

Industri dan Perkantoran Perlu Efisiensi Energi

Written by Administrator

Sunday, 29 November 2009 20:21 -

There are no translations available.

Potensi pasar untuk perbaikan demi menghemat energi pada bangunan komersial dan fasilitas industri lain diperkirakan sebesar 4 miliar dollar AS oleh ADB - Bank Pembangunan Asia. Jenis-jenis proyek penghematan energi ini bisa dari modifikasi sistem kelistrikan hingga perbaikan sistem pendingin udara dan pencahayaan.

ADB memberikan contoh, bank komersial ikut mendanai proyek 420.000 dollar AS untuk memperbaiki mesin pendingin, pompa, dan sistem pencahayaan bangunan perkantoran besar. Hal ini bisa mengurangi biaya listrik 100.000 dollar AS per tahun. Modal investasi bagi penghematan ini kembali dalam 4 tahun. Baca lebih lanjut di [kompas](#) .

Data produksi dan konsumsi listrik (data dari Departemen ESDM)

	Produksi (GWh)	Konsumsi (GWh)
2002	180.192 87.409	
2003	113.019	90.439
2004	120.244	99.425
2005	124.449	107.031
2006	126.168	112.609
2007	141.711 121.554	
2008	149.329 129.018	
2009	115.714	99.817