

Nomor Surat	389/PGE500/2026-S0
Nama Perusahaan	PT Pertamina Geothermal Energy Tbk
Kode Emiten	PGEO
Lampiran	0
Perihal	Percepat Pengembangan Panas Bumi, PGE Resmi Memulai Pengeboran Sumur Kedua untuk Pengembangan PLTP Lumut Balai Unit 3

Dengan ini kami untuk dan atas nama perusahaan menyampaikan Laporan Informasi atau Fakta Material sebagai berikut:

Nama Emiten atau Perusahaan Publik	PT Pertamina Geothermal Energy Tbk
Bidang Usaha	Menyelenggarakan usaha bidang panas bumi dari hulu/hilir
Telepon	+62 21 3983 3222
Faksimili	+62 21 3983 3230
Alamat Surat Elektronik (email)	datapge@pertamina.com

Tanggal Kejadian	25 September 2026
Jenis Informasi atau Fakta Material	Percepat Pengembangan Panas Bumi, PGE Resmi Memulai Pengeboran Sumur Kedua untuk Pengembangan PLTP Lumut Balai Unit 3

Uraian Informasi atau Fakta Material	PT Pertamina Geothermal Energy Tbk (PGE) (IDX: PGEO) Area Lumut Balai resmi memulai pengeboran sumur kedua, LMB-19.4, guna mendukung pengembangan Pembangkit Listrik Tenaga Panas Bumi (PLTP) Lumut Balai Unit 3 berkapasitas 55 megawatt (MW). Pengeboran sumur kedua ini merupakan kelanjutan dari tajak (spud-in) sumur eksplorasi pertama pada Juli 2026. Tajak perdana PLTP Lumut Balai Unit 3 dilakukan di sumur LMB 19-3 di Desa Babatan, Kecamatan Semende Darat Ulu, juga menggunakan rig GDAP#123, dengan kedalaman 2.500 meter. Proyek yang berlokasi di Wilayah Kerja Panas Bumi (WKP) Lumut Balai, Sumatera Selatan, ini ditargetkan beroperasi secara penuh (Commissioning Operation Date/COD) pada 2030. Direktur Utama PGE Ahmad Yani menyampaikan bahwa proyek ini menjadi bagian penting dari upaya PGE memperkuat kontribusi panas bumi di Sumatera, terlebih pada momentum satu abad pengembangan panas bumi nasional. Momentum satu abad panas bumi nasional ini menjadi pengingat bagi kami untuk terus mempercepat pengembangan, salah satunya melalui PLTP Lumut Balai Unit 3. Proyek ini menjadi wujud nyata komitmen PGE menjawab kebutuhan listrik yang terus meningkat, khususnya di Sumatera Selatan, sekaligus melanjutkan capaian Unit 2 yang telah beroperasi lebih dulu. Kami optimistis, proyek ini akan turut mempercepat langkah PGE menuju target kapasitas terpasang 1 gigawatt (GW) pada 2028 dan 1,8 GW pada 2034, ujarnya. Project Manager Lumut Balai Unit 3 & 4 Heri Susanto menyampaikan bahwa keberhasilan proses pengeboran membutuhkan sinergi seluruh pihak serta konsistensi dalam menerapkan standar keselamatan, kualitas, dan operasional. Ia menambahkan, pengeboran Sumur LMB-19.4 ditargetkan dapat rampung dalam waktu 40 hari. Dimulainya pengeboran sumur kedua LMB-19.4 menjadi kelanjutan dari berhasilnya sumur LMB-19.3 yang telah selesai sebelumnya. Kami berharap seluruh proses dapat berjalan dengan aman, lancar, dan sesuai dengan target yang telah ditetapkan. Keselamatan seluruh pekerja tetap menjadi prioritas utama dalam setiap tahapan pekerjaan, ujar Heri Susanto. Proyek PLTP Lumut Balai Unit 3 juga merupakan bagian dari arah strategis pemerintah, yang tercatat sebagai proyek strategis dalam Blue Book & Green Book 2025 - 2029 Kementerian PPN/Bappenas. Keberadaannya melengkapi PLTP Lumut Balai Unit 1 & 2 berkapasitas masing-masing 55 MW yang telah beroperasi sejak akhir 2019 dan Juni 2025. Selaras dengan hal tersebut, General Manager PGE Area Lumut Balai Catur Hendro Utomo menyampaikan bahwa dimulainya pengeboran Sumur LMB-19.4 menandai tahap penting dalam pengembangan PLTP Lumut Balai Unit 3. Pengeboran LMB-19.4 ini merupakan kelanjutan dari keberhasilan Sumur LMB-19.3 sebelumnya, dan menjadi bukti bahwa proses pengembangan di lapangan terus berjalan sesuai rencana. Kami optimistis, dengan sinergi seluruh tim dan mitra kerja, target rampung pengeboran dalam 40 hari dapat tercapai. Ini menjadi salah satu tahapan penting untuk memastikan PLTP Lumut Balai Unit 3 dapat beroperasi tepat waktu, ujar Catur Hendro Utomo. Seiring dengan arah pengembangan tersebut, PGE telah mengidentifikasi potensi panas bumi hingga 3 GW dari 10 WKP yang dikelola secara mandiri, sebagai fondasi pengembangan jangka panjang perusahaan.
---	---

Dampak kejadian, informasi atau fakta material tersebut terhadap kegiatan operasional, hukum, kondisi keuangan, atau kelangsungan usaha Emiten atau Perusahaan Publik	
---	--

Demikian untuk diketahui.

