

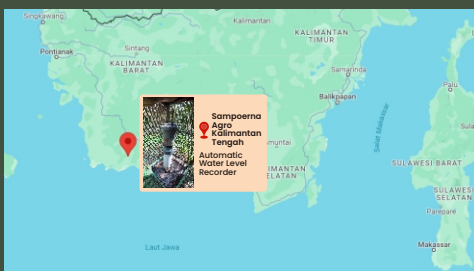
## Implementasi Automatic Water Level Recorder di Kalimantan Tengah



Implementasi Automatic Water Level Recorder di Kabupaten Sukamara, Kalimantan Tengah, Indonesia

### Tentang Automatic Water Level Recorder

**Automatic Water Level Recorder (AWLR)** Mertani akan memudahkan Anda dalam memantau ketinggian muka air, baik tinggi muka air tanah (**TMAT**) maupun tinggi muka air saluran (**TMAS**). Bagi para pemangku kepentingan di bidang perkebunan serta pengelola lahan gambut, daerah aliran sungai, bendungan, hingga pemantauan tinggi muka air tanah, perangkat ini memungkinkan pengambilan data secara otomatis dan lebih efisien.



Pemasangan di:

Karta Mulia, Kec. Sukamara, Kabupaten Sukamara, Kalimantan Tengah, Indonesia



Close up short by Mertani

Oleh: Barok dan Umi

### Cerita Pemasangan Automatic Water Level Recorder

Pada bulan April 2024, Mertani bekerja sama dengan salah satu perusahaan perkebunan kelapa sawit di Kalimantan Tengah, untuk melakukan instalasi **Automatic Water Level Recorder (AWLR)**. Perangkat tersebut berfungsi untuk mengukur tinggi muka air tanah (TMAT) di lokasi sekitar. Tujuan perusahaan mitra mengimplementasikan **AWLR** adalah, untuk memastikan bahwa jumlah ketersediaan air dalam tanah tetap aman untuk usaha perkebunan. Selain itu, dengan lokasi perkebunan yang berada tengah-tengah lahan gambut, diperlukan perangkat monitoring untuk mencegah terjadinya kebakaran lahan.

Baca selengkapnya di:

<https://www.mertani.co.id/id/article>