Per Mei, BPN Kabupaten Pasuruan Gunakan Drone untuk Pemetaan Tanah dan Ruang

Selasa, 6 Juni 2023

Badan Pertanahan Nasional (BPN) Kabupaten Pasuruan telah menggunakan drone untuk pemetaan tanah dan ruang sejak Mei 2023. Drone ini digunakan untuk mempermudah proses Pendaftaran Tanah Sistematis Lengkap (PTSL) dengan mengambil gambar bidang tanah dari udara.

Drone membantu BPN untuk mengetahui dengan mudah wilayah PTSL, luasnya, dan batasnya. Gambar yang diambil drone kemudian diolah untuk menghasilkan peta garis yang menjadi dasar penerbitan peta bidang dan surat ukur.

Dengan metode ini, BPN berharap proses PTSL akan lebih cepat dan hemat biaya. Namun, partisipasi masyarakat tetap diperlukan untuk menentukan batas bidang tanah dan mengumpulkan bukti fisik serta yuridis.

Sukardi, Kasubag TU BPN Kabupaten Pasuruan, menekankan bahwa dokumen kepemilikan tanah harus lengkap untuk mendukung program PTSL. Penggunaan drone dalam pengukuran juga memastikan tidak ada tumpang tindih di semua bidang tanah.

Penggunaan drone dalam pemetaan tanah dan ruang diharapkan dapat meningkatkan efektivitas dan efisiensi program PTSL di Kabupaten Pasuruan. Hal ini akan mempermudah proses pendaftaran tanah dan memberikan kepastian hukum bagi pemilik tanah.

Berita ini diringkas menggunakan AI. Silahkan scan QR code diatas untuk melihat berita aslinya.