

Panel Surya Pembangkit Listrik Tenaga Surya

Ditulis oleh Administrator

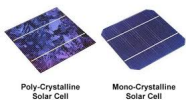
Jumat, 31 Juli 2009 11:12 - Terakhir Diperbaharui Jumat, 26 Maret 2021 09:31

Pembangkit listrik tenaga surya adalah pembangkit listrik yang mengubah energi surya menjadi energi listrik. Pembangkitan listrik bisa dilakukan dengan dua cara, yaitu secara langsung menggunakan fotovoltaik dan secara tidak langsung dengan pemusatan energi surya. Fotovoltaik mengubah secara langsung energi cahaya menjadi listrik menggunakan efek fotoelektrik. Pemusatan energi surya menggunakan sistem lensa atau cermin dikombinasikan dengan sistem pelacak untuk memfokuskan energi matahari ke satu titik untuk menggerakkan mesin kalor.

Fotovoltaik



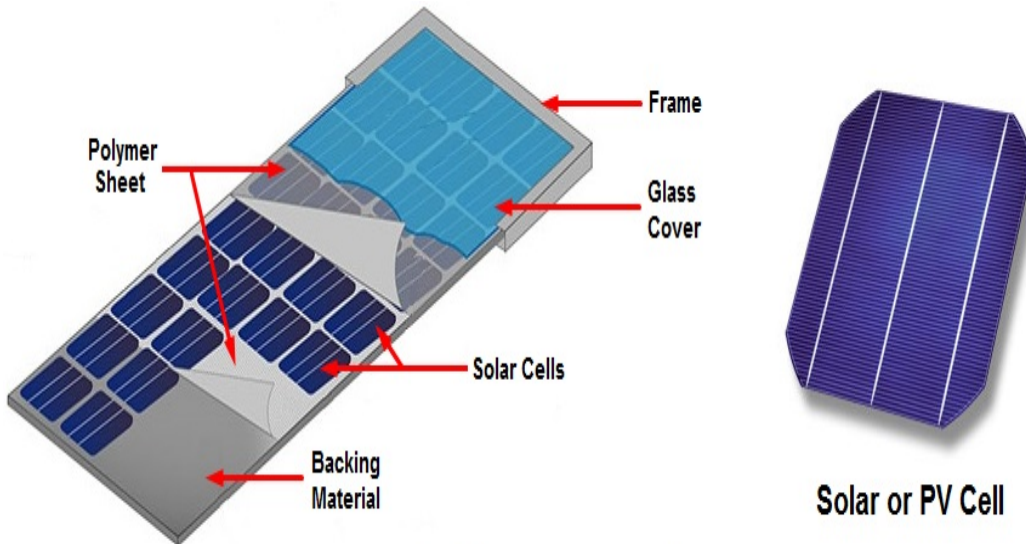
[Sel surya](#) atau sel fotovoltaik adalah alat yang mengubah energi cahaya menjadi energi listrik menggunakan efek fotoelektrik. Dibuat pertama kali pada tahun 1883 oleh Charles Fritts.



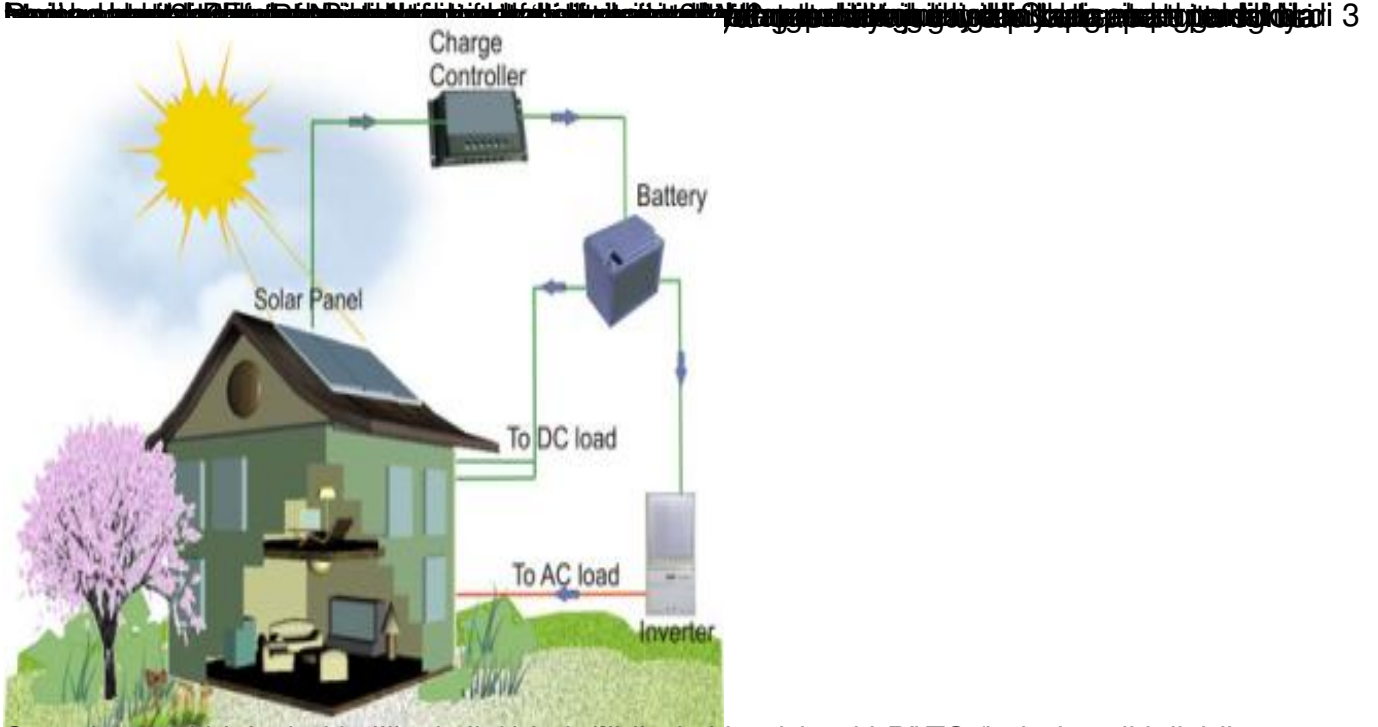
Panel Surya Pembangkit Listrik Tenaga Surya

Ditulis oleh Administrator

Jumat, 31 Juli 2009 11:12 - Terakhir Diperbaharui Jumat, 26 Maret 2021 09:31



Solar Cell Construction



Panel Surya / Panel PV / Pembangkit Listrik Tenaga Surya

Panel Surya Pembangkit Listrik Tenaga Surya

Ditulis oleh Administrator

Jumat, 31 Juli 2009 11:12 - Terakhir Diperbaharui Jumat, 26 Maret 2021 09:31

