



KENYATAAN MEDIA

LAWATAN KERJA YB DATO' SRI PETER CHIN FAH KUI MENTERI TENAGA, TEKNOLOGI HIJAU DAN AIR KE BANGUNAN DIAMOND, SURUHANJAYA TENAGA

PUTRAJAYA, 9 Jun 2010 - Lawatan kerja saya ke Bangunan Diamond Suruhanjaya Tenaga hari ini adalah bagi meninjau sendiri pembangunan bangunan lestari yang selaras dengan hasrat Kerajaan dalam membangunkan lagi teknologi hijau di negara ini.

Bangunan-bangunan hijau sebelum ini iaitu, bangunan LEO (Low Energy Office) Kementerian Tenaga, Teknologi Hijau dan Air serta bangunan GEO (Green Energy Office) Malaysian Green Technology Corporation dan yang terkini, Bangunan Diamond Suruhanjaya Tenaga adalah sebagai *showcase* aplikasi teknologi hijau untuk bangunan-bangunan pejabat dan komersil di Malaysia. Dalam hubungan ini, Malaysia adalah antara negara-negara peneraju di rantau ini yang mempunyai bangunan-bangunan lestari.

Elemen-elemen lestari Bangunan Diamond Suruhanjaya Tenaga ini merangkumi konsep senibina dan penggunaan teknologi bagi meningkatkan kecekapan dalam penggunaan tenaga dan air, kualiti persekitaran dalaman, penggunaan tenaga boleh diperbaharui serta penggunaan bahan lestari. Bangunan ini juga mempunyai *green roof* yang mempunyai tujuh (7) elemen hijau. Bangunan ini direka bentuk untuk mencapai sasaran *Building Energy Index (BEI)* pada kadar 85 kWh / m² / year, berbanding dengan 100 kWh / m² / year bagi Bangunan LEO dan 35 kWh / m² / year bagi Bangunan GEO.

Saya juga ingin mengucapkan tahniah kepada Suruhanjaya Tenaga kerana telah mencapai sasaran pentauliahan *Green Mark Platinum rating (provisional Certificate)* yang dikeluarkan oleh *Building And Construction Authority (BCA)*, Singapura. Saya telah difahamkan Suruhanjaya Tenaga juga sedang mengambil langkah-langkah yang perlu untuk mendapatkan *Green Building Index (GBI) Platinum certification* untuk bangunan ini dalam masa terdekat.

Adalah menjadi hasrat Kerajaan agar inisiatif ini dapat juga diikuti oleh pihak swasta. Saya berharap Suruhanjaya Tenaga dapat berkongsi pengalaman serta membenarkan bangunan ini dilawati oleh organisasi yang berminat untuk bersama-sama membangunkan pembangunan lestari dan teknologi hijau di negara kita.

Inisiatif pembangunan lestari dan penggunaan teknologi hijau ini penting bagi menyokong kenyataan di Persidangan *United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC)* di Copenhagen di mana Malaysia telah mengumumkan penetapan secara sukarela sasaran bagi mengurangkan pelepasan gas-gas rumah hijau sebanyak 40 peratus berdasarkan intensiti karbon menjelang tahun 2020 berbanding tahun 2005 tertakluk kepada syarat-syarat antaranya pemindahan teknologi dan bantuan kewangan.

Saya yakin warga kerja Suruhanjaya Tenaga akan mendapat semangat baru dengan bekerja di pejabat baru mereka yang lestari ini, dan akan meningkatkan lagi produktiviti serta kualiti dalam melaksanakan peranan mereka sebagai badan kawal selia sektor tenaga negara. Di samping itu, adalah penting juga bagi warga kerja

Suruhanjaya Tenaga sentiasa mengamalkan budaya cekap tenaga sesuai dengan taraf bangunan ini sebagai bangunan lestari.

Saya juga berharap pengguna di negara ini turut bersama kerajaan dalam merealisasikan penggunaan tenaga secara cekap dan berhemah. Antara lain, pengguna bolehlah membeli kelengkapan elektrik yang mempunyai label cekap tenaga Suruhanjaya Tenaga. Bagitu juga, untuk pengguna-pengguna di sektor industri dan komersil, Suruhanjaya Tenaga juga telah menguatkuasakan Peraturan-Peraturan Pengurusan Tenaga Elektrik Dengan Cekap 2008. Peraturan-Peraturan ini dikuatkuasakan bagi memastikan penggunaan tenaga di sektor industri dan komersil yang besar dapat dilaksanakan secara cekap dan berhemah.

KEMENTERIAN TENAGA, TEKNOLOGI HIJAU DAN AIR

PUTRAJAYA

9 JUN 2010