

SWI

Lapas Purwokerto Uji Coba Incenerator Pengolah Sampah Karya Warga Binaan

Narsono Son - JATENG.SWI.OR.ID

Nov 16, 2023 - 22:09



Lapas Purwokerto Uji Coba Incenerator Pengolah Sampah Karya Warga Binaan

PURWOKERTO Sekitar pukul 10.00 WIB siang hari tadi, Lapas Kelas IIA Purwokerto melaksanakan uji coba alat incinerator sampah karya Warga Binaan Pemasyarakatan (WBP), pada Kamis (16/11/2024).

Alat incinerator sampah merupakan alat yang digunakan untuk membakar limbah dalam bentuk padat dan dioperasikan dengan memanfaatkan teknologi pembakaran pada suhu tertentu.



Kepala Seksi Kegiatan Kerja, Agung Pratomo mengatakan bahwa alat incinerator yang diujicobakan oleh Lapas Purwokerto ini merupakan alat yang dibuat oleh WBP di Bengkel Bimker Lapas Purwokerto.

Rencananya alat ini digunakan untuk unit pengelolaan sampah terpadu yang ada di Lapas Purwokerto.

"Alat ini dapat menampung sampah padat seberat 20 kilogram dan dapat meminimalisir asap," kata Agung.

"Sampah-sampah yang dibakar pada insinerator tersebut merupakan sampah yang tidak dapat didaur ulang, seperti sterofoam, kayu, dan sampah residu plastik," lanjutnya.

Diperkirakan incinerator mampu untuk mengurangi volume sampah hingga 95-96%, tergantung komposisi dan derajat recovery sampah.

(Humas Lapas Purwokerto)