



SLB dan Star Energy Geothermal Umumkan Kolaborasi Teknologi

Perjanjian kolaborasi ini akan mempercepat pengembangan teknologi komersial baru, menjawab tantangan dalam pengembangan energi panas bumi

Jakarta, 22 Januari 2025 — Perusahaan teknologi energi global SLB (NYSE: SLB) dan pengembang panas bumi terkemuka Star Energy Geothermal, anak perusahaan dari perusahaan energi terbarukan terbesar di Indonesia, Barito Renewables (IDX: BREN), hari ini mengumumkan perjanjian kolaborasi untuk mempercepat teknologi canggih dalam pengembangan aset panas bumi.

Kolaborasi ini akan menggabungkan keterampilan mumpuni milik Star Energy Geothermal dalam pengembangan panas bumi dengan pengalaman puluhan tahun milik SLB dalam mengembangkan dan mengindustrialisasi solusi teknologi untuk sektor energi. Bekerja sama secara erat, SLB dan Star Energy Geothermal bertujuan untuk menerapkan teknologi yang dapat mengubah keekonomian proyek panas bumi konvensional dan meningkatkan tingkat pemulihan aset panas bumi.

“Dalam mengembangkan teknologi untuk industri panas bumi, kolaborasi dengan pelanggan sangat penting, untuk berfokus pada situasi yang memiliki dampak ekonomi yang paling signifikan,” kata Irlan Amir, Vice President, Renewables and Energy Efficiency, SLB. “Dalam industri di mana risiko dan *levelized cost* dianggap tinggi, kami menyambut kerja sama dengan Star Energy Geothermal untuk menghadirkan teknologi terobosan yang akan mengurangi risiko proyek dan meningkatkan keekonomian proyek secara keseluruhan dari sumber energi bersih dan fleksibel ini.”

SLB sebelumnya telah bekerja sama dengan Star Energy Geothermal dalam solusi teknologi yang mengoptimalkan penempatan sumur dan menggunakan kecerdasan buatan (AI) untuk meningkatkan efisiensi dan ekonomi pengeboran sumur panas bumi. Berdasarkan perjanjian kolaborasi ini, SLB dan Star Energy Geothermal akan fokus pada pengembangan dan penerapan teknologi untuk karakterisasi bawah permukaan, pengeboran, dan produksi aset panas bumi.

“Visi kami adalah menjadi salah satu perusahaan panas bumi terbesar dan terdepan di dunia,” kata Hendra Soetjipto Tan, Direktur Utama Barito Renewables dan Group CEO Star Energy Geothermal. “Saat ini, kami dengan bangga mengelola kapasitas listrik terpasang panas bumi sebesar 886 MW. Sejalan dengan ekspansi strategis kami untuk mendukung transisi energi, tujuan kami ini akan terpenuhi dengan memanfaatkan teknologi canggih dalam meningkatkan efisiensi dan keekonomian aset kami saat ini dan di masa depan. Dengan banyaknya teknologi yang dimiliki SLB serta keahlian kami dalam pengembangan dan pengelolaan operasional sumber daya panas bumi, kami yakin bahwa bersama-sama kami dapat mengatasi tantangan teknis dan keekonomian yang menghambat pengembangan proyek panas bumi secara lebih luas di seluruh dunia.”



Tentang SLB

SLB (NYSE: SLB) adalah perusahaan teknologi global yang mendorong inovasi energi untuk menciptakan keseimbangan bagi planet ini. Dengan jangkauan global di lebih dari 100 negara dan karyawan yang berasal dari hampir dua kali lipat jumlah kebangsaan tersebut, kami bekerja setiap hari untuk berinovasi di sektor minyak dan gas, menghadirkan solusi digital dalam skala besar, mendekarbonisasi industri, serta mengembangkan dan meningkatkan sistem energi baru yang mempercepat transisi energi. Temukan informasi lebih lanjut di slb.com.

Media

Josh Byerly – SVP of Communications
Moira Duff – Director of External Communications
SLB
Tel: +1 (713) 375-3407
media@slb.com

Investor

James R. McDonald – SVP of Investor Relations & Industry Affairs
Joy V. Domingo – Director of Investor Relations
SLB
Tel: +1 (713) 375-3535
investor-relations@slb.com

Tentang Barito Renewables

Barito Renewables (IDX: BREN) adalah perusahaan energi terbarukan terkemuka di Indonesia dan merupakan unit energi terbarukan dari Barito Pacific Group, dengan komitmen untuk menyediakan solusi energi bersih dan berkelanjutan. Dengan fokus yang kuat pada tanggung jawab lingkungan dan *community engagement* di wilayah operasionalnya, BREN memainkan peran penting dalam transisi Indonesia ke lanskap energi yang lebih ramah lingkungan dan lebih berkelanjutan. Anak perusahaan BREN, Star Energy Geothermal, saat ini mengoperasikan pembangkit listrik tenaga panas bumi dengan total kapasitas 886 MW. Melalui Barito Wind, perusahaan juga memiliki pembangkit listrik tenaga angin Sidrap di Sulawesi Selatan dengan kapasitas 75 MW. Kunjungi situs web perusahaan <https://baritorennewables.co.id>.

Untuk informasi lebih lanjut, silahkan hubungi.

Merly – Director and Corporate Secretary
Barito Renewables
corpsec@baritorennewables.co.id
externalcommunications@barito.co.id