

Headline	Pelarasan tarif elektrik tidak beban rakyat		
MediaTitle	Utusan Malaysia		
Date	01 Aug 2017	Color	Full Color
Section	Dlm Negeri	Circulation	171,663
Page No	8	Readership	563,000
Language	Malay	ArticleSize	1620 cm ²
Journalist	N/A	AdValue	RM 32,312
Frequency	Daily	PR Value	RM 96,936



Pelarasan tarif elektrik tidak beban rakyat



MUKADIMAH MENGIKUT mekanisme Kos Pelepasan Tidak Seimbang (ICPT), pelarasan kadar tarif elektrik akan dikaji semula setiap enam bulan dan semakan terhadap kos penjanaan sebenar akan dilakukan oleh Suruhanjanjaya Tenaga.

Bagaimanapun, pengguna tidak perlu bimbang kerana kerajaan telah mengumumkan akan membelanjakan sebanyak RM1.3 bilion untuk memastikan kadar tarif elektrik semasa kekal dan tidak berubah. Malah, kerajaan turut memberikan rebat dan subsidi bagi membantu

mereka yang dihimpit masalah kos sara hidup yang tinggi.

Namun, pengguna perlu faham konsep penetapan tarif elektrik agar mereka tahu bahawa mereka membayar kos tarif elektrik berdasarkan kos sebenar, telus dan sistematis.

Berikut adalah temubual bersama Ketua Unit Harga Elektrik, Jabatan Pembangunan dan Kawalselia Pasaran Elektrik, Suruhanjaya Tenaga, **MARLINDA MOHD. ROSLI** yang disiarkan melalui program *Selamat Pagi Malaysia* (SPM) di tv1 terbitan Radio Televisyen Malaysia (RTM).

Headline	Pelarasan tarif elektrik tidak beban rakyat		
MediaTitle	Utusan Malaysia		
Date	01 Aug 2017	Color	Full Color
Section	Dlm Negeri	Circulation	171,663
Page No	8	Readership	563,000
Language	Malay	ArticleSize	1620 cm ²
Journalist	N/A	AdValue	RM 32,312
Frequency	Daily	PR Value	RM 96,936

SOALAN: Boleh jelaskan dengan lebih lanjut peranan utama Suruhanjaya Tenaga.

MARLINDA ROSLI: Secara ringkasnya peranan Suruhanjaya Tenaga ada tiga perkara utama. Yang pertama, kami perlu memastikan bekalan elektrik itu sentiasa diadakan dengan terjamin dan berdaya harap, maknanya sentiasa ada. Kedua, pembekalan tersebut perlu dilaksanakan dengan kos-kos yang efektif dan pengenaan tarif yang munasabah dan yang ketiga, sudah tentu bekalan elektrik tersebut perlu digunakan secara selamat.

Selain itu, kami juga menasihatkan kerajaan dari segi pembangunan industri bekalan elektrik pertamanya dan juga mempromosikan bagaimana kita sebagai pengguna menjadi bijak tenaga.

Pelarasan kadar tarif ini akan dikaji semula di bawah mekanisme Kos Pelepasan Tidak Seimbang (Imbalance Cost Pass-Through (ICPT)) setiap enam bulan. Dalam tempoh ini, apakah faktor-faktor yang diambil kira untuk menetapkan ataupun memberikan lebih kelincinan dalam menetapkan pelarasan berkenaan?

Mekanisme yang kita bincangkan sekarang ini dinamakan sebagai Mekanisme Kos Pelepasan Tidak Seimbang (ICPT). Ia meru-

pakan sebahagian daripada kerangka Dasar Penetapan Baharu Tarif Elektrik yang kita namakan sebagai *Incentive-Based Regulation* (IBR) yang telah diluluskan oleh kerajaan dan telah dilaksanakan sejak Januari 2014. Melalui mekanisme IBR ini, kita menyemak kos penjanaan sebenar tarif elektrik setiap enam bulan.

