



KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL  
REPUBLIK INDONESIA

# PABRIK SEL BATTERY EV TERBESAR

DI ASIA TENGGARA



INDONESIA SIAP MENJADI PEMAIN GLOBAL  
INDUSTRI KENDARAAN LISTRIK



SLIDE ►►



[esdm.go.id](http://esdm.go.id) | [#energipunyasemua](https://twitter.com/energipunyasemua)

**Presiden RI, Joko Widodo  
meresemikan pabrik baterai  
EV yang pertama dan  
terbesar di Asia Tenggara,  
pada Rabu, 3 Juli 2024 di  
Karawang, Jawa Barat.**

Keberadaan Pabrik ini membawa masuk Indonesia ke kompetisi produksi baterai dan kendaraan listrik dunia, dan memulai babak baru sebagai pemain global di ekosistem electric vehicle (EV) cell baterai.



Dengan **Produksi Kona Electric 50 ribu unit per tahun** akan menambah kapasitas produksi Indonesia secara signifikan.  
imbasnya;



Mengurangi emisi CO2 sekitar

**160.000 ton/tahun**



Menghemat subsidi BBM hingga

**Rp. 131 miliar/tahun**



Mengurangi impor BBM sebanyak

**45 Juta liter/tahun**





Pabrik ini dimiliki Hyundai Motor Group dan LG Energy Solution,  
melalui perusahaan patungan mereka  
**PT Hyundai LG Indonesia (HLI) Green Power**

Investasi produk sel  
Baterai dengan kapasitas  
**30 GWh**



**2.800**

Jumlah Tenaga Kerja  
terlibatkan

Tahap 1

**10 GWh**

Nilai Investasi

**USD 1,2 Miliar**



sudah  
selesai

Tahap 2

**20 GWh**

Nilai Investasi

**USD 2 Miliar**



KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL  
REPUBLIK INDONESIA

 **REI** Renewable  
Energy  
Indonesia

TERJUN LANGSUNG KE

**DUNIA EBT**  
**DENGAN REI**

