

Jakarta, 27 Februari 2019

Siemens meluncurkan sakelar pemutus tenaga cerdas, andal dan hemat biaya untuk bangunan industri dan komersial di Indonesia

- **Pemutus sirkuit tegangan menengah 3VA tetapkan standar baru dalam hal fleksibilitas yang membantu mengurangi biaya serta menghemat waktu di setiap fase proyek.**
- **Pemutus sirkuit tegangan menengah 3VM sesuai untuk pengaplikasian dasar bagi infrastruktur yang membutuhkan solusi andal dan ekonomis.**

Di tengah perkembangan ekonomi yang tinggi serta pertumbuhan populasi yang cepat, Indonesia memiliki tugas penting yaitu mengelola dan menggunakan energi seefektif dan seefisien mungkin. Semua pertumbuhan ini tentunya disertai dengan meningkatnya kebutuhan energi akibat bertambahnya jumlah rumah, beragam bangunan komersial, serta industri, telekomunikasi dan pusat data yang membutuhkan distribusi daya yang andal dan efisien.

Mempertimbangkan hal ini, Siemens sebagai perusahaan teknologi dan otomasi terkemuka, pada hari ini memperkenalkan pemutus sirkuit tegangan menengah (MCCB) terbaru yang bisa diaplikasikan pada bangunan, infrastruktur dan industri di Indonesia. Siemens menambahkan versi serta fitur terbaru ke dalam rangkaian produk pemutus sirkuit tegangan menengah dari portofolio Sentron.

“Kemajuan dalam elektrifikasi merupakan salah satu pilar penting yang diperjuangkan oleh Siemens. Dengan diluncurkannya dua produk terbaru ini, 3VA dan 3VM MCCB, Siemens menawarkan solusi untuk membantu memajukan pertumbuhan infrastruktur listrik yang aman dan cerdas di Indonesia,” ungkap Khalil Fergani, Kepala Tegangan Rendah dan Produk, Divisi Manajemen Energi dari PT Siemens Indonesia.

Dia lebih lanjut menambahkan, "Solusi ini menawarkan manfaat unik seperti fleksibilitas sehingga memungkinkan ekspansi untuk fungsi lain dan dapat dengan mudah diintegrasikan dalam manajemen energi atau sistem otomatisasi tingkat tinggi. Selain itu, solusi ini juga menampilkan data yang andal terkait perolehan dan transfer energi sehingga meningkatkan transparansi sistem dan membantu menghemat konsumsi energi."

Sebagai sebuah sistem variabel yang terintegrasi, 3VA MCCB dirancang untuk memberikan dukungan optimal di setiap tahap, mulai dari perencanaan dan pemasangan hingga pengoperasian berkelanjutan dari sistem distribusi energi listrik. Solusi ini juga didukung oleh berbagai aksesoris, dalam bentuk standar untuk berbagai jenis dan ukuran serta mencakup lebih dari 500 komponen. Hal ini menjadikannya sebagai pilihan ideal untuk pabrik industri dengan infrastruktur yang kompleks. Singkatnya, seri 3VA memenuhi semua persyaratan distribusi energi untuk melindungi kabel, beban listrik, dan peralatan industri dari kerusakan dan penurunan waktu yang disebabkan oleh listrik.

Sementara itu, rangkaian 3VM MCCB terbaru memberikan solusi yang lebih ekonomis dan optimal untuk pengaplikasian dasar serta dilengkapi dengan aksesoris untuk perluasan fungsi. Pengguna dapat memperoleh banyak manfaat dari kombinasi sistem ini, mulai dari harga, kinerja, keandalan, dan pengiriman yang cepat dalam hal perencanaan, pemasangan, dan pengoperasian distribusi daya. Selain itu, desainnya yang ringkas berarti membutuhkan ruang minimum untuk pemasangan dan perencanaan.

Siaran pers, foto, dan materi lainnya tersedia di 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

Ikuti kami di Twitter: 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 2018, yang berakhir pada 30 September 2018, Siemens menghasilkan pendapatan sebesar 83,0 miliar Euro dan laba bersih 6,1 miliar Euro. Pada akhir September 2018, perusahaan memiliki sekitar 379.000 karyawan di seluruh dunia. Informasi lebih lanjut tersedia di internet: www.siemens.com.

Siemens launches smart, reliable and cost-effective circuit breakers for industrial and commercial building in Indonesia

- **The new 3VA molded case circuit breakers set new standards in flexibility and help to cut costs and save time in every phase of the project.**
- **The new 3VM molded case circuit breaker is ideally suited to basic applications in infrastructure requiring a reliable and economic solution.**

Amidst high economic development and rapid population growth, Indonesia has important task to manage and use energy as effectively and efficiently as possible. With the increasing energy needs due to the increasing number of houses, various commercial buildings, as well as industry, telecommunications and data centers – require a reliable and efficient power supply.

Taking this into account, Siemens as a leading power and automation technology group, today introduced its new molded case circuit breaker (MCCB) for building, infrastructure and industrial applications in Indonesia. Siemens has added new versions and product features to its 3VA and 3VM series of molded case circuit breakers (MCCB) from its Sentron portfolio. Molded case circuit breakers (MCCB) are one of the most important components in the modern low-voltage power distribution. In buildings and industrial plants, molded case circuit breakers protect cables and electrical loads from damage and failures that can be caused by disruptions such as short circuits or overload.

“Advancement in electrification is one of the essential pillars that Siemens stands for. With the launch of our two new products, 3VA and 3VM MCCB, Siemens is offering a solution to help advance the growth of safe and smart electrical infrastructure in Indonesia,” stated Khalil Fergani, Head of Low Voltage and Products of the Energy Management Division of PT Siemens Indonesia.

He further added, “The products offer unique benefits such as flexibility that allows expansion for other functionalities and can be easily integrated in high level energy management or automation systems. They feature a reliable energy-related data acquisition and transfer that increases the system’s transparency and helps saving the energy consumption.”

As an integrated, variable system, the 3VA MCCB are designed to provide optimum support for every step, from planning and installation to ongoing operation of the electrical energy distribution system. This is also supported by the range of accessories, which is standard for all series and multiple sizes and includes more than 500 components. This makes it an ideal choice for industrial plants with complex infrastructure. In short, 3VA series meets all energy distribution requirements for protecting cables, electrical loads and industrial equipment against electrically induced damage and down times.

Meanwhile, the new 3VM series provides a more economical solution and is optimized for basic applications while also equipped with essential accessories for function expansion. Users can reap many benefits from this system’s combination of price, performance, reliability, and prompt delivery when it comes to planning, installation, and operation of power distribution. In addition to that, its compact design means that it requires minimum space for installation and planning.

This press release and a press picture is available at 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

Follow us on Twitter at: 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 more than 170 years. The company is active around the globe, focusing on the areas of electrification, automation and digitalization. One of the 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 2018, which ended on September 30, 2018, Siemens generated revenue of €83.0 billion and net income of €6.1 billion. At the end of September 2018, the company had around 379,000 employees worldwide. Further information is available on the Internet at www.siemens.com.