

Headline	Bumiputera perlu sertai bidang peralihan tenaga		
MediaTitle	Berita Harian	Language	Malay
Date	02 Mar 2024	Readership	246,756
Circulation	82,252	Page No	7
Section	Nasional	Journalist	N/A
ArticleSize	679 cm <sup>2</sup>		
PR Value	RM 67,710		



# Bumiputera perlu sertai bidang peralihan tenaga

**Ambil peluang ceburi sektor baharu selari tekad transformasi ekonomi**

**Putrajaya:** Bumiputera perlu mengambil peluang dan dide dahdahkan kepada sektor baharu seperti bidang peralihan tenaga, kata Timbalan Perdana Menteri, Datuk Seri Fadillah Yusof.

Beliau yang juga Menteri Peralihan Tenaga dan Transformasi Air (PETRA), berkata langkah itu juga selari dengan Tekad Transformasi Ekonomi Bumiputera.

Justeru katanya, PETRA dalam langkah menggubal Rang Undang-Undang Kecekapan dan Konservasi Tenaga yang bertujuan mewujudkan selia kecekapan dan konservasi tenaga dalam sektor industri dan komersial.

Ini katanya, dijangka membuka 1,000 peluang pekerjaan baharu sebagai pengurus tenaga berdaftar dan juruaudit tenaga berdaftar.

Penguatkuasaan Akta itu juga katanya akan menggalakkan pendaftaran lebih banyak institusi latihan bagi melatih pengurus tenaga berdaftar dan juruaudit tenaga berdaftar.

“Di samping itu, dalam merentas usaha kerajaan untuk mencapai sasaran Pelan Peralihan Tenaga Kebangsaan, PETRA dengan kerjasama Suruhanjaya Tenaga dan pihak berkepentingan sedang membangunkan Pelan Tindakan Kecekapan Tenaga Negara 2.0 (NEEAP 2.0) bagi tempoh 2026 hingga 2035.

“NEEAP 2.0 dijangka membuka lebih banyak peluang pekerjaan, potensi perniagaan dan pelaburan akan diwujudkan untuk manfaat rakyat dan negara,” katanya dalam ucapan sempena Kongres Ekonomi Bumiputera 2024 (KEB2024) di sini, semalam.

Fadillah berkata, kerajaan telah meluncurkan Pelan Hala Tuju Perubahan Tenaga Negara (NETR) yang menggariskan usaha dan komitmen negara ke arah mencapai sistem tenaga yang mampan dan inklusif.

Beliau berkata, NETR membuktikan keazaman kerajaan dalam melaksanakan inisiatif peralihan tenaga daripada ekonomi berasaskan bahan api fosil tradisional kepada ekonomi hijau bernilai tinggi.

Ia juga akan memastikan transformasi ekonomi lestari ini



Fadillah selaku moderator bersama ahli panel Diskusi MADANI 3: Mencipta Peluang Bumiputera dalam Peralihan Tenaga pada KEB2024 di Putrajaya, semalam.

(Foto BERNAMA)



berupaya menjana sumber pertumbuhan baharu, mewujudkan peluang perniagaan dan potensi perdagangan.

Dalam konteks pembekalan elektrik pula katanya, sektor tenaga boleh baharu memainkan peranan penting dalam usaha peralihan tenaga, selain sebagai sumber tarikan pelaburan serta pertumbuhan ekonomi baharu negara.

“Selaras dengan aspirasi negara untuk mencapai sasaran pembebasan gas rumah kaca sifar bersih menjelang 2050, kerajaan menetapkan komitmen untuk meningkatkan campuran kapasiti tenaga boleh baharu dalam pembekalan elektrik negara kepada 70 peratus menjelang 2050 berbanding 25 peratus ketika ini.

“Namun, usaha ini memerlukan gandingan kerjasama dan pembabitan bersama kerajaan, swasta dan rakyat bagi memastikan kejayaan semua inisiatif dan program tenaga boleh baharu mencapai sasaran,” katanya.

