

RAKATA GEOSERVICES

THE COMPANY PROFILE

2026

Disusun tanggal:
07/30/2026

RAKATA GEOSERVICES

TENTANG KAMI

Kami mengerjakan survey geologi, geofisika dan geodesi untuk berbagai kebutuhan dan bidang.

Dengan berpegang teguh pada prinsip:

- Profesional
- Andal
- Akurat

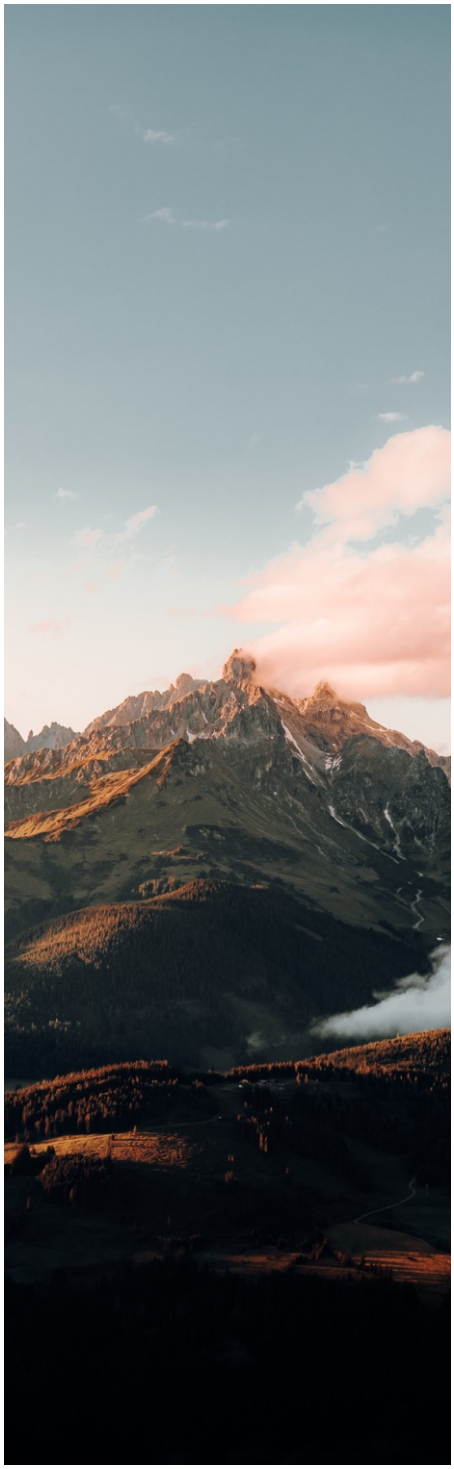
PT Rakata Geoservices Indonesia atau Rakata Geoservices adalah perusahaan swasta nasional yang berfokus pada penyediaan solusi survey dan konsultansi geosains.

Kami berkomitmen untuk menyediakan layanan kualitas terbaik meliputi untuk kebutuhan eksplorasi sumber daya alam, energi, dan lingkungan.

DAFTAR ISI

01 TENTANG KAMI	**02**
02 VISI DAN MISI	**04**
03 TIM KAMI	**05**
04 LAYANAN KAMI	**07**
05 PORTOFOLIO KAMI	**09**

TENTANG KAMI



Dalam menjalankan kegiatan usaha kami berpedoman kepada:

VISI KAMI

Menjadi perusahaan penyedia solusi geosains nasional terkemuka dengan penerapan standar berkelas nasional dan internasional.

MISI KAMI

Menjalankan usaha konsultansi dengan berpegang teguh pada prinsip Good Corporate Governance dan manajemen risiko, serta berkomitmen untuk :

- Menciptakan lingkungan kerja yang aman dan ramah lingkungan.
- Menjalankan tanggung jawab sosial secara berkelanjutan.
- Berkontribusi mendorong pertumbuhan pembangunan nasional.

Profesional

Andal

Akurat

TIM KAMI



Sebagai perusahaan yang bergerak di bidang survei geofisika, Rakata hadir dengan semangat untuk berkontribusi pada pembangunan nasional melalui pemahaman yang lebih mendalam pada bumi dan sumber daya yang dikandungnya.

M. Surya Amafa Fachri
Komisaris

"Di Rakata, kami percaya bahwa keputusan besar dimulai dari data yang akurat dan analisis yang tepat. Karena itu, kami berkomitmen untuk menghadirkan solusi survei geofisika yang tidak hanya andal secara teknis, tetapi juga memberi nilai nyata bagi klien dan lingkungan."

Agung Satria
Direktur



TIM KAMI



Memahami kondisi bawah permukaan membutuhkan lebih dari sekadar data. Dibutuhkan ketelitian, analisis, dan cara pandang yang tepat untuk menerjemahkan setiap informasi menjadi pemahaman yang dapat memberikan nilai bagi sebuah pekerjaan.

Ervina Rahma Aini
Sr. Geologist

Apa yang tidak terlihat di permukaan, dapat dipahami melalui data. Melalui data, analisis, dan interpretasi yang tepat, kami berusaha mengubah sesuatu yang tak terlihat menjadi informasi yang dapat dipahami dan menjadi dasar bagi keputusan yang lebih baik.

Chaleb Kanaan Sihombing
Sr. Geophysicist



KEAHLIAN KAMI

“

Kami mengerjakan survey geologi, geofisika dan geodesi untuk berbagai kebutuhan.

