

LAMPIRAN



Lampiran 1 Nyala Api dari *Hi-Temp Premixed Burner* dengan Variasi Penyetelan Burner (sub bab 4.4.2)



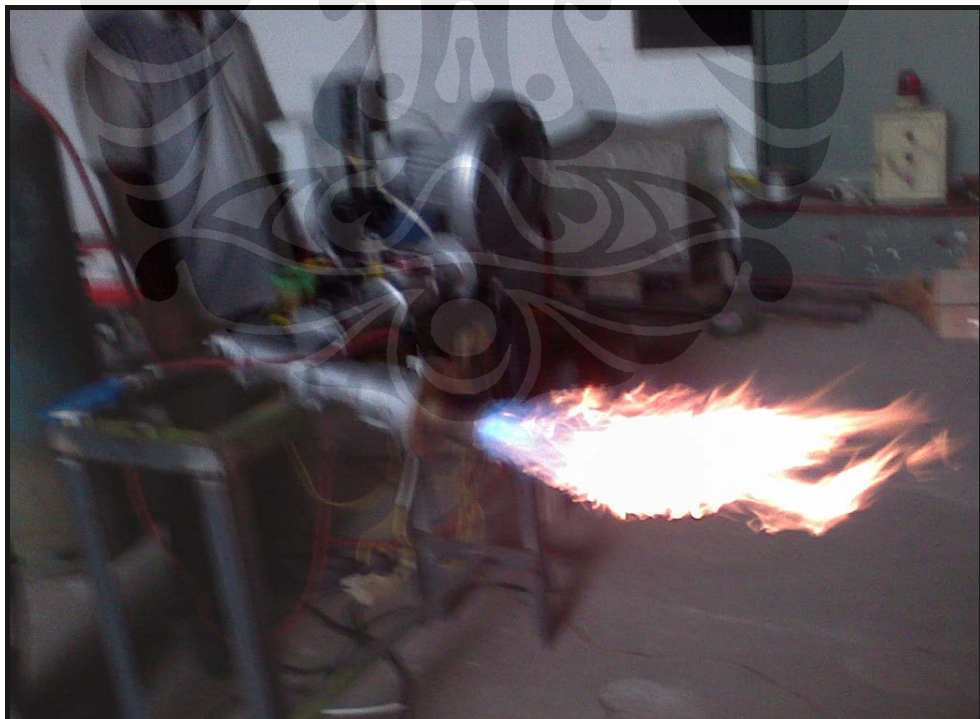
Bukaan katup gas LPG setengah – Bukaan damper aliran udara blower setengah



Bukaan katup gas LPG setengah – Bukaan damper aliran udara blower penuh



Bukaan katup gas LPG penuh – Bukaan damper aliran udara blower setengah



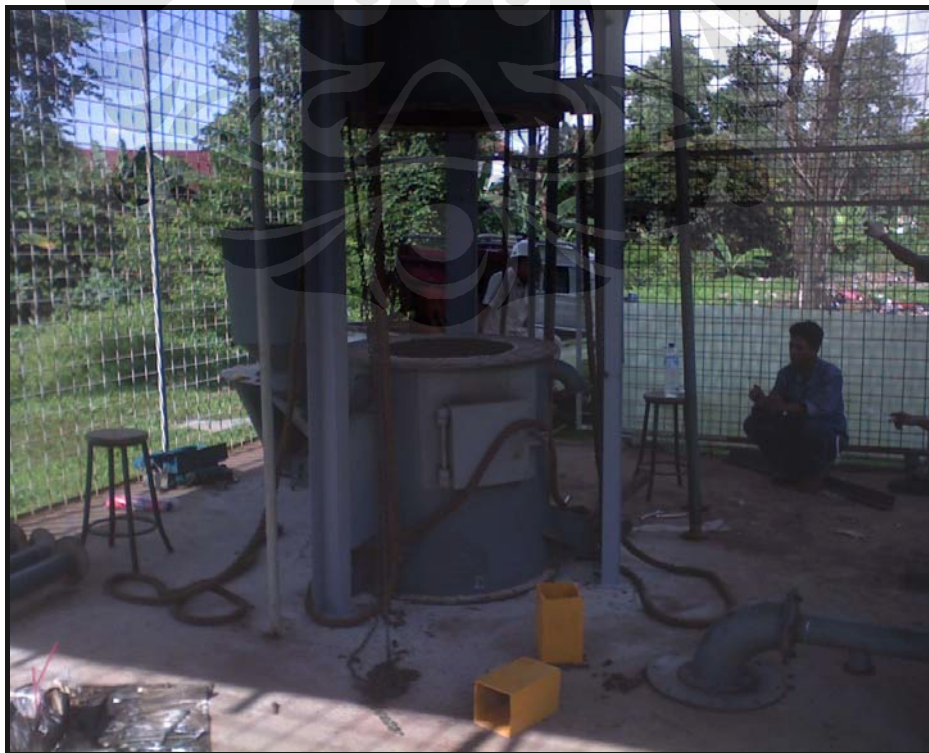
Bukaan katup gas LPG penuh – Bukaan damper aliran udara blower penuh