Mengulas lanjut, Fadillah berkata, usaha merealisasikan sasaran peralihan tenaga akan dilakukan secara menyeluruh berdasarkan pertimbangan teliti ke atas faktor keupayaan sistem grid, permintaan bekalan elektrik hijau, nilai limpahan ekonomi serta kesanggupan membayar oleh pengguna.

Beliau berkata, secara asasnya, aspirasi peralihan tenaga itu akan dikecapi melalui pelaksanaan beberapa inisiatif seperti pembangunan loji jana kuasa

solar bagi meningkatkan pembekalan tenaga elektrik hijau pada kos yang berpatutan.

Selain itu katanya, inisiatif lain adalah memanfaatkan ruang bumbung bangunan atau permukaan air untuk pemasangan sistem solar bagi meningkatkan tebus guna tanah serta menggalakkan kepelbagaian sumber penjanaan tenaga iaitu daripada sumber bukan solar seperti biogas, biojisim dan hidro untuk menjamin sekuriti pembekalan elektrik.

“Kerajaan turut akan membangunkan program khusus untuk membolehkan capaian bekalan elektrik hijau oleh pengguna korporat bagi menarik serta mengekalkan pelaburan bersih dan bernilai tinggi oleh syarikat Renewable Energy 100 (RE100).

“Kita juga perlu meneroka pembangunan sistem grid serantau di bawah inisiatif ASEAN Power Grid bagi membolehkan integrasi sumber penjanaan tenaga boleh baharu yang lebih tinggi melalui jaringan sistem grid di ASEAN,” katanya.

## Tumpu akses teknologi

Sementara itu, Ketua Pegawai Operasi Tenaga Nasional Berhad, Datuk Megat Jalaluddin Megat Hassan, berkata akses kepada teknologi dan rantaian bekalan perlu diberi tumpuan kerajaan ke arah melahirkan lebih banyak syarikat Bumiputera yang berdaya saing dalam bidang peralihan tenaga.

Beliau berkata ini penting bersandarkan pengalaman dihadapi mereka khususnya kontraktor Bumiputera ketika musim pandemik COVID-19 lalu.

“Selain pembiayaan, ada tiga perkara yang boleh kita tumpukan. Pertama akses kepada teknologi, ini penting terutama untuk syarikat Bumiputera dan industri tenaga.

“Kedua, akses kepada rantai bekalan. Kita lihat ketika

COVID-19, berlaku gangguan dalam rantaian ini dan banyak kontraktor Bumiputera tak dapat daya tahan.

“Jadi akses kepada rantaian bekalan ini penting,” katanya pada sesi Diskusi MADANI 3: Mencipta Peluang Bumiputera dalam Peralihan Tenaga sempena KEB2024.

Megat Jalaluddin berkata, kerajaan juga perlu memberi tumpuan sektor pembuatan tempatan, menerusi pengenalan satu polisi yang dapat melindungi industri ini.

“Ini cabaran besar bagaimanakah sistem sokongan yang perlu ada dalam sektor pembuatan tempatan. Pasaran pembuatan ini mendapat saingan hebat dari China.

“Kalau kita tak bentuk sesuatu dasar yang boleh memastikan industri pembuatan tempatan yang baik kemungkinan besar kita akan hilang kepada syarikat antarabangsa,” katanya.

Sementara itu, Presiden dan Ketua Pegawai Eksekutif Kumpulan Petroliam Nasional Berhad (PETRONAS), Tan Sri Tengku Muhammad Taufik Tengku Kamadja Aziz yang juga panel sesi berkenaan, berkata institusi kewangan perlu menyokong sektor peralihan tenaga bagi membolehkan lebih ramai penyertaan termasuk daripada pemain dan syarikat Bumiputera.

“Satu ekosistem diperlukan di mana perlu kerjasama untuk menjamin kedudukan kewangan. Kita harus lontarkan pandangan kepada institusi kewangan apa selera mereka untuk ambil pembiayaan dalam peralihan tenaga baharu.

“Dalam menjayakan semua usaha ini, institusi kewangan dapat menyambut dengan baik untuk membayainya,” katanya turut memaklumkan industri minyak dan gas tetap relevan biarpun dunia kini mula berbicara soal peralihan tenaga.