

# NEWS

## PLTMH Hadir di Kampung Tabukeker Buka Akses Listrik dan Air Bersih bagi Masyarakat

Anker Putra Cyklop - [PAPUA.TNIAD.NET](http://PAPUA.TNIAD.NET)

Aug 24, 2026 - 14:30



**PAPUA PEGUNUNGAN, Lanny Jaya** — Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) atau Wam Pillamo hadir di Kampung Tabukeker, Distrik Werek, Kabupaten Lanny Jaya, Papua Pegunungan. Pembangunan fasilitas tersebut dilaksanakan oleh Satgas 511/DY di bawah Kolakopsrem 172/PWY sebagai bagian dari upaya menghadirkan akses listrik sekaligus air bersih bagi masyarakat yang sebelumnya belum menikmati kedua kebutuhan dasar tersebut. (Minggu, 23 Agustus 2026).

Salah satu masyarakat penerima manfaat, Garpius Wenda, yang juga merupakan Bendahara Desa Kampung Tabukeker, menyampaikan rasa terima kasih kepada Presiden Republik Indonesia atas pembangunan PLTMH di kampungnya. Ia mengatakan, sebelum adanya listrik, anak-anak kesulitan belajar pada malam hari, sementara keterbatasan air bersih bahkan membuat masyarakat terkadang terpaksa mengonsumsi air yang tidak layak untuk sekadar memenuhi kebutuhan minum.

“Terima kasih kepada Bapak Presiden dan TNI AD yang sudah membantu kampung kami. Sekarang kami sudah bisa mendapatkan listrik dan air bersih,” ungkap Garpius Wenda.

Sementara itu, Kapten Inf Dwi Supriono, Dankima Satgas Yonif 511/DY, menjelaskan bahwa pembangunan PLTMH tersebut merupakan bagian dari program Presiden Republik Indonesia yang ditujukan bagi masyarakat, khususnya wilayah yang belum teraliri listrik dan memiliki keterbatasan akses air bersih. Sistem Wam Pillamo memanfaatkan aliran sungai yang dibendung dan dialirkan menuju turbin untuk menghasilkan energi listrik, sedangkan air buangan dari sistem tersebut kemudian disaring dan dialirkan menggunakan pompa hidran untuk memenuhi kebutuhan air bersih masyarakat.

Menurutnya, konsep tersebut memungkinkan satu sumber daya alam dimanfaatkan untuk memenuhi dua kebutuhan dasar masyarakat, yakni listrik dan air bersih. Ia berharap masyarakat dapat menjaga fasilitas yang telah dibangun serta menggunakannya dengan baik agar manfaatnya dapat dirasakan secara berkelanjutan oleh warga Kampung Tabukeker.

Kehadiran Wam Pillamo di Kampung Tabukeker menjadi salah satu bentuk nyata pelaksanaan program Presiden RI di bawah Komando Korem 172/PWY dalam menghadirkan kebutuhan dasar bagi masyarakat di wilayah yang memiliki keterbatasan akses listrik dan air bersih. Bagi masyarakat, hadirnya listrik dan air bersih bukan hanya memberikan kemudahan, tetapi juga membuka ruang bagi anak-anak untuk belajar dan masyarakat untuk menjalani aktivitas sehari-hari dengan lebih baik.