Bagaimanapun, pada kali ini, Menteri Tenaga, Teknologi Hijau dan Air, Datuk Seri Dr. Maximus Ongkili telah membuat pengumuman pada 30 Jun 2017 bahawa kerajaan akan membelanjakan sebanyak RM1.3 bilion untuk memastikan kadar tarif elektrik semasa adalah kekal dan tidak berubah.

Sehubungan itu, apa yang kita semak dalam tempoh enam bulan ini ialah kita tengok balik apakah kos-kos sebenar berbanding

dengan kos tarif asas yang kita tetapkan pada Januari 2014. Dari sudut ini, berlaku peningkatan kos bahan api yang sepatutnya kita lepaskan kepada pengguna tetapi kerajaan telah menetapkan supaya ia diserap dan kita menggunakan dana PPA (dana hasil rundingan semula perjanjian pembelian kuasa) untuk menampung kos tersebut.

Selain itu, komponen kedua pula, kerajaan bersetuju untuk mengekalkan kadar rebat semasa iaitu sebanyak 1.52 sen untuk satu penggunaan tenaga. Secara ring-

kasnya apa yang kita boleh ca-kapkan ialah pengguna tidak akan mengalami sebarang kenaikan bil elektrik dengan cara mereka menggunakan jumlah kilowatt yang sama dan kita juga menggunakan dana PPA yang sepatutnya untuk menampung perbelanjaan tersebut.

Sebelum ini rebat yang diberikan adalah sebanyak 1.52 sen per kilowatt. Bagaimanapun rebat kali ini adalah lebih tinggi iaitu sebanyak 2.54 sen per kilowatt. Bagaimana pelarasan ini lebih tinggi?

Saya ringkaskan komponen tersebut. Yang pertama, banyaknya kita namakan surcaj. Surcaj ini berlaku disebabkan kenaikan harga arang batu dan ia disebabkan oleh penyusutan nilai mata wang ringgit.

Maknanya, semasa kita tetapkan tarif asas pada Januari 2014 dulu, kita tetapkan harga arang batu sebanyak AS\$87 setan metrik, tetapi sekarang dengan penyusutan nilai mata wang ringgit, kos arang batu telah meningkat berbanding dengan mata wang yang kita gunakan dahulu iaitu sebanyak RM3.1 (itu merupakan satu komponen).

Kita juga melaksanakan semakan harga gas - pelan rasionalisasi subsidi. Maknanya kita menyemak semula harga gas sebanyak RM1.50 (per mmBTU) setiap

Headline	Pelarasan tarif elektrik tidak beban rakyat		
MediaTitle	Utusan Malaysia	Color	Full Color
Date	01 Aug 2017	Circulation	171,663
Section	Dlm Negeri	Readership	563,000
Page No	8	ArticleSize	1620 cm ²
Language	Malay	AdValue	RM 32,312
Journalist	N/A	PR Value	RM 96,936
Frequency	Daily		

enam bulan, jadi itu yang menjadikan kos pembekalan tenaga api kita sepanjang Januari hingga Jun 2017 telah meningkat.

Yang kedua, kita mengekalkan rebat itu. Rebат sebanyak 1.52 sen itu kitakekalkan dan itu memerlukan perbelanjaan sebanyak RM780 juta. Jadi, jika digabungkan kedua-dua ini (satu surc妖 dan satu lagi mengekalkan rebat), itulah yang telah menjadikan rebat keseluruhan sebanyak 2.54 sen untuk satu jam kilowatt.

Rebat ini ditampung semula sepenuhnya oleh dana hasil rundingan semula perjanjian pembelian tenaga dengan penjana kuasa bebas generasi pertama dan penjimatan PPA. Cuba jelaskan dengan lebih lanjut, apa itu sebenarnya?

Umumnya dalam industri, dulu kita telah melaksanakan rundingan semula dengan penjana kuasa bebas. Bila kita melaksanakan rundingan itu, terdapat penjimatan yang boleh kita ambil semula sebab pada masa itu, kita maklum kebanyakan daripada generasi pertama telah memperolehi keuntungan yang lebih sedikit. Daripada konsep itulah, kita masukkan duit tersebut ke dalam satu dana yang dinamakan dana PPA.

