

Headline	IWK, UNITEN kendali R&D untuk janakuasa
MediaTitle	Kosmo
Date	28 Mar 2012

IWK, UNITEN kendali R&D untuk janakuasa

KUALA LUMPUR – Indah Water Konsortium Sdn. Bhd. (IWK) dan Universiti Tenaga Nasional (UNITEN) akan bersama-sama mengendalikan penyelidikan dan pembangunan (R&D) untuk mendirikan janakuasa hidro mikro berkuasa 50 kilowatt (kW) dan biogas 500 kW bernilai RM7.26 juta.

Ketua Pegawai Eksekutif IWK, Datuk Abdul Kadir Mohd. Din berkata, projek berkenaan akan dibangunkan di loji rawatan kumbahan syarikat di Pantai Dalam di sini dijangka beroperasi menjelang akhir tahun 2018.

“Projek tersebut dijadualkan dijalankan selama 32 bulan dan ia akan berjalan sehingga kami mendapat nilai optimum daripada loji tersebut,” katanya kepada pembeerta di luar acara Forum dan Ekspos Asia Water 2012 di sini semalam.

Bagi tujuan berkenaan,

IWK dan UNITEN mengan datangkan memorandum perjanjian (MOA) untuk melaksanakan projek berkenaan dan ia ditandatangani oleh Abdul Kadir dan Naib Canselor UNITEN, Datuk Seri Profesor Mashkuri Yaacob.

Menteri Tenaga, Teknologi Hijau dan Air, Datuk Seri Peter Chin Fah Kui menyaksikan pemeteraian berkenaan.

Mengulas lanjut, Abdul Kadir berkata, bagi loji Pantai Dalam beroperasi, ia memerlukan kira-kira 40 megawatt (MW) elektrik.

“Jika projek ini boleh berjalan dengan kapasiti penuh, saya anggarkan ia boleh menjana 10MW yang merupakan kira-kira 25 peratus daripada penjimatan tenaga,” katanya.

Tambah beliau, projek berkenaan akan dibiayai oleh Akaun Amanah Industri Bekalan Elektrik Malaysia, Kementerian Tenaga, Teknologi Hijau dan Air. – Bernama



ABDUL KADIR (kiri) bertukar-tukar dokumen perjanjian dengan Mashkuri (kanan) sambil disaksikan oleh Peter Chin di Kuala Lumpur semalam.