

COMITMEN KAMI

JAMINAN DISTRIBUSI

Kami berkomitmen dalam melakukan distribusi gas, hal ini ditunjukkan dengan bermitranya kami dengan perusahaan penyedia gas bumi di Indonesia. Saat ini Indonesia memiliki cadangan gas bumi yang sangat melimpah, sehingga tidak khawatir dengan pasokan gas

AMAN

Kami juga berkomitmen dalam setiap kegiatan selalu mengutamakan Keselamatan dan Kesehatan, baik untuk area kerja kami, area distribusi kami, maupun lokasi penempatan peralatan / asset kami yang berada dikonsumsi.

PELAYANAN KAMI

DISTRIBUSI GAS CNG

Kami akan melakukan distribusi gas dengan mengirimkan tabung-tabung gas CNG isi kepihak konsumen, dan akan kami tukar dengan tabung - tabung gas kosong yang telah terpakai konsumen secara terjadwal.

PRESSURE REDUCING SYSTEM (PRS)

Kami juga akan menempatkan alat PRS yang berfungsi sebagai penyetabil tekanan gas CNG dan untuk mencegah terjadinya pembekuan gas. Alat ini akan kami berikan sesuai dengan kebutuhan gas per bulannya

PENCATATAN SETIAP HARI

Untuk pelayanan, kami akan selalu melakukan pencatatan atau monitoring setiap hari ketempat konsumen oleh teknisi yang telah diberi SOP. Hal ini dilakukan agar konsumen tidak perlu khawatir kehabisan gas dan terjadi kebocoran gas, karena Tabung dan peralatan pendukung Gas selalu termonitor kondisinya setiap hari.

TABEL - TABEL

Perbandingan CNG dan LPG

Deskripsi	CNG	LPG
Nilai Kalori	9333 kkal/m3	11200 kkal/kg
Perbandingan Volume	1,2 m3	1 kg

Perbandingan CNG dan Solar

Deskripsi	CNG	SOLAR
Nilai Kalori	9333 kkal/m3	9400 kkal/liter
Perbandingan Volume	1 m3	1,04 liter



SEMESTA ANUGERAH ESA

Jln. Kebon Pedes No.57
Tanah Sareal - Kota Bogor, 16162

Tlp. 08111454300 | Email : info@gasnyasae.com

www.gasnyasae.com



INFORMASI PRODUK

COMPRESSED NATURAL GAS (CNG) adalah Gas Alam (sebagian besar metana) yang telah mengalami proses kompresi yang signifikan, yang ditekan sebesar 200 bar dan disimpan didalam tabung yang dapat menerima teknan sampai dengan 250 bar

CNG saat ini sudah dijadikan energi alternatif yang mulai dikembangkan sebagai pengganti bahan bakar LPG, solar, kerosin dan batu bara, yang digunakan untuk boiler, oven, burner, gas engine, dan lain-lainnya.



BERAPI BIRU

Ketika CNG dicampur dengan jumlah udara tertentu dan tersulut, CNG akan menyala dengan nyala api berwarna biru murni. Ini adalah salah satu ciri bahan bakar bersih, dan nyala api yang baik.



EFISIEN

Sistem pembayaran CNG dihitung berdasarkan meteran yang berjalan dan dibayarkan setiap bulan. Konsumen hanya akan membayar sesuai kebutuhan gas yang digunakan, dikalikan dengan factor koreksi volume dan harga kontrak



RAPIH

Penyaluran CNG dilakukan dengan system instalasi menggunakan pipa, dan untuk storage tabung gas CNG dibuat secara rapih



KEUNGGULAN CNG PRODUK



TIDAK MUDAH MELEDAK

CNG hanya akan menyala jika ada rasio campuran udara-ke-gas antara 5% -15%. Setiap proporsi di luar rentang ini tidak akan terbakar.



MESIN PRODUKSI LEBIH BERSIH

CNG adalah bahan bakar fosil dengan pembakaran terbersih yang pernah ada. Saat gas alam terbakar, hampir tidak ada polutan berbahaya yang dihasilkan. Hidrokarbon reaktif berkurang hingga 80%, Nitrogen oksida berkurang hingga 50%, dengan karbon monoksida berkurang hingga 50%.



GAS ALAM LEBIH RINGAN DARI UDARA

CNG memiliki bobot lebih ringan dari udara sehingga apabila terjadi kebocoran akan langsung menguap ke atas dan menghilang ke udara, berlawanan dengan sifat berat dari LPG atau Bensin, yang asap padatnya terakumulasi di permukaan tanah sehingga memiliki risiko mudah terbakar yang lebih tinggi.



TIDAK BERACUN

Gas alam tidak mengandung bahan beracun. Sehingga relatif tidak berbahaya saat dihirup tanpa sengaja



BERBAU KHAS

CNG memiliki bau yang khas, sehingga dapat tindakan pencegahan keselamatan, sehingga dapat mendeteksi gas sekecil apa pun jika terjadi kebocoran.