



NUSANTARA

SIARAN PERS

SIARAN PERS

Otorita Ibu Kota Nusantara

3 November 2023

Presiden Jokowi *Groundbreaking* Pembangunan PLTS IKN, Manfaatkan Energi Baru Terbarukan yang Selaras dengan Konsep Nusantara *Forest City*

NUSANTARA – Otorita Ibu Kota Nusantara (IKN) bersama dengan PT PLN (Persero) menyelenggarakan acara peletakan batu pertama (*groundbreaking*) Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) sebesar 50 Megawatt peak (MWp) di Nusantara. Peletakan batu pertama dilakukan langsung oleh Presiden Republik Indonesia, Joko Widodo, pada Kamis (2/11/2023).

Presiden Jokowi mengatakan “PLTS ini menunjukkan keseriusan pemerintah untuk menyiapkan sistem kelistrikan yang andal, yang berbasis pada ramah lingkungan untuk pemenuhan listrik di IKN, pemanfaatan energi baru terbarukan (EBT) selaras dengan konsep IKN sebagai ibu kota yang berkonsep *forest city*.”

Pembangunan PLTS ini dapat menjadi momentum bagi Otorita IKN dan PLN untuk menyukseskan pembangunan IKN. Pengembangan PLTS seluas 80 hektare dilakukan di kawasan IKN Selatan, kawasan yang dikhususkan oleh Otorita IKN sebagai pusat pengembangan energi baru terbarukan.

“Dengan adanya *solar farm* atau kebun panel surya ini sebagai simbol *renewable energy* di Indonesia yang akan menjadi “*the future energy*” dari IKN Nusantara kedepannya,” ungkap Kepala Otorita IKN, Bambang Susantono dalam laporannya kepada Presiden.

Deputi Transformasi Hijau dan Digital, Prof. Mohammed Ali Berawi, menyatakan bahwa pembangunan PLTS sebagai salah satu implementasi prinsip pembangunan Nusantara menuju kota nol emisi karbon. Menurutnya, pengembangan PLTS Ibu Kota Nusantara menjadi bagian tidak terpisahkan dari prinsip IKN sebagai kota hijau, cerdas dan berkelanjutan.

“Prinsip pembangunan Nusantara berupa kota nol emisi karbon diwujudkan salah satunya melalui penyediaan sumber energi listrik yang ramah lingkungan di Nusantara. PLTS ini digunakan untuk memenuhi kebutuhan penduduk dan ekosistem industri seperti kendaraan listrik, yang akan dikelola dengan sistem *smart grid* dan terhubung dengan jaringan energi bersih terbarukan lainnya di Kalimantan pada masa depan.”

Pemindahan ibu kota ke Nusantara juga merupakan upaya bersama dalam melakukan transformasi sistem ketenagalistrikan yang berorientasi masa depan. Sehingga Nusantara akan dapat menjadi kota yang dibangun dengan sistem ketenagalistrikan yang andal berbasis energi bersih terbarukan, terjangkau dengan prinsip *value for money*, dan layanan prima berkelanjutan.

Direktur Utama PLN, Darmawan Prasodjo memastikan komitmen PLN dalam menyiapkan sistem kelistrikan yang andal berbasis pasokan ramah lingkungan untuk IKN Nusantara. Hal ini selaras



NUSANTARA

SIARAN PERS

dengan konsep pembangunan IKN Nusantara sebagai kawasan hijau yang mengandalkan energi terbarukan.

"Karena itu, pembangunan PLTS 50 MWp ini upaya PLN mendukung Ibu Kota Negara (IKN) Nusantara menjadi kota hijau, inklusif dan berkelanjutan, sehingga listrik yang dihadirkan berbasis pasokan ramah lingkungan, indah dan didukung teknologi mutakhir," kata Darmawan.

Turut mendampingi Presiden dalam acara tersebut ialah Menteri ESDM, Arifin Tasrif; Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Basuki Hadimuljono; Menteri Menko Marinvest (ad-interim)/Menteri BUMN, Erick Thohir; Kepala Otorita IKN, Bambang Susantono; dan Wakil Kepala Otorita IKN, Dhony Rahajoe.

Catatan:

Kutipan dokumentasi foto dan keterangan kegiatan ada di bagian bawah Siaran Pers.

Tim Komunikasi Otorita Ibu Kota Nusantara

Narahubung: Sekretariat OIKN
(+62) 811-8115-8888

Website : ikn.go.id
Instagram : [instagram.com/ikn_id](https://www.instagram.com/ikn_id)
Facebook : [facebook.com/iknindonesia1](https://www.facebook.com/iknindonesia1)
Twitter : twitter.com/ikn_id
Youtube : IKN Indonesia

#KotaDuniauntukSemua
#Nusantara
#IbuKotaNegara

Nusantara adalah Ibu Kota Negara Indonesia di masa depan, yang ditetapkan dan diatur oleh Undang-Undang Nomor 3 Tahun 2022. Terletak di pesisir timur Pulau Kalimantan. Luas wilayah Nusantara hampir empat kali Jakarta, yaitu kurang lebih 256.142 hektare dan wilayah laut seluas 68.189 hektare. Nusantara akan mengubah orientasi pembangunan menjadi Indonesia-sentris, dan berfungsi untuk mempercepat transformasi ekonomi negara. Otorita Ibu Kota Nusantara (OIKN) ialah otoritas yang mengelola dan mengatur Nusantara. OIKN merupakan lembaga setingkat kementerian yang dibentuk oleh Pemerintah Indonesia, bekerja langsung di bawah Presiden Republik Indonesia. OIKN bertugas sebagai pendukung persiapan, pembangunan, dan pemindahan ibu kota negara ke Nusantara.



NUSANTARA

SIARAN PERS

DOKUMENTASI FOTO
Sumber: Otorita Ibu Kota Nusantara



Solar farm atau kebun panel surya untuk Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) sedang dibangun.



Salah satu panel surya yang menjadi sumber energi baru terbarukan di IKN.



Peresmian dimulainya *groundbreaking* pembangunan PLTS di IKN oleh Presiden Republik Indonesia.



Penandatanganan MoU OIKN dengan PLN.



NUSANTARA

SIARAN PERS



DOKUMENTASI FOTO
Sumber: BPMI

