



**GUNUNGDJATI**

PT GUNUNGDJATI INTI SEJATI



# Company Profile

Solusi drone, data, dan layanan lapangan untuk operasi agribisnis modern — dari survei hingga laporan yang siap ditindaklanjuti.

---

## End-to-end

Hardware · Pilot · Data

## 360°

Survei sampai laporan

## Domisili

Jakarta, Indonesia

Enterprise Drone & Field Intelligence

[gunungdjati.com](https://gunungdjati.com)

## Presisi untuk Operasi di Area Luas

PT Gunungdjati Inti Sejati membantu perusahaan perkebunan, pertanian, kehutanan, dan industri lapangan meningkatkan produktivitas melalui teknologi drone, pemetaan, inspeksi, serta integrasi data operasional.



DRONE PERTANIAN SKALA BESAR



REMOTE PILOT BERSERTIFIKASI DI LAPANGAN

Kami bekerja end-to-end: menyiapkan hardware, menerbangkan misi dengan pilot bersertifikasi, mengolah data menjadi output yang akurat, hingga menyusun laporan yang bisa langsung dipakai tim operasional. Fokus kami bukan sekadar "terbang dan memotret", tetapi menghasilkan keputusan yang lebih cepat dan terukur di lahan yang luas.

**360°**

SURVEI SAMPAI LAPORAN

**3x**

TARGET EFISIENSI MONITORING

**24 jam**

RESPON KEBUTUHAN LAPANGAN

## Dari Data Udara ke Keputusan Lapangan



### Precision Agriculture

Perencanaan operasi berbasis data: pemetaan area, aplikasi input presisi, monitoring tanaman, dan laporan keputusan.



### Survey & Mapping

Akuisisi data udara untuk peta kerja, progress proyek, topografi ringan, dan dokumentasi aset.



### Inspection & Monitoring

Inspeksi area luas & aset lapangan untuk mempercepat identifikasi kondisi, risiko, dan kebutuhan maintenance.

## PRODUK

## Paket Teknologi Drone



### Drone Sprayer Agriculture

Penyemprotan presisi untuk perkebunan, sawah, dan hortikultura.

- Tangki besar
- Rute otomatis
- Coverage merata



### Drone Mapping & Survey

Orthomosaic, kontur, volume, dan baseline data operasional.

- Orthomosaic
- DSM/DTM
- Laporan GIS



### Multispectral Monitoring

Pemantauan kesehatan tanaman berbasis indeks vegetasi.

- NDVI/NDRE
- Zonasi tanaman
- Data time-series

## Empat Langkah, Hasil Terukur

### 01 · Konsultasi & Scoping

Diskusi kebutuhan, lokasi, target output, dan parameter operasional; proposal teknis & timeline realistis.

### 02 · Mission Planning & Pilot

Flight plan, perizinan, dan eksekusi misi oleh remote pilot bersertifikasi dengan SOP keselamatan.

### 03 · Data Processing

Pengolahan citra ke ortofoto, DSM/DTM, NDVI, point cloud, atau model 3D dengan quality check.

### 04 · Reporting & Advisory

Laporan dengan insight yang bisa ditindaklanjuti + sesi handover agar output dipakai optimal.



APLIKASI PRESISI DI AREA PERKEBUNAN

### INDUSTRI YANG KAMI LAYANI

Pertanian

Perkebunan

Kehutanan

Konstruksi

Pertambangan

Energi & Utilitas



# Hasil di Lapangan

| PROYEK                                                                      | INDUSTRI          | LOKASI      | HASIL                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|
| Pemetaan topografi perkebunan sawit untuk perencanaan blok tanam & drainase | Perkebunan        | Riau        | 2.500 Ha · GSD 3 cm · 21 hari         |
| Inspeksi visual & termal jaringan transmisi listrik                         | Energi & Utilitas | Jawa Barat  | 80 km · 47 anomali · 5 hari           |
| Monitoring NDVI berkala untuk deteksi dini stres tanaman                    | Pertanian         | Jawa Tengah | 1.800 Ha · bulanan · ~18% hemat input |



PEMETAAN & MONITORING PERKEBUNAN

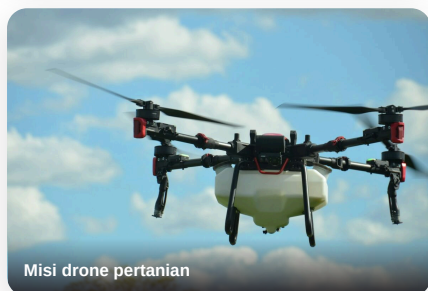


SURVEI AREA LUAS DARI UDARA

## Kenapa Gunungdjati

Kami menutup rantai dari hardware, pilot bersertifikasi, pengolahan data, sampai advisory — sehingga output langsung terpakai, bukan sekadar kumpulan foto udara.

## Galeri Operasi



HUBUNGI KAMI

## Mari Diskusikan Kebutuhan Anda



### Kontak

|          |                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------------|
| Telepon  | <b>+62 812-9000-2026</b>                                     |
| WhatsApp | <b>+62 812-9000-2026</b>                                     |
| Email    | <b>info@gunungdjati.co.id</b>                                |
| Alamat   | <b>Jakarta, Indonesia</b>                                    |
| Website  | <b><a href="https://gunungdjati.com">gunungdjati.com</a></b> |

### Konsultasi Gratis

Ceritakan kebutuhan lahan atau aset Anda — kami bantu susun pendekatan survei, aplikasi, dan pelaporan yang paling efisien.



**GUNUNGDJATI**

Enterprise Drone & Field Intelligence