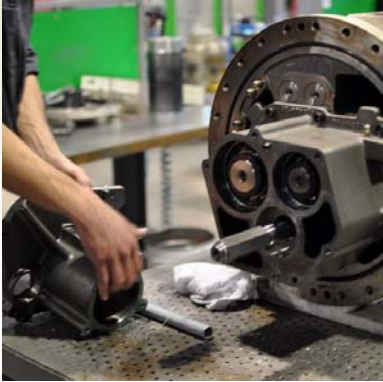




PEMELIHARAAN CHILLER



Unit Chiller atau biasa disebut Refrigeration Plant Unit memerlukan penanganan yang khusus agar dapat mencapai performance yang optimal.

Oleh karena itu bagi mereka yang sudah memiliki atau yang ingin memiliki unit ini perlu terlebih dahulu faham akan bagaimana cara kerja, penginstalasian maupun pemeliharannya, agar investasi yang tertanam di unit ini tidak sia-sia.

Harus diketahui pula bahwa dari seluruh komponen sistem tata udara (Air Conditioning System), unit Chiller adalah unit yang paling besar harganya. Selain itu beragamnya type unit ini perlu berbagai pertimbangan sebelum melakukan investasi

SASARAN PROGRAM

- ◆ Faham akan fungsi dan cara kerja Chiller.
- ◆ Mengerti akan jenis dan type dari Chiller.
- ◆ Mengerti bagaimana instalasi yang benar

dari unit Chiller.

- ◆ Mengerti bagian-bagian dari Chiller.
- ◆ Mengerti bagaimana menjalankan Chiller agar diperoleh efisiensi energy.
- ◆ Mengetahui alat-alat kontrol yang terdapat pada Chiller.
- ◆ Mampu membuat rencana maintenance yang terskedul

AGENDA

1. Pengetahuan dasar tentang sistem pendinginan, Air Cooled dan Water Cooled
2. Membahas tentang type-type Chiller : Reciprocating, Centrifugal, Screw, Scroll dan Absorbtion Chiller.
3. Komponen-komponen Chiller.
4. Instalasi dan Operasi Chiller.
5. Sistem Kontrol Chiller

PESERTA

Kontraktor dan Instalatir, Pengguna (User), Pabrikant
Pendidikan minimal STM, pengalaman 3 tahun dibidangnya

FASILITAS

- ◆ Materi Pelatihan
- ◆ Instruktur Berkualitas
- ◆ Sertifikat
- ◆ Souvenir Eksklusif
- ◆ Makan Siang & Kopi/Teh



PENDAFTARAN

Hubungi : Mutia

Sekretariat : Gd. P2M - Dept. Teknik Mesin FTUI
Jl. Salemba Raya 4, Jakarta Pusat 10430
Phone /fax.: 021-3149720, 021-3144660
E-mail : p2mmesin@eng.ui.ac.id
Website : p2mmesin.eng.ui.ac.id

Nama Rekening Virtual : UKK UPPM Mesin FTUI
Nomor Rekening Virtual : 8929-199-902003-585
Nama Bank : Bank BNI UI Depok
NPWP : 02.486.770.7-412.000 (UNIVERSITAS INDONESIA)