Lampiran 2 Foto-Foto Proses Modifikasi *Fluidized Bed Incinerator* UI

Bongkar Alat *Fluidized Bed Incinerator* UI



Proses pelepasan reaktor utama



Proses pelepasan reaktor utama

Bongkar Alat *Fluidized Bed Incinerator* UI



Proses pemindahan reaktor plenum



Proses pemindahan reaktor utama

Proses Fabrikasi Alat *Fluidized Bed Incinerator* UI di PT MBW, Cibitung



Lubang burner pada reaktor utama



Lubang burner pada reaktor utama

Proses Fabrikasi Alat *Fluidized Bed Incinerator* UI di PT MBW, Cibitung



Burner terpasang pada reaktor



Distributor baru terpasang pada reaktor

Proses Instalasi Alat *Fluidized Bed Incinerator* UI



Bongkar muat alat *fluidized bed incinerator* UI



Proses pemasangan reaktor utama

Proses Instalasi Alat *Fluidized Bed Incinerator* UI



Proses pemasangan reaktor plenum

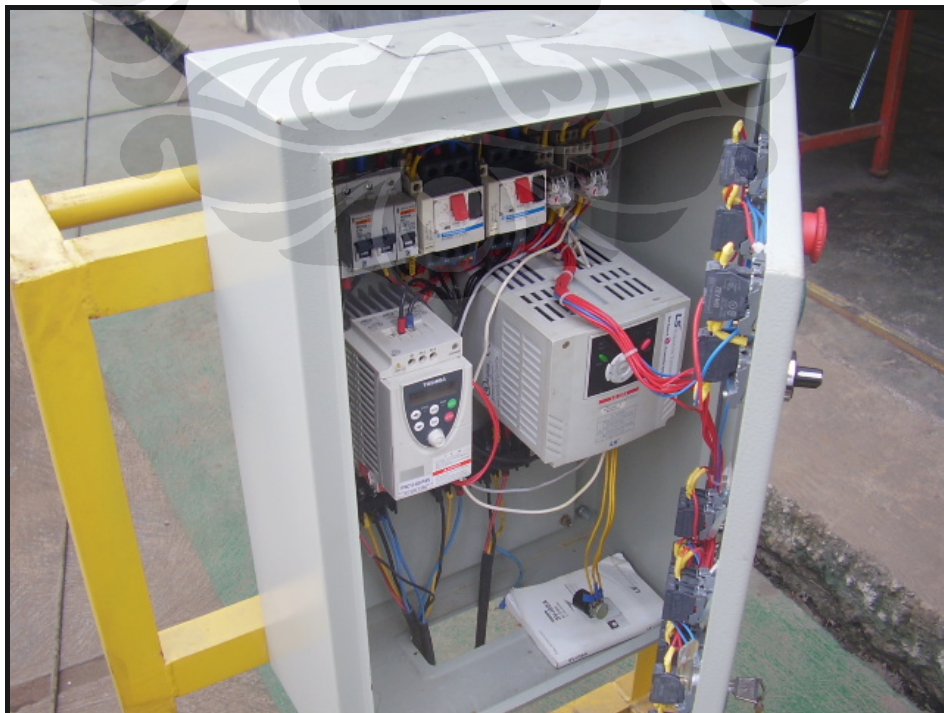


Proses instalasi selesai dilakukan

Komponen-Komponen Pendukung



Panel Kontrol



Inverter dalam panel kontrol

Komponen-Komponen Pendukung



Blower disambungkan dengan sebuah *hose* menuju reaktor



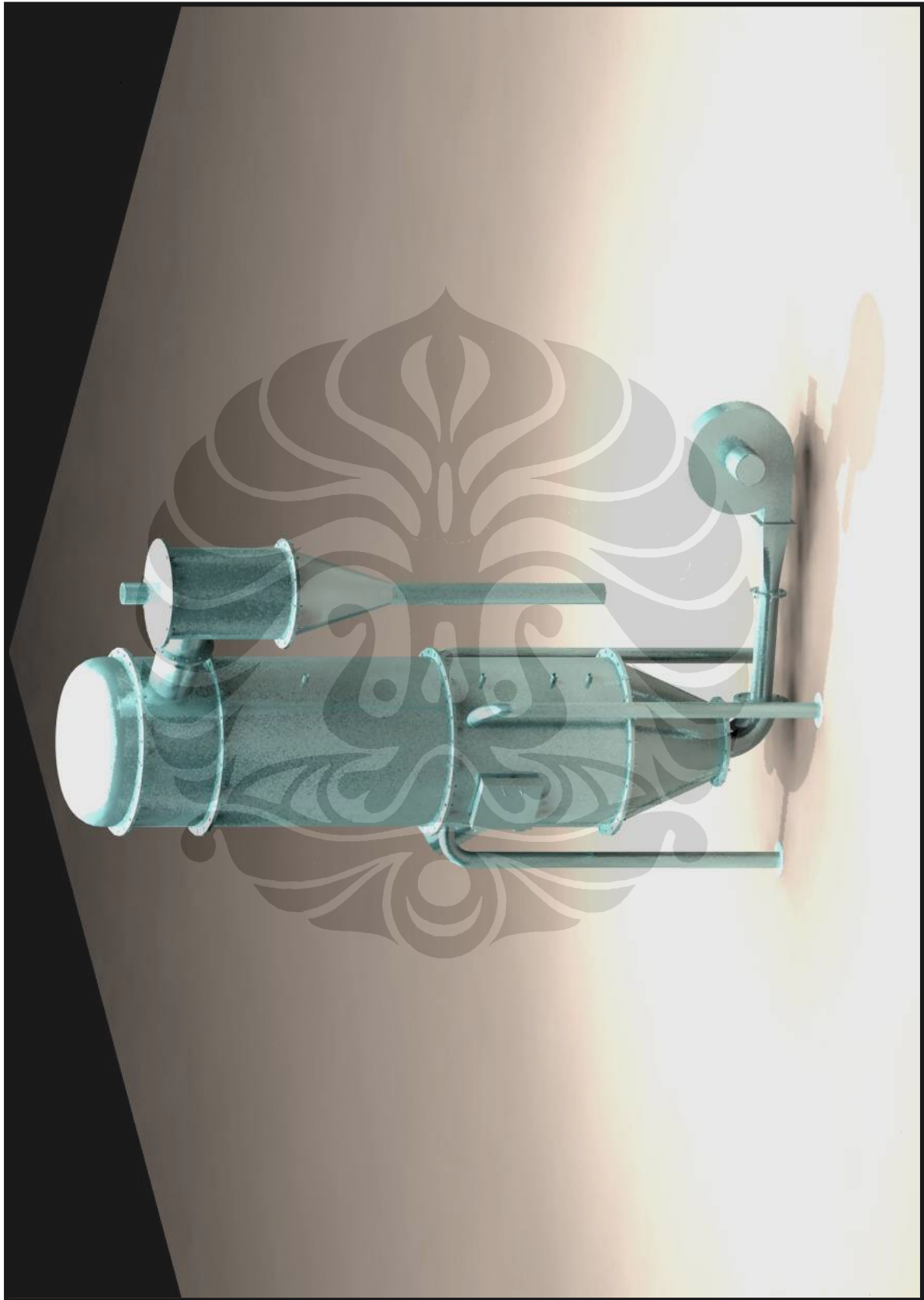
Generator set diesel 8 *kVA* yang disewa untuk mensuplai listrik

Komponen-Komponen Pendukung



Gas LPG ukuran tabung 50 kg

Lampiran 3 Gambar



Fluidized Bed Incinerator UI