COMPANY PROFILE

CV BANGARNA ENERGI SOLUTION INDONESIA



ELECTRICAL • ENERGY • CCTV • AC/HVAC • IT NETWORKING

One Partner, Complete Technical Solutions.

SIBORONGBORONG • KABUPATEN TAPANULI UTARA • SUMATERA UTARA

01 | PROFIL PERUSAHAAN

CV Bangarna Energi Solution Indonesia berfokus pada penyediaan solusi teknis yang mencakup kelistrikan, energi, sistem keamanan, pendingin udara, serta teknologi informasi. Kami berupaya membantu pelanggan memenuhi kebutuhan instalasi, pemeliharaan, perbaikan, dan dukungan teknis melalui layanan yang terencana dan terintegrasi.

Dengan mengutamakan kualitas pekerjaan, keselamatan, komunikasi yang jelas, dan solusi sesuai kebutuhan, perusahaan menargetkan layanan bagi sektor komersial, fasilitas, dan industri.

VISI

Menjadi perusahaan penyedia solusi teknis dan energi yang profesional, kompetitif, inovatif, dan terpercaya di Indonesia.

MISI

01	Memberikan layanan teknis yang mengutamakan kualitas dan keandalan.
02	Mengutamakan keselamatan kerja dan kepatuhan terhadap standar yang berlaku.
03	Menyediakan solusi sesuai kebutuhan, ruang lingkup, dan kondisi proyek.
04	Membangun kemitraan melalui profesionalisme dan komunikasi yang baik.
05	Mendorong peningkatan kompetensi serta pemanfaatan teknologi yang relevan.

02 | ELECTRICAL & ENERGY SOLUTION

ELECTRICAL INSTALLATION

Solusi instalasi dan distribusi listrik untuk bangunan komersial, fasilitas, dan lingkungan industri, dengan perhatian pada keselamatan, kerapian instalasi, serta kesesuaian teknis.

• Instalasi listrik tegangan rendah dan sistem penerangan.

• Pemasangan panel distribusi dan panel kontrol sesuai kebutuhan.

• Instalasi kabel daya, kabel kontrol, dan penataan jalur kabel.

• Pemeriksaan, pengujian fungsi, dan troubleshooting sistem kelistrikan.

PANEL & CONTROL SYSTEM

Layanan panel dapat mencakup panel ATS/AMF, kontrol motor, sistem proteksi, modifikasi panel, serta pemeriksaan komponen sesuai lingkup proyek.

GENERATOR & BACKUP POWER

Dukungan instalasi genset, integrasi perpindahan sumber PLN–genset melalui panel yang sesuai, pemeriksaan baterai dan sistem pendukung, serta pemeliharaan.

ENERGY SOLUTION

Konsultasi kebutuhan daya, evaluasi penggunaan energi, dan rekomendasi teknis untuk mendukung efisiensi serta keandalan operasional.

03 | CCTV & SECURITY SYSTEM

Sistem pengawasan membantu pelanggan memantau area, aset, dan aktivitas secara lebih efektif. Layanan dapat disesuaikan untuk kantor, toko, gudang, fasilitas komersial, dan lokasi industri.

LINGKUP LAYANAN

- Instalasi CCTV analog dan IP Camera.
- Pemasangan dan konfigurasi DVR/NVR serta media penyimpanan.
- Penataan kabel, konektor, dan perangkat pendukung.
- Konfigurasi pemantauan melalui jaringan atau smartphone sesuai sistem.
- Integrasi kamera IP dengan jaringan komputer.
- Pemeriksaan, perawatan, dan troubleshooting CCTV.

MANFAAT BAGI PELANGGAN

- Membantu pemantauan area yang dipasangi kamera.
- Mendukung peninjauan rekaman sesuai konfigurasi penyimpanan.
- Memungkinkan integrasi dengan infrastruktur jaringan yang sesuai.
- Perawatan berkala membantu menjaga fungsi perangkat.

Rancangan sistem disesuaikan dengan kebutuhan lokasi, cakupan area, pencahayaan, jaringan, kapasitas penyimpanan, dan anggaran pelanggan.

04 | AIR CONDITIONING & HVAC

Layanan pendingin udara untuk mendukung kenyamanan ruang kerja dan kebutuhan operasional bangunan. Pemilihan perangkat dan ruang lingkup pekerjaan disesuaikan dengan kondisi lokasi.

LINGKUP LAYANAN

• Instalasi AC Split dan AC Inverter.

