

Jakarta, 6 Juni 2018

### Siemens perkuat jaringan listrik di Indonesia dengan sinkronisasi 10 gardu induk

- **Siemens telah berhasil melakukan energize sepuluh gardu induk tegangan tinggi milik PLN yang akan memperkuat aliran listrik serta jaringan di Indonesia.**
- **Peningkatan jaringan akan mendukung ketersediaan listrik dan penting bagi pembangunan ekonomi, industri, dan infrastruktur di Indonesia.**

Siemens berhasil melakukan energize atau sinkronisasi sepuluh gardu induk tegangan tinggi milik Perusahaan Listrik Negara (PLN) dan industri. Gardu induk merupakan komponen integral dari jaringan listrik serta berperan untuk mentransformasikan tenaga listrik dengan tingkatan tegangan yang berbeda-beda. Kesepuluh gardu induk ini tersebar di beberapa lokasi di Indonesia seperti Jakarta, Jawa Barat, Sumatera Utara, Kalimantan Selatan, dan Sulawesi Selatan. Siemens turut berpartisipasi dalam perancangan, pengadaan dan pengiriman peralatan elektrikal, otomatisasi, dan mekanikal serta pekerjaan instalasi, pengujian dan komisioning untuk proyek Air Insulated Switchgear (AIS), Gas Insulated Substation (GIS) dan Gas Insulated Line (GIL) dengan kapasitas 150kV hingga 500kV.

"Siemens diakui sebagai pemimpin di sektor Kelistrikan, ini terbukti dari keberhasilan kami dalam melakukan energize atau sinkronisasi sepuluh gardu induk milik PLN dan industri. Kami bangga dapat ambil bagian dalam upaya Pemerintah dan PLN untuk menyediakan pasokan listrik yang memadai guna memenuhi permintaan listrik nasional yang semakin meningkat," ungkap Jitendra Pratap Singh, Kepala Unit Bisnis Solusi Transmisi ASEAN, PT Siemens Indonesia.

Sebagai negara dengan jumlah populasi terbanyak ke-4 di dunia, kebutuhan akan listrik Indonesiadi meningkat pesat setiap tahunnya. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut, pemerintah Indonesia telah meluncurkan Program Startegis 35.000

megawatt untuk menjamin ketersediaan pasokan listrik hingga tahun 2020. Dalam waktu 5 tahun, pemerintah Indonesia bersama-sama dengan PLN dan sektor swasta akan membangun ratusan infrastruktur kelistrikan di seluruh Indonesia.

Untuk itu PLN perlu berkolaborasi untuk mendapatkan kapasitas, sumber daya, pengalaman dan keahlian yang diperlukan. Oleh karena itu, menemukan mitra yang tepat merupakan cara terbaik bagi pemerintah untuk melaksanakan program tersebut. Siemens Indonesia sebagai salah satu perusahaan terkemuka yang memiliki sumber daya, pengalaman, dan keahlian dalam perencanaan dan pelaksanaan sistem ketenagalistrikan, serta kemampuan lokalisasi merupakan mitra yang tepat untuk pengembangan infrastruktur kelistrikan di Indonesia.

Siaran pers, foto, dan materi lainnya tersedia di [www.siemens.co.id/press](http://www.siemens.co.id/press)

**Kontak untuk wartawan:**

Martha Siallagan, Media Relations, PT Siemens Indonesia

Telepon: +62 21 2754-3009; E-mail: [martha.siallagan@siemens.com](mailto:martha.siallagan@siemens.com)

Ikuti kami di Twitter: [www.twitter.com/siemens\\_press](http://www.twitter.com/siemens_press)