Dana ini bertujuan untuk menstabilkan sebarang kenaikan tarif elektrik seperti sekarang ini. Jadi, apabila berlakunya kenaikan kos bahan api dan pada masa kita mahu mengekalkan rebat, maka, kita gunakan balik dana itu untuk menampung kos tersebut.

Apa itu tarif industri khas?

Tarif industri khas diperkenalkan sejak 1995 (pada masa itu, iaitu pada 1995 hingga 1997 berlaku kemelesetan ekonomi). Dalam tempoh kemelesetan ini, kerajaan telah perkenalkan tarif untuk membantu industri-industri (industri intensif tenaga atau *energy intensive industry*) yang menggunakan elektrik seperti industri simen dan besi. Industri ini mendapat diskaun antara lapan hingga 10 peratus.

Bagaimanapun, tarif industri khas ini sedang disemak semula dan ia mungkin akan berakhir pada 2020.

Walaupun pelarasan telah dibuat dari semasa ke semasa, rebat dan subsidi diberikan, pengguna masih mahukan yang lebih rendah dan murah. Ini mungkin disebabkan kos sara hidup yang sangat tinggi. Memandangkan tenaga elektrik merupakan satu keperluan asas, bagaimana kita boleh mengimbangi permintaan ini dan juga keadaan semasa?

Kerajaan sememangnya mengambil berat mengenai perkara ini dan itulah sebabnya, salah satu caranya yang kitakekalkan rebat yang sedia ada yang telah kita bagi sejak Mac 2015.

Secara keseluruhan rebat yang telah diberikan kepada pengguna berjumlah RM5.4 bilion, dan untuk mengimbangi permintaan antara pengguna dan juga kos penjanaan yang di luar kawalan ini, kerajaan telah membangunkan dana iaitu dana penjimatan PPA. Di samping itu, kita menggalakkan pengguna lebih berjimat dalam penggunaan elektrik.

Untuk penetapan kadar tarif di Semenanjung, bagaimana ianya dapat diterangkan dengan lebih jelas kepada pengguna?

Untuk memahami konsep penetapan tarif elektrik ini, kita kenal tahu bagaimana ia dibuat. Tarif elektrik terbahagi kepada tiga perkara, tiga komponen.

Pertama: Kos-kos bekalan yang melibatkan kos bahan api, kos modal dan sebagainya.

Kedua: Bagaimana kos-kos ini dibelanjakan. Contohnya, kita perlukan pembangunan infrastruktur, penghantaran, pengagihan dan sebagainya.

Ketiga: Kita juga mesti memastikan pengenaan tarif elektrik ini memenuhi standard prestasi yang kita perlukan daripada utiliti. Maknanya pengguna berpuas hati. Jika kita bayar banyak ini, maka itulah juga perkhidmatan yang kita dapat.

Kos-kos inilah yang kita akan tentukan secara efisien dan telus dan ini akan dilakukan menerusi mekanisme IBR yang telah diperkenalkan kerajaan. Mekanisme IBR ini akan disemak setiap tiga tahun.

Objektifnya adalah untuk me-

mastikan tarif elektrik diletakkan pada kadar yang munasabah dan pada masa yang sama kita memberi pulangan yang wajar kepada syarikat utiliti seperti Tenaga Nasional Berhad ataupun Sabah Electricity Sdn. Bhd. di Sabah.

Bila diberikan tumpuan kepada Semenanjung tadi, adakah ada perbezaan yang ketara antara Semenanjung, Sabah dan Sarawak?

Sama sebenarnya. Cuma kadar tarif tidak sama. Di sini (Semenanjung) sebanyak 38.53 sen dan di sana (Sabah, Sarawak) sebanyak 34.52 sen. Bermakna, di sana (mereka menikmati tarif elektrik yang) lebih rendah daripada kita (di Semenanjung).

Apa manfaatnya kepada pengguna apabila pelarasan tarif ini dikaji semula setiap enam bulan oleh ICPT?