Eksplorasi Air Tanah

Penentuan potensi dan kedalaman akuifer secara akurat melalui survei geolistrik (VES/ERT) dan analisis geologi lapangan.

Lingkungan

Mendeteksi dan memetakan zona pencemaran atau kebocoran bawah tanah.

Geologi

Pemetaan geologi regional, struktur geologi, dan ketebalan lapisan sedimen.

Geoteknik

Identifikasi bidang gelincir/longsor, estimasi kedalaman batuan dasar.

Konstruksi dan Utilitas

Memetakan lokasi pipa, kabel listrik, dan kabel fiber optik. Serta asesmen pondasi gedung, menentukan ketebalan dan kontinuitasnya.

Mitigasi Bencana

Identifikasi struktur bawah permukaan dan zona rawan bencana untuk analisis risiko bencana.

Arkeologi

Deteksi artefak, struktur kuno, makam, atau reruntuhan pada situs arkeologi.

Survey Geodesi

Pemetaan topografi, penentuan luas dan batas lahan, penentuan volume cut and fill, pemodelan 3D lahan.

Profesional

Andal

Akurat

LAYANAN KAMI

Survey Geolistrik

Survey geolistrik adalah metode geofisika yang digunakan untuk memetakan kondisi bawah permukaan berdasarkan sifat resistivitas listrik batuan dan tanah. Metode ini mampu mengidentifikasi lapisan tanah, batuan, dan zona berpotensi air tanah efisien.

Survey Geomagnetik

Survei geomagnetik adalah metode geofisika yang mengukur variasi intensitas medan magnet bumi untuk mengidentifikasi struktur geologi, potensi mineral, dan anomali bawah permukaan. Metode ini cepat, efisien, dan dapat mencakup area yang sangat luas dalam waktu singkat.

Survey Georadar

Ground Penetrating Radar (GPR) adalah metode geofisika non-destruktif yang memanfaatkan gelombang radar frekuensi tinggi untuk memetakan kondisi bawah permukaan dangkal dengan detail tinggi.

LAYANAN KAMI

Land Survey & Pemetaan

Land survey adalah proses pengukuran posisi, elevasi, dan kontur permukaan tanah menggunakan alat survei presisi tinggi. Layanan ini penting untuk perencanaan konstruksi, pengembangan lahan, dan pemetaan teknis.

Survey ADMT

Survey geolistrik ADMT adalah metode geofisika modern yang digunakan untuk memetakan kondisi bawah permukaan berdasarkan sifat resistivitas batuan . Metode ini sangat efisien dalam penyelidikan air tanah. Dengan keunggulan utama tidak menggunakan kabel seperti metode geolistrik konvensional.

Konsultansi & Perizinan

Layanan konsultansi pengurusan perizinan lingkungan untuk mendukung kelancaran kegiatan proyek dan pemenuhan aspek legal sesuai peraturan yang berlaku. Mencakup penyusunan dan pendampingan dokumen AMDAL, serta perizinan teknis lainnya seperti Izin Pengusahaan Air Tanah (SIPA).

PORTOFOLIO KAMI

Eksplorasi Air Tanah Sirandah Island Resort.

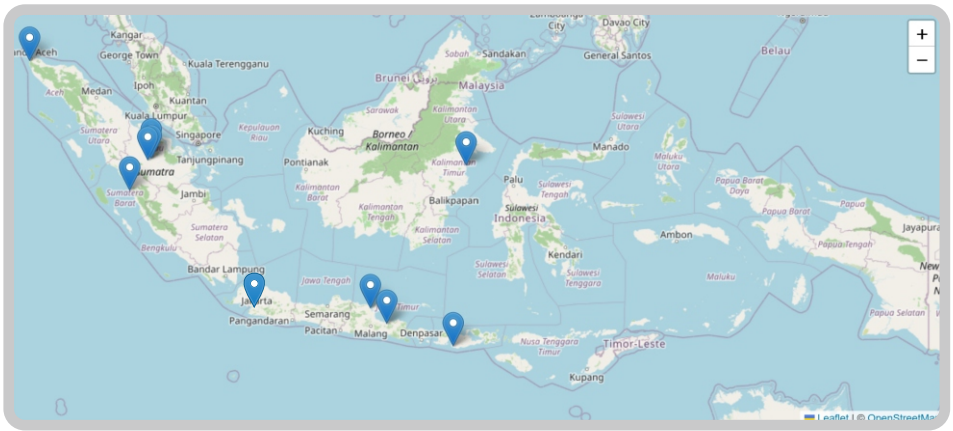
Survey geolistrik 1D untuk mengidentifikasi potensi air tanah di pulau Sirandah, Sumatra Barat.





Eksplorasi Air Tanah Girimukti, Sukabumi

Survey geolistrik 2D untuk mengidentifikasi keberadaan akuifer di lokasi dengan tipe akuifer bercelah (sarang). .



Lokasi dimana kami pernah bekerja.

HUBUNGI KAMI

“

Mulai langkah strategis Anda bersama kami dan jadilah bagian dari perjalanan kami menyediakan layanan konsultansi geosains yang akurat dan tepercaya.

Phone
+62 811 275 911

Website
www. rakatacorp.com

Email
office@rakatacorp.com

Alamat
Jl. Hangtuah No.111, Kel. Bencah Lesung,
Kec. Tenayan Raya, Pekanbaru,
Riau - 28281