• Pemasangan jalur pipa refrigeran dan saluran pembuangan kondensat.

• Pembersihan dan perawatan berkala AC.

• Pemeriksaan performa pendinginan dan identifikasi gangguan.

• Troubleshooting serta penggantian komponen sesuai kebutuhan.

• Konsultasi awal kapasitas pendingin berdasarkan kondisi ruangan.

• Dukungan HVAC yang lebih luas sesuai kemampuan dan ruang lingkup perusahaan.

PENDEKATAN KERJA

Pekerjaan diawali dengan identifikasi kebutuhan dan kondisi lokasi, dilanjutkan penentuan ruang lingkup, pelaksanaan instalasi atau perawatan, serta pemeriksaan fungsi.

TUJUAN LAYANAN

Mendukung kenyamanan pengguna, menjaga performa peralatan, dan mendorong pemeliharaan yang terencana.

Pekerjaan refrigeran dan kelistrikan AC perlu dilakukan oleh personel kompeten dengan prosedur keselamatan yang sesuai.

05 | IT & NETWORKING

Infrastruktur teknologi informasi yang tertata membantu mendukung konektivitas perangkat, komunikasi data, dan kegiatan operasional. Layanan dirancang berdasarkan kebutuhan jaringan pelanggan.

LINGKUP LAYANAN

• Instalasi jaringan LAN dan WLAN.

• Pemasangan dan konfigurasi Wi-Fi, router, switch, dan access point.

• Penarikan kabel UTP dan penataan kabel jaringan.

• Dukungan instalasi fiber optik sesuai kebutuhan dan kompetensi.

• Pemasangan rack jaringan dan cable management.

• Konfigurasi perangkat jaringan dan pemeriksaan konektivitas.

• Troubleshooting dan pemeliharaan infrastruktur jaringan.

• Integrasi jaringan untuk CCTV berbasis IP dan perangkat terkait.

HASIL YANG DITUJU

Jaringan yang tertata, konektivitas yang dapat diuji, dokumentasi sesuai ruang lingkup, serta kemudahan pemeliharaan di kemudian hari.

PENDEKATAN

Perencanaan jaringan mempertimbangkan jumlah perangkat, cakupan area, keamanan, kebutuhan pengguna, dan kemungkinan pengembangan.

06 | SEKTOR LAYANAN & NILAI KAMI

SEKTOR PELANGGAN

KOMERSIAL	Kantor, toko, hotel, pusat olahraga, dan bangunan usaha.
INDUSTRI	Pabrik, gudang, area produksi, dan fasilitas pendukung.
FASILITAS	Bangunan publik dan fasilitas operasional sesuai ruang lingkup.
PROYEK	Instalasi, peningkatan sistem, serta pemeliharaan teknis.

NILAI-NILAI PERUSAHAAN

SAFETY FIRST	Mengutamakan keselamatan kerja dan pengendalian risiko.
QUALITY	Menjaga mutu pekerjaan dan pemeriksaan hasil.
PROFESSIONALISM	Bekerja dengan tanggung jawab, disiplin, dan komunikasi baik.
RELIABILITY	Mengutamakan fungsi sistem dan ketepatan pelaksanaan.
CUSTOMER FOCUS	Memahami kebutuhan pelanggan dan menawarkan solusi relevan.
CONTINUOUS IMPROVEMENT	Mendukung peningkatan kemampuan dan mutu layanan.

07 | KOMITMEN & KONTAK

KOMITMEN KAMI

CV Bangarna Energi Solution Indonesia berkomitmen membangun kerja sama profesional dengan pelanggan dan mitra usaha. Kami berupaya menyediakan layanan yang terencana, mengutamakan keselamatan, dan disesuaikan dengan kebutuhan teknis setiap proyek.

Kami percaya koordinasi yang baik dan solusi yang tepat merupakan bagian penting untuk mendukung sistem yang andal dan keberlangsungan operasional pelanggan.

One Partner, Complete Technical Solutions.

INFORMASI PERUSAHAAN

Nama Perusahaan	CV Bangarna Energi Solution Indonesia
Alamat	Siborongborong, Kabupaten Tapanuli Utara, Sumatera Utara
Telepon / WhatsApp	0821-6500-7987
Email	bangarnaesi@gmail.com

Terima kasih atas kesempatan untuk menjadi bagian dari solusi teknis dan pengembangan fasilitas Anda.

.