

Headline	Malaysia dahului negara Asia dalam tenaga baharu		
MediaTitle	Kosmo Ahad		
Date	29 Oct 2017	Color	Full Color
Section	Jurnal	Circulation	197,202
Page No	15	Readership	875,000
Language	Malay	ArticleSize	210 cm ²
Journalist	N/A	AdValue	RM 5,471
Frequency	Daily	PR Value	RM 16,412



Malaysia dahului negara Asia dalam tenaga baharu

PENGGUNAAN tenaga baharu atau lebih dikenali sebagai *renewable energy* merupakan salah satu alternatif untuk mengurangkan pelepasan gas rumah hijau dan pembakaran bahan api fosil yang berterusan.

Kewujudan tenaga baharu bukan sahaja mengurangkan kebergantungan manusia terhadap sumber tenaga asli yang semakin berkurangan, malah juga menjamin keselamatan umum.

Disebabkan itu, tidak hairanlah jika



ADLANSYAH

beberapa buah negara termasuk Malaysia kini lebih cenderung menggunakan tenaga baharu berbanding bahan api fosil.

Menurut Penyelidik Utama Institut Tenaga Lestari di Universiti Tenaga Nasional, Dr. Adlansyah Abd. Rahman, Malaysia merupakan antara negara yang mendahului teknologi tenaga baharu di rantau Asia.

"Kita bertuah kerana mempunyai banyak sumber tenaga baharu jika dibandingkan dengan negara-negara jiran

seperti Vietnam, Filipina dan Indonesia.

"Antara tenaga baharu yang banyak digunakan di negara ini ialah solar, biomass dan biogas. Selain mengurangkan pelepasan gas rumah hijau, ia juga dapat mengurangkan bahan buangan di bumi melalui pengolahan sampah sarap kepada salah satu sumber tenaga untuk kegunaan orang ramai.

"Bukan itu sahaja, ia juga dapat mengurangkan perbelanjaan negara terhadap pembelian bahan bakar dan ketika ini, sebanyak 40 peratus daripada arang batu yang digunakan diimport dari negara luar," jelasnya.