



ข่าวเด่นประจำสัปดาห์

สคต. ณ กรุงจาการ์ตา อินโดนีเซีย

วันที่ 26 - 30 เมษายน 2564

อินโดนีเซียเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซลรายใหญ่ที่สุดในโลก

สรุปข่าว

อินโดนีเซียเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซลรายใหญ่ที่สุดในโลก มีผลผลิตวันละ 137,000 บาร์เรล ซึ่งถือว่าสูงมากเมื่อเปรียบเทียบกับสหรัฐอเมริกา บราซิล และเยอรมัน

Airlangga Hartarto รัฐมนตรีว่าการกระทรวงประสานงานด้านเศรษฐกิจกล่าวว่า อินโดนีเซียเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซลรายใหญ่ที่สุดในโลก ด้วยกำลังการผลิตวันละ 137,000 บาร์เรล ขณะที่สหรัฐอเมริกามีกำลังการผลิตวันละ 112,000 บาร์เรล บราซิล 99,000 บาร์เรล และเยอรมนี 62,000 บาร์เรล ทำให้อินโดนีเซียมีความสำคัญต่อตลาดไบโอดีเซลโลก

ไบโอดีเซลเป็นเชื้อเพลิงชีวภาพประกอบด้วยเมธิลเอสเทอร์และใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนสำหรับเครื่องยนต์ดีเซล

อินโดนีเซียใช้น้ำมันปาล์มดิบ หรือ CPO เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตไบโอดีเซล ซึ่งอินโดนีเซียเลือกใช้น้ำมันปาล์ม เนื่องจากอินโดนีเซียเป็นผู้ผลิตปาล์มน้ำมันรายใหญ่ที่สุดเป็นอันดับสองของโลก นักวิทยาศาสตร์ผสมน้ำมันปาล์ม 30% ลงในน้ำมันดีเซล เพื่อผลิตเป็น B30 สำหรับเพิ่มความมั่นคงและความเป็นอิสระด้านพลังงานของประเทศ เพิ่มมูลค่าให้แก่อุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม ลดการบริโภคน้ำมันเชื้อเพลิง และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก



อินโดนีเซียผลิตไบโอดีเซลมาระยะหนึ่งแล้ว โดยเมื่อปี 2551 อินโดนีเซียผลิตไบโอดีเซลได้ถึง 630,000 กิโลลิตร ปริมาณการบริโภค 23,000 กิโลลิตร โดยขณะนั้นผลผลิตส่วนใหญ่มุ่งเน้นเพื่อการส่งออก ในทุกปีอัตราผลผลิตไบโอดีเซลของอินโดนีเซียมีการเติบโตเชิงบวก โดยปี 2563 จำนวน 8.5 ล้านกิโลลิตร จากปี 2559 จำนวน 3 ล้านกิโลลิตร

Eddy Abdurrachman ประธานสำนักงานบริหารจัดการกองทุนสวนปาล์มน้ำมัน (BPDP-KS) กล่าวถึงดัชนีราคาตลาดน้ำมันปาล์มเพิ่มขึ้นจากการที่ราคาไบโอดีเซลสูงขึ้น และมีแนวโน้มที่จะมีราคาแพงกว่าดีเซล

วิเคราะห์ผลกระทบ โอกาส/แนวทางการปรับตัวของภาครัฐ/ภาคเอกชน/ผู้ประกอบการไทย

อินโดนีเซียพัฒนาไบโอดีเซลจากน้ำมันปาล์ม เพื่อช่วยลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง เพิ่มความมั่นคงและความเป็นอิสระด้านพลังงานของประเทศ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และที่สำคัญ เพื่อเพิ่มการใช้ผลผลิตปาล์มน้ำมันในประเทศ ลดการพึ่งพาการส่งออกน้ำมันปาล์ม เช่น จากแผนการของสหภาพยุโรปที่จะยุติการใช้ น้ำมันปาล์มโดยสิ้นเชิงภายในปี 2573 ตามนโยบาย Renewable Energy Directive (RED II) ปี 25621 ซึ่งมีข้อสรุปว่า การผลิตน้ำมันปาล์มส่งผลให้เกิดการตัดไม้ทำลายป่าทั่วโลก โดยอินโดนีเซียมีนโยบายบังคับใช้น้ำมันไบโอดีเซลผสม 30% (B30) ตั้งแต่ปี 2563 ทดลองใช้ B30 ในภาคการคมนาคมขนส่ง อีกทั้งมีแผนที่จะใช้ B100 ภายในปี 2573 ซึ่งแสดงให้เห็นถึงศักยภาพและวิสัยทัศน์ที่ก้าวไกลในการนำน้ำมันปาล์มมาผลิตเป็นไบโอดีเซล เพื่อลดผลกระทบของประเทศ ทั้งนี้ อินโดนีเซียเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซลรายใหญ่ที่สุดในโลก มีผลผลิตวันละ 137,000 บาร์เรล ซึ่งถือว่าสูงมากเมื่อเปรียบเทียบกับสหรัฐอเมริกา บราซิล และเยอรมัน ซึ่งมีกำลังการผลิตวันละ 112,000 บาร์เรล 99,000 บาร์เรล และ 62,000 บาร์เรล ตามลำดับ

ที่มา : Antara news ลงวันที่ 27 เมษายน 2564