

Sumber : Kementerian Tenaga Air dan Komunikasi

Dasar Tenaga Negara

Terdapat 3 objektif utama Dasar Tenaga Negara yang memainkan peranan penting sebagai panduan kepada pembangunan sektor tenaga pada masa hadapan. Objektif-objektif Dasar Tenaga Negara adalah seperti berikut:

Objektif Bekalan

- Untuk memastikan penyediaan bekalan tenaga yang mencukupi, selamat dan kos efektif melalui pembangunan sumber-sumber tenaga asli yang tidak boleh diperbaharui mahupun yang boleh diperbaharui, menggunakan pilihan-pilihan kos yang paling rendah dan kepelbagaian sumber-sumber bekalan dari dalam dan luar negara.

Objektif Penggunaan

- Untuk menggalakkan penggunaan tenaga yang cekap dan mengurangkan pembaziran serta corak penggunaan tenaga yang tidak produktif; dan

Objektif Alam Sekitar

- Untuk meminimumkan kesan-kesan negatif pengeluaran, pengangkutan, penukaran dan penggunaan tenaga kepada alam sekitar.

Dasar Petroleum Negara

Kemaskini Pada : 1/31/2008 3:50:08 PM

Terdapat beberapa dasar tenaga yang telah digubal pada masa lalu. Dasar Petroleum Negara telah digubal pada tahun 1975 setelah Akta Pembangunan Petroleum (PDA) diluluskan.

Dasar ini bertujuan untuk mengawal selia industri minyak dan gas untuk memenuhi keperluan pembangunan ekonomi negara. Berikut adalah antara matlamat-matlamat penggubalan dasar tersebut:

- Menyediakan bekalan yang mencukupi pada harga yang berpatutan untuk menyokong objektif pembangunan ekonomi negara, dengan demikian sumber-sumber minyak dan gas untuk keperluan negara diletakkan sebagai keutamaan;
- Menggalakkan penyertaan Malaysia dengan lebih meluas di samping memastikan iklim pelaburan yang baik, termasuk membuka peluang untuk industri-industri *downstream*; dan
- Memastikan kesan sosial dan ekonomi yang optimum dalam penerokaan sumber-sumber minyak juga gas yang mudah kehabisan, dengan mengambil kira keperluan bagi pemuliharaan aset-aset yang semakin berkurangan serta perlindungan alam sekitar.

Dengan penubuhan PETRONAS melalui Akta Pembangunan Petroleum pada tahun 1974, sektor minyak dan gas untuk industri tenaga telah diperkemas bagi memastikan penyertaan Malaysia dengan lebih meluas dalam pemilikan, pengurusan mahupun kawalan terhadap aktiviti-aktiviti serta sumber-sumber minyak dan gas. Semua ini dilaksanakan melalui pengenalan sistem *production-sharing contracts* (PSC) bagi menggantikan sistem konsesi.