



KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL  
REPUBLIK INDONESIA

# FAKTA-FAKTA SEPERTAR CIRATA

PLTS Terapung



# TRAPUNG CIRATA 192 MWp



## 01. Diresmikan langsung Presiden RI

---

PLTS yang berlokasi di Purwakarta ini mulai dibangun pada tahun 2021 dan telah diresmikan langsung oleh Presiden RI **Joko Widodo** pada 9 November 2023.



## 02. Kebanggaan Asia Tenggara dan Dunia

---

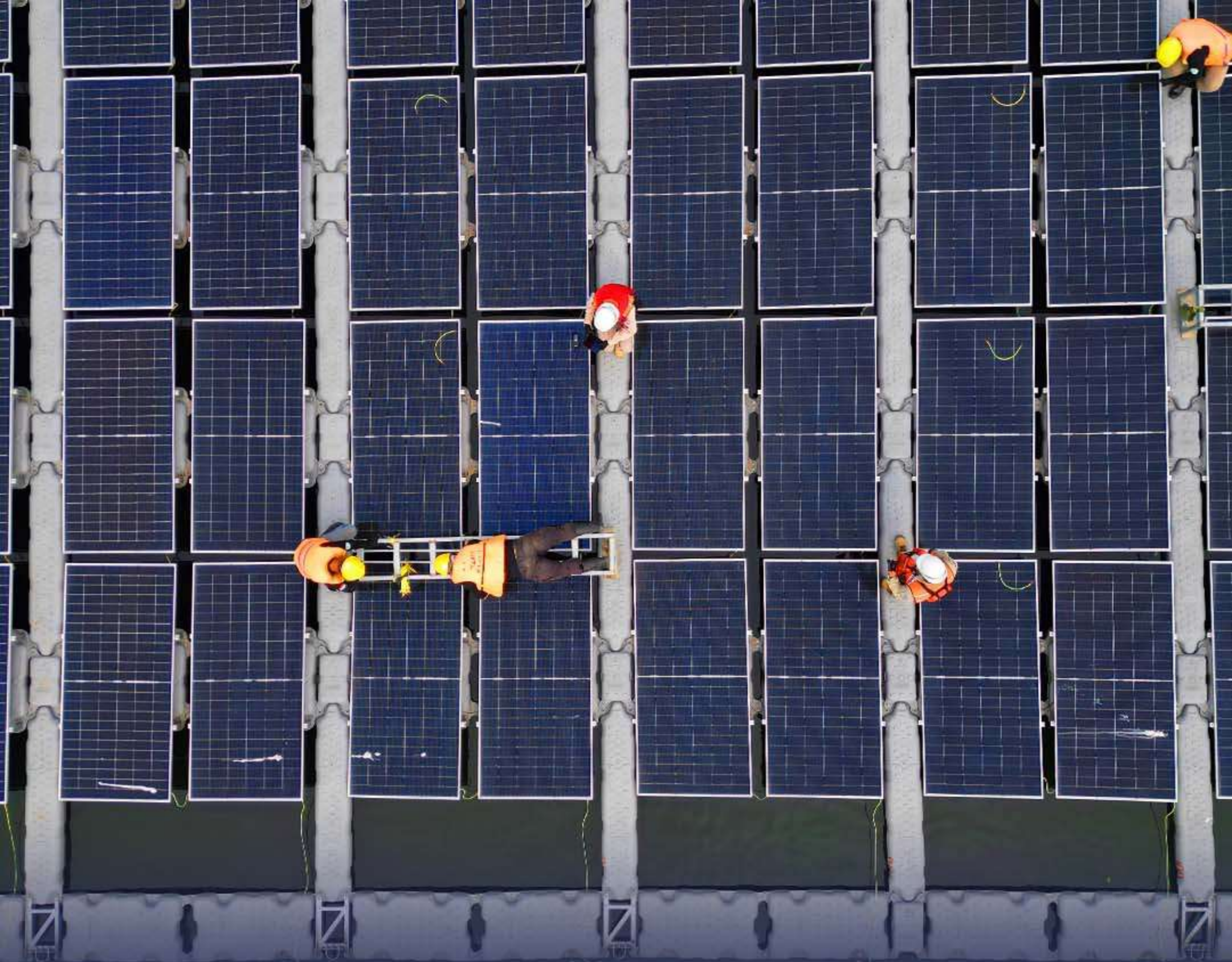
PLTS Cirata menjadi yang **terbesar di Asia Tenggara** dan **nomor 3 di dunia**. Terdiri dari **13 pulau** dengan masing-masing luas pulau sebesar **10 hektare**.



