



COMPANY INTRODUCTION

Adidaya RE

ELECTRICAL, ELECTRONIC & RENEWABLE ENERGY

www.jayatama.biz.id || www.adidaya-re.id

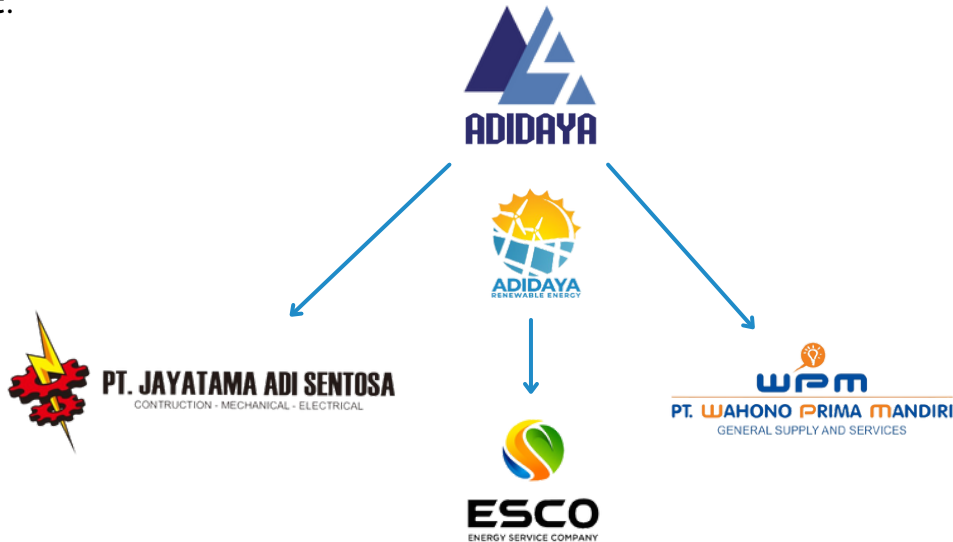
OUR PROFILE



PT. Jayatama Adi Sentosa merupakan anak perusahaan dari PT. Adidaya Abadi Sentosa, perusahaan supply & service yang bergerak dibidang electrical, electronic, dan renewable energy, yang sudah berdiri sejak tahun 2007.

Pada tahun 2019, PT. Jayatama Adi Sentosa resmi berdiri sebagai anak perusahaan dari PT. Adidaya Abadi Sentosa untuk menangani service dibidang electrical, electronic, dan juga renewable energy yang sebelumnya ditangani oleh PT. Adidaya Abadi Sentosa.

PT. Jayatama Adi Sentosa hadir sebagai mitra bisnis untuk memenuhi kebutuhan anda dengan menyediakan jasa installation, commissioning, dan maintenance equipment.



ADIDAYA RE VALUES



Terintegrasi dalam satu kesatuan sistem, semua komponen dalam satu paket solusi panel surya



Kemandirian energi dan penghematan tagihan listrik untuk pemilik rumah



Proses kontrol kualitas yang ketat



Profesional enjinerig dan dukungan teknis untuk menjamin kehandalan sistem



Sertifikasi standard industri untuk semua komponen



Mengutamakan keselamatan dan memastikan kepatuhan terhadap aturan HSE untuk setiap orang yang bekerja dengan kami



Layanan satu atap, pemilihan produk dan komponen, instalasi dan layanan purna jual



S O L U S I ON GRID



Yang dimaksud dengan On grid adalah sistem kelistrikan yang terhubung/terkoneksi dengan jaringan (grid) yang artinya bersama pembangkit lainnya ikut menyuplai beban di jaringan listrik yang sama. Dalam sistem on grid, PLTS hanya menyuplai listrik ke beban pada siang hari sedangkan pada malam

hari PLTS tidak beroperasi dan beban disuplai oleh pembangkit lainnya. karena PLTS tidak harus menyuplai beban pada malam hari maka baterai tidak diperlukan pada sistem ini tidak seperti pada sistem terpusat (stand alone) yang menyebabkan harganya jauh lebih murah dibanding sistem terpusat.

CARA KERJA SISTEM ON GRID



Pada saat matahari bersinar, panel surya menghasilkan energi listrik yang langsung digunakan oleh peralatan listrik. Sistem ini tidak menggunakan baterai. Semua kekurangan energi yang dibutuhkan peralatan listrik akan disuplai oleh PLN,

khususnya saat mendung, hujan, atau malam hari. Sistem on-grid dipakai dengan tujuan menghemat tagihan listrik, cocok untuk rumah atau bangunan yang memiliki jaringan listrik yang handal.

FITUR & MANFAAT



RAMAH LINGKUNGAN

Mereduksi penggunaan bahan bakar fosil sehingga mengurangi polusi / emisi



MENGURANGI TAGIHAN

Listrik PLN tidak lagi jadi sumber listrik yang utama, hal ini dapat membuat tagihan listrik berkurang



PENGOPERASIAN MUDAH

Pengoperasian sistem On Grid mudah. Tidak perlu teknisi dalam melakukan pengoperasian harian



MAINTENANCE MUDAH

Perawatan sistem mudah dan murah. Tidak perlu khawatir dengan biaya operasional



GARANSI TERJAMIN

Kami memberikan semua produk kami garansi yang terjamin



(+62) 21 2986 6604
(+62) 819 1212 0202 (HOTLINE)



info@jayatama.biz.id



www.jayatama.biz.id
www.adidaya-re.id

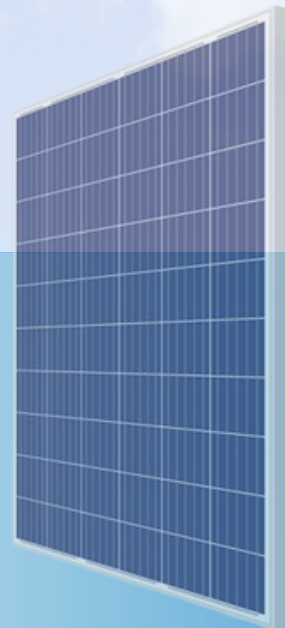


PENGAPLIKASIAN SISTEM ON GRID

SEKTOR PENDIDIKAN



UNIVERSITAS PRASETIYA MULYA - 10 KWP



SEKTOR PERUMAHAN



JAKARTA - 9.82 KWP



BOGOR - 26.1 KWP



TANGGERANG - 3.28 KWP

SEKTOR KOMERSIL



MENARA BANK MANDIRI MEDAN - 50 KWP



ELECTRONIC COMPANY - 30 KWP



ENERGY COMPANY - 9.83 KWP

SEKTOR INDUSTRIAL



BAG MANUFACTURER - 199.76 KWP



CHEMICAL FACTORY - 760.05 KWP



PHARMACEUTICAL COMPANY - 200 KWP



(+62) 21 2986 6604
(+62) 819 1212 0202 (HOTLINE)



info@jayatama.biz.id



www.jayatama.biz.id
www.adidaya-re.id