



Perpustakaan Badan Pengawasan Tenaga Nuklir (BAPETEN)
Pusat Referensi Pengawasan Ketenganukliran Indonesia
www.perpustakaan.bapeten.go.id | www.elib.bapeten.go.id
Jl. Gajah Mada No.8, Jakarta 11120

E-Kliping Pengawasan Ketenganukliran

5,5 Ton Air Radioaktif Bocor dari Pembangkit Nuklir Fukushima Jepang

tim | CNN Indonesia

Kamis, 08 Feb 2024 13:20 WIB

Jakarta, CNN Indonesia -- Diperkirakan sekitar 5.500 liter air radioaktif bocor dari pembangkit listrik tenaga nuklir Fukushima di Jepang.

Juru bicara Tokyo Electric Power Co (TEPCO) bahwa kebocoran terjadi di bagian pembangkit yang memproses air terkontaminasi.

"Kami memperkirakan sekitar 5,5 ton (5.500) liter air bocor," kata jurib TEPCO, dikutip AFP.

Pihak TEPCO memastikan tidak ada tanda-tanda kontaminasi yang terdeteksi di luar fasilitas tersebut. TEPCO juga mengklaim "tidak ada perubahan signifikan" di pos-pos pemantauan radioaktivitas di sekitar pembangkit listrik.

Meski demikian, TEPCO berencana untuk membuang tanah di sekitar area yang mungkin telah terkontaminasi.

Kebocoran yang terjadi pada Rabu (7/2) kemarin terjadi di fasilitas yang memproses air, sebelum sebagian besar unsur radioaktif disaring di fasilitas canggih berbeda yang dikenal sebagai ALPS.

TEPCO mengatakan kebocoran dari ventilasi diketahui oleh seorang pekerja yang sedang membersihkan ventilasi, sebelum mengeoperasikan fasilitas tersebut.

"Ventilasi seharusnya ditutup selama pembersihan, tapi kali ini terbuka," kata jurib tersebut.

Pembangkit listrik Fukushima hancur akibat gempa bumi besar dan tsunami tahun 2011, yang menewaskan 18 ribu orang. Itu adalah salah satu bencana nuklir terburuk dalam sejarah.

Operasi pembersihannya sendiri diperkirakan memakan waktu hingga puluhan tahun.

Agustus 2023 lalu, Jepang secara bertahap mulai melepaskan 1,34 juta ton limbah air olahan yang dikumpulkan sejak bencana ke Samudera Pasifik. Jepang mengklaim air limbah itu tidak berbahaya.

(dan/dna)

Sumber: <https://www.cnnindonesia.com/internasional/20240208125615-113-1060131/55-ton-air-radioaktif-bocor-dari-pembangkit-nuklir-fukushima-jepang>

Diarsipkan Oleh Perpustakaan BAPETEN

Pada tanggal : 08 Februari 2024

Tautan : <https://perpustakaan.bapeten.go.id/public?p=699&posts=7&posts3=424>