### 03. Melibatkan ribuan pekerja lokal

---

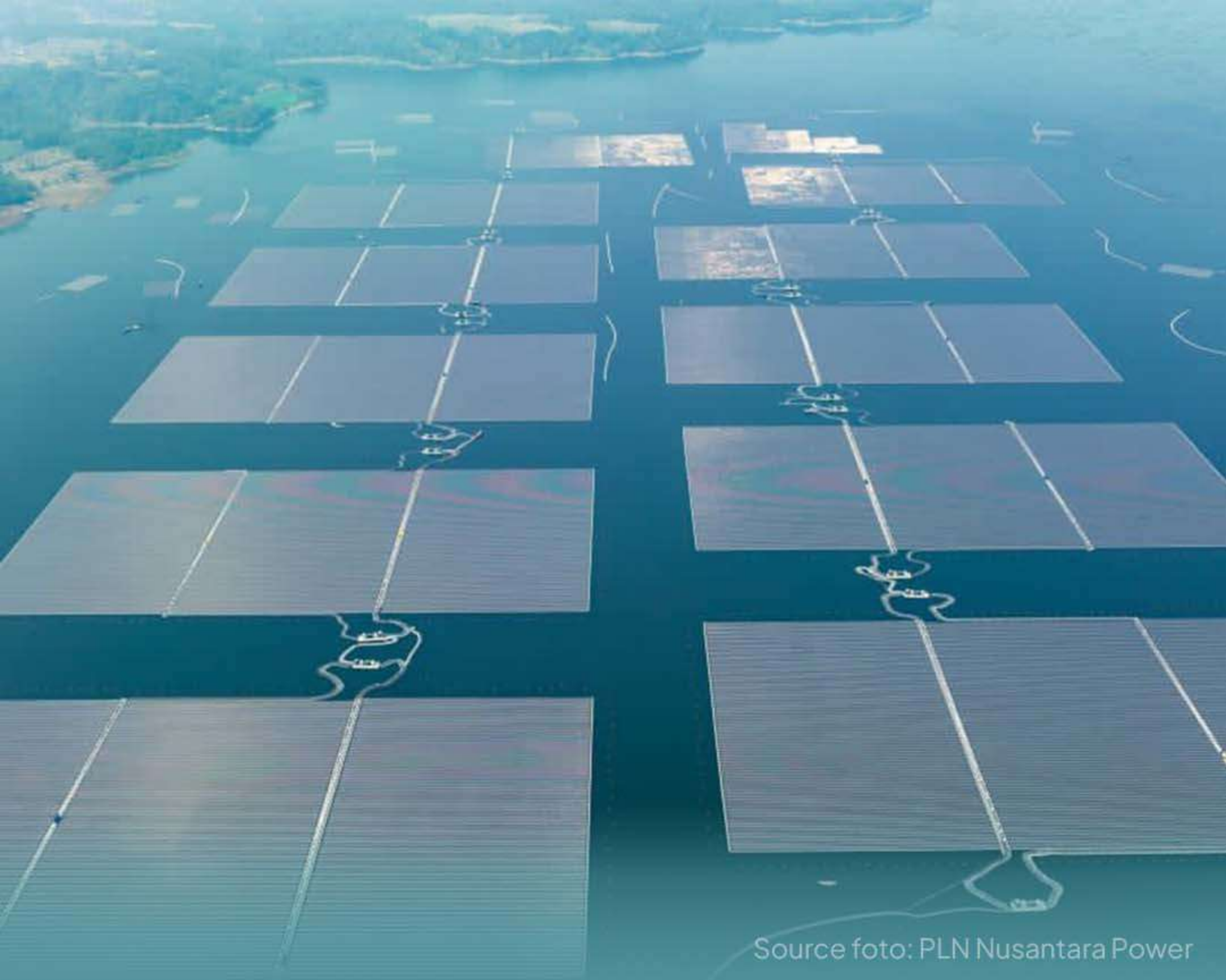
Dalam pengembangannya, PLTS Cirata telah melibatkan sekitar **1400 pekerja lokal dan UMKM**. Proyek ini membuka banyak lapangan kerja.



## 04. Kapasitas besar untuk Indonesia yang berkelanjutan

---

Kapasitas energi yang dihasilkan PLTS mencapai **192 MWp**. Dengan lebih dari **340 ribu panel surya**, PLTS ini mampu melistriki **50 ribu rumah tangga**.



Source foto: PLN Nusantara Power

## 05. 4% Luas waduk dan bisa ditambah

---

PLTS Cirata hanya memanfaatkan 4% dari luas permukaan waduk. Luas PLTS masih bisa dioptimalisasi hingga 20% dengan potensi energi **1,2 GWp**.

“

Indonesia memiliki potensi Energi Baru Terbarukan (EBT) yang sangat besar, sehingga harus dimanfaatkan dengan sebaik-baiknya untuk kesejahteraan masyarakat.

Presiden RI, *Joko Widodo*

