชาชาติ

เดือนคุณลงหน้า ทุกคำ ทุกข่าว

