

NO. SOALAN : 322

PEMBERITAHUAN PERTANYAAN BAGI JAWAPAN BERTULIS
MESYUARAT PERTAMA, PENGGAL KETIGA,
PARLIMEN KETIGA BELAS,
MAJLIS MESYUARAT DEWAN RAKYAT

PERTANYAAN : BERTULIS

**DARIPADA : TUAN SIM TONG HIM
[KOTA MELAKA]**

SOALAN :

Tuan Sim Tong Him minta MENTERI TENAGA, TEKNOLOGI HIJAU DAN AIR menyatakan:

- (a) sebab-sebab mengapa tarif elektrik tidak boleh diturunkan sungguhpun harga minyak sudah banyak diturunkan; dan

- (b) adakah Kementerian sudah sedar salah satu sebab sektor pembuatan tidak dapat menurunkan harga produk mereka adalah kerana tarif elektrik yang masih kekal.

JAWAPAN

Tuan Yang Dipertua,

Untuk Makluman Ahli Yang Berhormat,

1. Penetapan kadar tarif elektrik tidak hanya bergantung kepada harga satu bahan bakar di pasaran semata-mata, sebaliknya kadar tarif elektrik turut dipengaruhi oleh dua faktor lain. Faktor pertama ialah campuran bahan bakar yang digunakan seperti gas asli berpaip, arang batu dan *Liquefied Natural Gas (LNG)*, dengan izin, manakala faktor kedua ialah kos-kos yang terlibat dalam penjanaan elektrik. Dalam hal ini, campuran bahan bakar dan kos penjanaan telah digunakan dalam menetapkan kadar tarif elektrik di Semenanjung berdasarkan pendekatan Kawal Selia Berdasarkan Insentif atau *Incentive – Based Regulation (IBR)*, dengan izin. Dibawah pendekatan IBR, terdapat mekanisme *Imbalance Cost Pass-Through (ICPT)*, dengan izin, dimana sebarang pengurangan atau peningkatan kos bahan api dan lain-lain kos penjanaan bekalan elektrik akan dilepaskan kepada pengguna melalui semakan setiap 6 bulan.

2. Kerajaan sedia maklum bahawa harga minyak mentah dunia telah mengalami penurunan bermula pertengahan bulan Jun 2014. Namun begitu, penurunan ini tidak memberi kesan yang ketara kepada tarif elektrik di Semenanjung kerana bahan bakar minyak hanya menyumbang 1% daripada keseluruhan campuran bahan bakar. Manakala gas asli berpaip dan LNG yang merupakan bahan bakar utama bagi penjanaan elektrik menyumbang lebih kurang 54% daripada keseluruhan campuran bahan bakar. Daripada jumlah 54% tersebut, 70% adalah gas asli berpaip. Dalam hal ini, gas asli berpaip di Semenanjung telah ditetapkan pada harga subsidi RM15.20/mmbtu yang jauh lebih rendah daripada harga pasaran.
3. Disamping itu, semenjak awal tahun 2014, harga arang batu yang merupakan bahan bakar kedua tertinggi yang menyumbang sebanyak lebih kurang 40% daripada campuran bahan bakar bagi penjanaan elektrik telah menurun. Bagi tempoh Julai hingga Disember 2014, harga purata arang batu di pasaran ialah USD 73.36/tan berbanding harga tanda aras (*baseline price*), dengan izin, sebanyak USD 87.50/tan yang telah digunakan untuk menetapkan tarif TNB mulai 1 Januari 2014.

4. Pada masa yang sama, kos penjanaan elektrik telah berjaya dikurangkan kerana prestasi loji-loji janakuasa arang batu telah meningkat sekaligus mengurangkan kebergantungan kepada bahan bakar lain yang lebih tinggi harganya.
5. Susulan daripada senario ini, terdapat penjimatan ICPT sebanyak RM726.99 juta. Oleh itu, Kerajaan telah memutuskan untuk melepaskan penjimatan tersebut kepada pengguna-pengguna di Semenanjung. Ini diterjemahkan dalam bentuk rebat bil elektrik sebanyak 2.25 sen/kWj bagi tempoh 1 Mac 2015 hingga 30 Jun 2015.
6. Mekanisme ICPT masih belum diimplementasikan di Negeri Sabah dan Wilayah Persekutuan Labuan. Namun demikian, selaras dengan pola penurunan harga minyak mentah dunia, terdapat penjimatan dalam perbelanjaan bagi bahan api. Untuk mengurangkan beban rakyat, pihak Kerajaan telah bersetuju agar purata kadar tarif 34.52 sen/kWj diturunkan sebanyak 1.20 sen/kWj bagi Negeri Sabah dan Wilayah Persekutuan Labuan bagi tempoh 1 Mac hingga 30 Jun 2015.

7. Berikutan dengan rebat elektrik yang telah diberikan di Semenanjung dan penurunan kadar purata tariff di Sabah dan Wilayah Persekutuan Labuan, maka Kerajaan berharap sektor pembuatan dapat menurunkan harga produk mereka.
