

PLTS OFF-GRID INVERTER WITH CHANGE OVER SWITCH

Solusi Energi Mandiri dan Cerdas
untuk Rumah & Usaha Anda



Varian 3,5 Kw dan
5,5 kw

COMET 2U Mono-Glass Module 645W-670W



**Apa itu PLTS OFF-GRID
INVERTER with Change
Over Switch?**

Sistem pembangkit listrik tenaga surya mandiri (tanpa PLN) yang dilengkapi Inverter pintar dengan Change Over Switch otomatis, memastikan suplai listrik tetap stabil kapan pun, bahkan saat jaringan listrik utama padam.

Sistem ini cocok untuk rumah, kantor, toko, maupun area tanpa akses PLN, memberikan energi bersih, efisien, dan berkelanjutan.

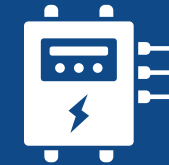
Keunggulan



Mandiri dari PLN



Change Over Switch
Otomatis (ACTS)



Inverter Tangguh



Kapasitas Baterai
Fleksibel



Panel Surya 650 WP



Instalasi Mudah &
Cepat

Hubungi kami

0818271161

sales@trinusa.co.id

trinusa.co.id

Jl Gn Panderan, Ruko Ventura E No. 22
Cibatu, Lippo Cikarang, Kabupaten Bekasi
17530



Fokus Solusi

PLTS Off-Grid with ACTS hadir untuk membantu masyarakat dan pelaku usaha beralih ke energi mandiri yang efisien dan ramah lingkungan tanpa ketergantungan PLN.

Fitur Utama

- **Inverter Pintar dengan ACTS:** mengatur otomatis suplai daya sesuai kondisi beban dan sumber energi.
- **Pemantauan Digital:** menampilkan status pengisian, kapasitas baterai, dan konsumsi energi.
- **Proteksi Lengkap:** overcharge, over-discharge, short circuit, dan surge protection.
- **Modular & Skalabel:** mudah ditingkatkan sesuai kebutuhan energi pengguna.

Spesifikasi Umum

- **Inverter** : 3,5 kW / 5,5 kW dengan ACTS
- **PV Module** : 650 WP
- **Baterai** : UZ Battery 5,12 kWh / Adya Power 4,8 kWh
- **Mode Operasi** : Off-Grid (mandiri)
- **Sistem Proteksi** : Overload, Short Circuit, Surge Protection
- **Monitoring** : Display digital real-time

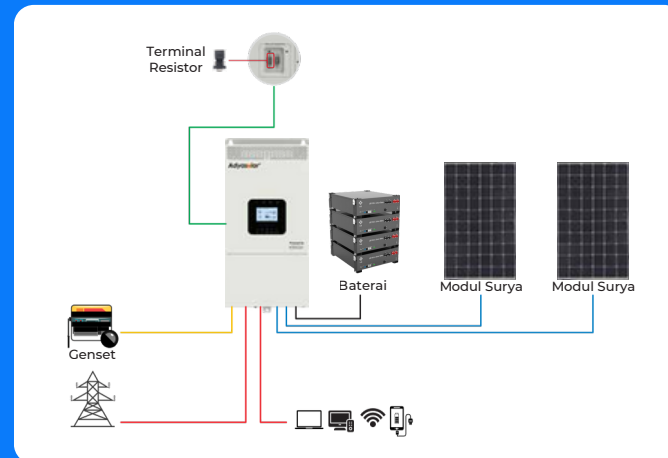


Diagram Aplikasi tunggal

Manfaat

1. Hemat biaya listrik bulanan.
2. Mendukung gaya hidup ramah lingkungan.
3. Listrik tetap menyala 24 jam tanpa tergantung PLN.
4. Meningkatkan nilai properti dan efisiensi energi.
5. Solusi ideal untuk lokasi terpencil atau daerah rawan pemadaman.