

Prolite - Indonesia memiliki potensi besar dalam industri semikonduktor berkat sumber daya alamnya yang melimpah, salah satunya pasir silika.

Dilansir dari Indonesia.go.id, dengan mengembangkan komoditas silika menjadi bahan baku industri semikonduktor, Indonesia diharapkan mampu menjadi penghasil devisa besar sekaligus pencipta lapangan kerja yang luas.

## **Hilirisasi Silika untuk Industri Photovoltaic dan Semikonduktor di Indonesia**



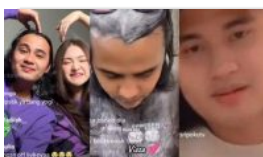
*Pertambangan Silika - abisatyaabadimining*

Hilirisasi silika menjadi wafer silikon dinilai dapat mendukung kemandirian industri photovoltaic (PV) module dan semikonduktor di Indonesia. Wafer silikon memiliki peran penting sebagai material utama bagi industri semikonduktor dan sel surya.

## Mendorong Hilirisasi Pasir Silika untuk Mendukung Kemandirian Industri Photovoltaic dan Semikonduktor

Baca Juga: FDR Banjir Emas Hadir di Jawa Barat Utara, Beli Ban Bisa Bawa Pulang Logam Mulia

Namun, menurut Staf Ahli bidang Penguatan Kemampuan Industri Dalam Negeri Kementerian Perindustrian (Kemenperin), Ignatius Warsito, saat ini belum ada industri di Indonesia yang memproses silika hingga menjadi wafer silikon solar grade.



Baca Selanjutnya  
Hubungan Nathalie Holscher dan Yogi Ilham Kandas , Memilih Jalan lain jadi Alasan