**Siemens AG** (Berlin dan Munich) adalah sebuah perusahaan teknologi global yang dikenal atas keunggulan teknik, inovasi, kualitas, keandalan, dan internasionalitas selama 170 tahun. Perusahaan yang aktif di seluruh dunia ini berfokus pada bidang elektrifikasi, otomatisasi dan digitalisasi. Sebagai salah satu produsen terbesar di dunia untuk teknologi efisiensi energi dan hemat energi, Siemens adalah pemasok terkemuka pembangkit listrik yang efisien dan solusi transmisi daya, serta pelopor untuk solusi infrastruktur dan otomatisasi, drive, dan perangkat lunak keperluan industri. Adapun anak perusahaannya, Siemens Healthineers AG, merupakan penyedia peralatan pencitraan medis terkemuka seperti computed tomography dan magnetic resonance imaging systems – serta berada pada posisi terdepan di bidang diagnosa laboratorium serta proses klinis berbasis IT. Pada tahun fiskal 2017, yang berakhir pada 30 September 2017, Siemens menghasilkan pendapatan sebesar 83,0 miliar Euro dan laba bersih 6,2 miliar Euro. Pada akhir September 2017, perusahaan memiliki sekitar 377.000 karyawan di seluruh dunia. Informasi lebih lanjut tersedia di internet: [www.siemens.com](http://www.siemens.com).

Jakarta, June 6, 2018

## Siemens energized ten substations in Indonesia to strengthen power grid

- **Siemens has successfully energized ten high-voltage substations for State-owned electricity company PLN that will transmit electricity and strengthen power grid in Indonesia.**
- **The project is crucial to upgrading the country's network, which will ultimately support Indonesia's economic, industrial and infrastructure development.**

The Siemens Energy Management Division - Transmission Solutions of PT Siemens Indonesia has successfully energized ten high voltage substations for the State electricity company (PLN) and industries. Substations are integral components of power grids. They connect grids of differing voltage levels. The ten substations are located all over the country in Jakarta, West Java, North Sumatra, South Kalimantan and South Sulawesi. For these projects, Siemens' scope of services includes design, procurement and delivery of electrical, automation and mechanical equipment, and installation, testing and commissioning works for Air Insulated Switchgear (AIS), Gas Insulated Substation (GIS) and Gas Insulated Line (GIL) projects rated at 150kV and up to 500kV.

"Siemens has been recognized as the leader in the Electricity sector, proven by the success of our efforts in energizing ten substations to the State electricity company (PLN) and industries. We're honored to be able to take part in the Government and PLN efforts in providing reliable power supply to meet the increasing national electricity demand," said Jitendra Pratap Singh, Head of Transmission Solutions ASEAN, PT Siemens Indonesia.

Demand for electricity in Indonesia, as the fourth-most-populous country in the world, is projected to grow continuously every year. To meet that demand, Indonesian government has launched the National Electricity Master Plan, to add 35,000 megawatts (MW) of new power generation capacity by 2020. In 5 year plan, the government together with state-owned electricity company PLN and private sector will build hundreds of electricity infrastructures all over Indonesia.

To develop these electricity infrastructures, PLN needs to team up for necessary capacity, resources, experience and expertise. Therefore, finding the right company is the best way for the government to execute the program. Siemens Indonesia as one of leading companies that have resources, experience, expertise in electrical power system's planning and execution, as well as localization is the perfect complement for the development of Indonesia electricity infrastructures.

This press release and a press picture is available at [www.siemens.co.id/press](http://www.siemens.co.id/press)

### Contact for journalists

Martha Siallagan, Media Relations, PT Siemens Indonesia

Phone: +62 21 2754-3009; E-mail: [martha.siallagan@siemens.com](mailto:martha.siallagan@siemens.com)

Follow us on Twitter at: [www.twitter.com/siemens\\_press](http://www.twitter.com/siemens_press)

**Siemens AG** (Berlin and Munich) is a global technology powerhouse that has stood for engineering excellence, innovation, quality, reliability and internationality for 170 years. The company is active around the globe, focusing on the areas of electrification, automation and digitalization. One of the world's largest producers of energy-efficient, resource-saving technologies, Siemens is a leading supplier of efficient power generation and power transmission solutions and a pioneer in infrastructure solutions as well as automation, drive and software solutions for industry. With its publicly listed subsidiary Siemens Healthineers AG, the company is also a leading provider of medical imaging equipment – such as computed tomography and magnetic resonance imaging systems – and a leader in laboratory diagnostics as well as clinical IT. In fiscal 2017, which ended on September 30, 2017, Siemens generated revenue of €83.0 billion and net income of €6.2 billion. At the end of September 2017, the company had around 377,000 employees worldwide. Further information is available on the Internet at [www.siemens.com](http://www.siemens.com).