

MESIN PENGOLAH BIOFUEL

BIOETHANOL dan BIODIESEL

Biofuel Energi Alternatif Terbarukan (Renewable Energy)

Keunggulan dan Kelebihan Biofuel :

- tidak beracun, tidak berbau dan ramah lingkungan
- aman untuk digunakan, memiliki oktan yang tinggi
- mengurangi emisi karbon monoksida, hidrokarbon

Bahan Baku Bioethanol

Singkong, Sorghun, Molases (Tetes Tebu),
Ubi Jalar, Jagung dan Sawit
Grade Bioethanol (70%, 95,6% dan 99,6%)

Bahan Baku Biodiesel

Jarak Pagar, Karet, Kecipir, Kelapa, Kemiri, Sawit
Parit Sawit, Randu Alas, Minyak Jelantah

PENGGUNAAN



Bioethanol Grade 99,9%
(Substitusi)



Bioethanol Grade 70%

Rumah Tangga

Industri Kecil

Bioethanol Grade 95,6%

Sektor Industri

- Chemical
- Medical
- Beauty
- etc.

Biodiesel

Substitusi Solar



Transportasi



Pertanian/Perikanan



Industri



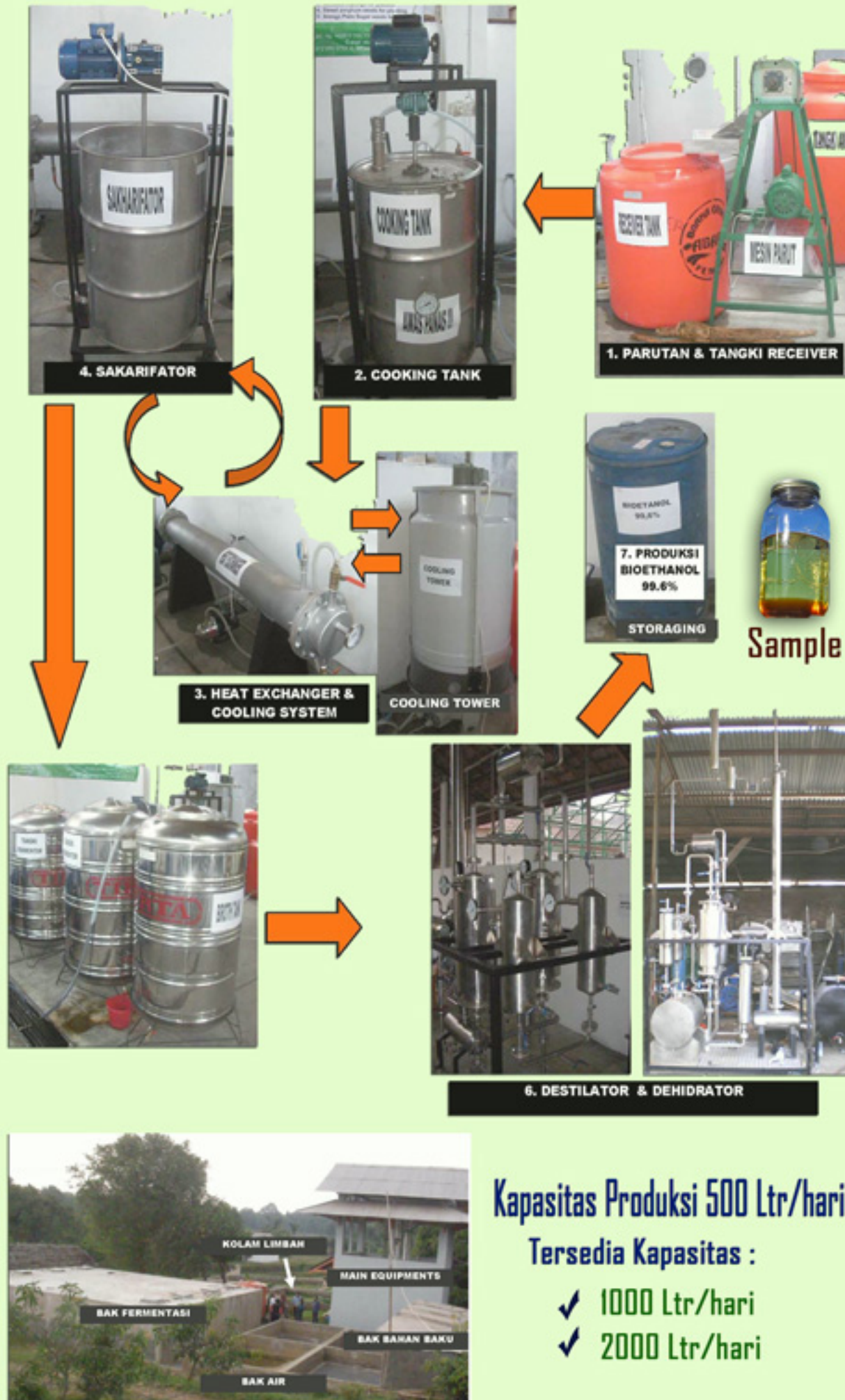
Rumah Tangga - Industr Kecil



PT. TRIJAYA SANTIKA BHAKTI
Komplek BPPT, Jl. Pesanggrahan, Meruya Utara
Jakarta Barat ; Ponsel : 0815 8816 418

MESIN PENGOLAH BIOETHANOL

(Grade 95,6 dan 99,6%)



MESIN PENGOLAH BIODIESEL



Mesin Press



Tangki Penampung
Minyak Kasar & Buffer Tank



Mesin Filter Press



Sample



Tangki Penampung
Hasil Produk



Processing Unit (Complete)

Kapasitas Produksi 300 - 500 ltr/hari

Kapasitas Produksi 500 Ltr/hari

Tersedia Kapasitas :

- ✓ 1000 Ltr/hari
- ✓ 2000 Ltr/hari