



DTI

ASEAN Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ ระบบป้องกันภัยทางอากาศ Thomson TRS-2215D (ที่มาของภาพ: Tentara Nasional Indonesia)

หน่วยงานวิจัยของอินโดนีเซียประเมินผลการใช้งานเรดาร์ป้องกันภัยทางอากาศของอินโดนีเซีย

สถาบันวิทยาศาสตร์ Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) ของอินโดนีเซียร่วมกับสถาบันอุดมศึกษาภาคเอกชน Telkom Institute of Technology Purwokerto ประเมินผลการใช้งานเรดาร์ป้องกันภัยทางอากาศของประเทศว่า กองบัญชาการป้องกันภัยทางอากาศของอินโดนีเซีย (KOHANUDNAS) ใช้เรดาร์ป้องกันภัยทางอากาศที่ล้าสมัย อีกทั้งระบบป้องกันภัยทางอากาศ Thomson TRS-2215D และ TRS-2230D เรดาร์ AR-325 ที่ใช้ย่านความถี่ S-band และเรดาร์ 3 มิติทางยุทธวิธี Master-T ถูกยกเลิกสายการผลิต จึงไม่สามารถจัดหาอะไหล่มาทดแทนในส่วนที่ชำรุดมาเป็นเวลาหลายปี นอกจากนี้ ระบบป้องกันภัยทางอากาศ TRS-2215D ซึ่งติดตั้งอยู่ที่เมือง Ranai ในหมู่เกาะ Natuna และเมือง Dumai บนเกาะ Sumatra สามารถตรวจจับภัยคุกคามทางอากาศได้ในระยะเพียง 100 ไมล์ทะเลเท่านั้น ดังนั้น LIPI จึงเสนอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาโครงการปรับปรุงเรดาร์ป้องกันภัยทางอากาศของประเทศ เพื่อให้ KOHANUDNAS สามารถปฏิบัติหน้าที่ป้องกันห้วงอากาศของชาติได้อย่างมีประสิทธิภาพ