

PWII

Gravitasi Air di Lokasi TMMD Reguler Ke-120 Kodim 0714/Salatiga

Agung widodo - SEMARANG.PWII.OR.ID

May 31, 2024 - 09:51



(Foto Dokumen): Anggota Satgas TMMD Reguler ke-120 Kodim 0714/Salatiga Bersama Masyarakat Melaksanakan Kerja Bakti Dalam Pembuatan Sumur Hidram.

BERGAS- Anggota Satgas TMMMD Reguler ke-120 Kodim 0714/Salatiga bersama masyarakat melaksanakan kerja bakti dalam pembuatan sumur hidram program TNI Manunggal Air tahun 2024 di Desa Bergas Kidul Kecamatan Bergas Kabupaten Semarang, Jawa Tengah, Jum'at (31/05/2024).

Sumur bor serta pipa penyaluran air secara gravitasi/non listrik mengusung teknologi yang sederhana, namun efektif untuk mengatasi keterbatasan akses air bersih. Peralannya, teknologi ini mampu mengangkat air melebihi ketinggian 100 meter secara vertikal, dengan menggunakan mekanisme tekanan dinamik air yang ditimbulkan.



Dansatgas TMMMD Reguler 120 Letkol Inf Guvta Alugoro Koedoes mengapresiasi kepada anggota Satgas dan masyarakat desa yang telah mendukung Program TNI AD Manunggal Air Bersih, dan kerjasamanya dalam rangka mengatasi kesulitan air bersih melalui metode Pompa Hidram, dalam beberapa tahun terakhir terjadi krisis air di beberapa wilayah Indonesia.



"Air merupakan kebutuhan yang sangat mendasar bagi kehidupan masyarakat, dan menjadi permasalahan yang harus mendapatkan penanganan secara efektif," terangnya.

"Program Gravitasi air ini juga disertai dengan kegiatan pelatihan kepada masyarakat maupun Pemerintah Daerah, guna meningkatkan pengetahuan masyarakat tentang Program ini, sehingga diharapkan kedepannya bisa dilaksanakan oleh masyarakat sendiri," tegas Letkol Guvta.