Manfaatnya, sebab bila kita tetapkan tarif asas tahun 2014, kita berdasarkan unjuran kos (kita andaikan harga bahan api akan naik) tetapi Alhamdulillah sejak kita mulakan (tetapkan tarif) harga arang batu menurun kecuali tempoh ini sahaja ia (harga arang batu) naik. Tetapi sepanjang tiga tahun lepas harga bahan api telah menurun. Satu lagi bahan api yang kita teliti adalah harga gas asli cecair, yang itu juga turut menurun.

Jadi kos-kos yang sebenar ini (kos penurunan bahan api) ini boleh kita lepaskan kepada pengguna. Dan sebagai pengguna, dari sini mereka akan tahu mereka membayar kos tarif elektrik berdasarkan kos sebenar, telus dan sistematis.

Pada ketika ini, banyak bangunan menggunakan indeks bangunan hijau ataupun green building indeks? Jadi, mereka mereka bentuk bangunan dengan lebih bijak. Bagaimana ini dapat membantu mengurangkan kebergantungan kepada tenaga?

Bangunan Suruhanjaya Tenaga sendiri ada indeks Green Building dan kita menggunakan lebih banyak penggunaan cahaya secara terus dari luar dan konsepnya kita tidak banyak menggunakan lampu kecuali bila sudah malam. Bangunan itu sendiri ada

Headline	Pelarasan tarif elektrik tidak beban rakyat		
MediaTitle	Utusan Malaysia		
Date	01 Aug 2017	Color	Full Color
Section	Dlm Negeri	Circulation	171,663
Page No	8	Readership	563,000
Language	Malay	ArticleSize	1620 cm ²
Journalist	N/A	AdValue	RM 32,312
Frequency	Daily	PR Value	RM 96,936

unsur-unsur yang menggalakkan kurang kepanasan dalam bangunan, maksudnya kurang penggunaan *air-cond.*

Jelas sekali, di Kuala Lumpur pada masa ini, sudah banyak bangunan menggunakan *green building index*. Sekiranya pengguna mempunyai sebarang kemasukan, apakah saluran terbaik untuk mereka menghantarkan aduan kepada pihak Suruhanjaya?

Kita ada menyediakan platform untuk sebarang aduan kepada Suruhanjaya Tenaga, sama ada melalui *mobile application* ataupun menerusi website Suruhanjaya Tenaga di www.st.gov.my.

Nasihat Suruhanjaya Tenaga tentang alat elektrik yang bijak menggunakan tenaga.

Suruhanjaya Tenaga telah membuat pelabelan? *Star rating?* untuk alat-alat kecekapan tenaga yang boleh didapat di mana-mana kedai elektrik umpamanya peti sejuk, kipas dan lampu.

Produk-produk ini agak mahal sedikit tetapi untuk jangka panjang terutama dengan semakan tarif elektrik yang sentiasa berlaku, adalah lebih menguntungkan pengguna sekiranya mereka membeli barang-barang yang ada label kecekapan tenaga. - **BERNAMA**



Menteri Tenaga, Teknologi Hijau dan Air, Datuk Seri Dr Maximus Ongkili telah membuat pengumuman pada 30 Jun 2017 bahawa kerajaan akan membelanjakan sebanyak RM1.3 bilion untuk memastikan kadar tarif elektrik semasa adalah kekal dan tidak berubah."

MARLINDA ROSLI
Ketua Unit Harga Elektrik, Jabatan Pembangunan dan Kawalselia Pasaran Elektrik Suruhanjaya Tenaga

sepenuhnya oleh dana hasil tri (industri intensif tenaga atau



LAMPU-LAMPU yang menerangi suasana malam di kawasan bandar turut menjadi tarikan pelancong asing.

Headline	Pelarasan tarif elektrik tidak beban rakyat		
MediaTitle	Utusan Malaysia		
Date	01 Aug 2017	Color	Full Color
Section	Dlm Negeri	Circulation	171,663
Page No	8	Readership	563,000
Language	Malay	ArticleSize	1620 cm ²
Journalist	N/A	AdValue	RM 32,312
Frequency	Daily	PR Value	RM 96,936