Hormat Kami,

PT Pertamina Geothermal Energy Tbk

Muhammad Taufik

Corporate Secretary

PT Pertamina Geothermal Energy Tbk

Grha Pertamina - Tower Pertamina Lt.7

Telepon : +62 21 3983 3222, Fax : +62 21 3983 3230, <https://www.pge.pertamina>.

Nama Pengirim	Muhammad Taufik
Jabatan	Corporate Secretary
Tanggal dan Waktu	25-09-2026 13:30

Dokumen ini merupakan dokumen resmi PT Pertamina Geothermal Energy Tbk yang tidak memerlukan tanda tangan karena dihasilkan secara elektronik oleh sistem pelaporan elektronik. PT Pertamina Geothermal Energy Tbk bertanggung jawab penuh atas informasi yang tertera didalam dokumen ini.

Letter / Announcement No.	389/PGE500/2026-S0
Issuer Name	PT Pertamina Geothermal Energy Tbk
Issuer Code	PGEO
Attachment	0
Subject	To Accelerate Geothermal Development, PGE Officially Begins Drilling the Second Well for the Lumut Balai Geothermal Power Plant Unit 3 Development Project

The company hereby announce the Material Information or Facts Report as follows

Name of Issuer or Public Company	PT Pertamina Geothermal Energy Tbk
Business Activities	Menyelenggarakan usaha bidang panas bumi dari hulu/hilir
Telephone	+62 21 3983 3222
Faximile	+62 21 3983 3230
Email Address	datapge@pertamina.com

Date of Event	25 September 2026
Type of Material Information or Facts	To Accelerate Geothermal Development, PGE Officially Begins Drilling the Second Well for the Lumut Balai Geothermal Power Plant Unit 3 Development Project

Description of Material Information or Facts	PT Pertamina Geothermal Energy Tbk (PGE) (IDX: PGEO) in the Lumut Balai Area has officially begun drilling its second well, LMB-19.4, to support the development of the 55-megawatt (MW) Lumut Balai Unit 3 Geothermal Power Plant (PLTP). The drilling of this second well follows the spud-in of the first exploration well in July 2026. The inaugural spud-in for the Lumut Balai Unit 3 Geothermal Power Plant took place at well LMB 19-3 in Babatan Village, Semende Darat Ulu Subdistrict, also using the GDAP#123 rig, at a depth of 2,500 meters. Located in the Lumut Balai Geothermal Working Area (WKP) in South Sumatra, the project is targeted to reach full operation (Commissioning Operation Date/COD) by 2030. PGE President Director Ahmad Yani stated that this project is a crucial part of PGEs efforts to strengthen geothermal contributions in Sumatra, particularly as the nation marks the centennial of its geothermal development. This centennial milestone in national geothermal development serves as a reminder for us to continue accelerating development, one of which is through the Lumut Balai Geothermal Power Plant Unit 3. This project is a tangible manifestation of PGEs commitment to meeting the ever-increasing demand for electricity, particularly in South Sumatra, while building on the achievements of Unit 2, which has been in operation for some time. We are optimistic that this project will help accelerate PGEs progress toward its installed capacity targets of 1 gigawatt (GW) by 2028 and 1.8 GW by 2034, he said. Heri Susanto, Project Manager for Lumut Balai Units 3 & 4, stated that the success of the drilling process requires synergy among all parties as well as consistency in implementing safety, quality, and operational standards. He added that drilling of Well LMB-19.4 is targeted to be completed within 40 days. The start of drilling for the second well, LMB-19.4, follows the successful completion of well LMB-19.3. We hope the entire process will proceed safely, smoothly, and in line with the established targets. The safety of all workers remains the top priority at every stage of the work, said Heri Susanto. The Lumut Balai Unit 3 Geothermal Power Plant project is also part of the governments strategic direction, listed as a strategic project in the Ministry of National Development Planning/Bappenas Blue Book & Green Book 2025 - 2029. Its construction complements the Lumut Balai Geothermal Power Plant Units 1 and 2, each with a capacity of 55 MW, which have been in operation since late 2019 and June 2025, respectively. In line with this, Balai Catur Hendro Utomo, General Manager of PGEs Lumut Area, stated that the start of drilling for Well LMB-19.4 marks an important milestone in the development of Unit 3 of the Lumut Balai Geothermal Power Plant. The drilling of LMB-19.4 follows the success of the previous LMB-19.3 well and demonstrates that development at the site is proceeding as planned. We are optimistic that, with the synergy of the entire team and our partners, the goal of completing drilling within 40 days can be achieved. This is one of the key steps to ensure that Lumut Balai Geothermal Power Plant Unit 3 can begin operations on schedule, said Catur Hendro Utomo. In line with this development strategy, PGE has identified geothermal potential of up to 3 GW from 10 geothermal working areas (GWAs) that it manages independently, serving as the foundation for the companys long-term development.
---	---

Impact of event, material information or facts towards Issuers or Public Company's operational activities, legal, financial condition, or going concern	
--	--

Thus to be informed accordingly.

Respectfully,

PT Pertamina Geothermal Energy Tbk

Muhammad Taufik

Corporate Secretary

PT Pertamina Geothermal Energy Tbk

Grha Pertamina - Tower Pertamina Lt.7

Phone : +62 21 3983 3222, Fax : +62 21 3983 3230, <https://www.pge.pertamina.com>

Sender Name	Muhammad Taufik
Function	Corporate Secretary
Date and Time	25-09-2026 13:30

This is an official document of PT Pertamina Geothermal Energy Tbk that does not require a signature as it was generated electronically by the electronic reporting system. PT Pertamina Geothermal Energy Tbk is fully responsible for the information contained within this document.