



## UPM Ke Arah Inovasi Teknologi Hijau



*Timbalan Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI), Fadilah Yusof (kanan) memasukkan baja biochar ke dalam pasu sambil diperhatikan oleh Naib Canselor UPM, Prof. Datuk Dr. Nik Mustapha R. Abdullah(kanan).*

**SERDANG, 14 Disember** – Universiti Putra Malaysia (UPM), dengan kerjasama Nasmech Teknologi Sdn Bhd dan Pantai Medivest Sdn Bhd bekerjasama ke arah inovasi teknologi hijau melalui penyelidikan, pembangunan dan pengkomersilan biochar.

Kerjasama melalui Biochar Malaysia Workshop 2009 telah dirasmikan oleh Timbalan Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI), Fadilah Yusof di Mines Wellness Hotel, Seri Kembangan di sini.

Majlis yang turut dihadiri oleh Naib Canselor UPM, Prof. Datuk Dr. Nik Mustapha R. Abdullah itu bertujuan memanfaatkan inovasi teknologi hijau dalam pengurusan barang terbuang melalui kaedah pengurangan, pemakaian balik, kitar semula dan pemulihan tenaga.

Fadilah Yusof berkata langkah yang diambil oleh tiga organisasi tersebut sebagai langkah pertama bagi menangani perubahan iklim global masa kini yang menjadi isu semasa dan sebahagian dari Agenda Nasional Malaysia.

“Teknologi hijau yang digunakan secara bijak akan memberi impak kepada pertumbuhan ekonomi yang pesat. Biochar dipandang sebagai alternatif sumber tenaga baru yang mencapai ketinggian kandungan karbonnya dalam memerangi perubahan iklim global,” katanya.

UPM kini memimpin kajian Biochar peringkat antarabangsa yang dikenali sebagai International Biochar Initiative (IBI).



*Timbalan Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI), Fadilah Yusof memberi ucapan ringkas perasmian bengkel Biochar Malaysia 2009.*

**Berita ini disediakan oleh Seksyen Media, Publisiti dan Penerbitan UPM.**

---

Hak Cipta Terpelihara 2007  
Universiti Putra Malaysia