

KETEL UAP

RANCANGAN SUPERHEATER TUBE PADA KETEL UAP
KAPASITAS 20 TON UAP/JAM DENGAN TEMPERATUR 280°C
DAN TEKANAN KERJA 24 KG/CM²



Oleh :

EKO WAHYUDI

NIM : 98.813.0035

FAKULTAS TEKNIK JURUSAN MESIN
UNIVERSITAS MEDAN AREA

M E D A N

2 0 0 2

KETEL UAP

RANCANGAN SUPERHEATER TUBE PADA KETEL UAP
KAPASITAS 20 TON UAP/JAM DENGAN TEMPERATUR 280°C
DAN TEKANAN KERJA 24 KG/CM²

TUGAS AKHIR

Oleh :

EKO WAHYUDI

NIM : 98.813.0035

Disetujui Oleh :
Komisi Pembimbing

Pembimbing I

(Ir. Darianto, Msc)

Pembimbing II

(Ir. Syafrian Lubis)

Ketua Jurusan



(Ir. Amirsyah Nst, MT)

Dekan



(Ir. Dadan Ramdan, M.Eng.Sc)



UNIVERSITAS MEDAN AREA
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN MESIN

AGENDA NOMOR	403/FTUM/TA/2002
DITERIMA TANGGAL	18 - 03 - 2002
PARAF	

TUGAS RANCANGAN / TUGAS AKHIR

NAMA : EKO WAHYUDI
NO. STAMBUK : 98.813.0035
MATA KULIAH : KETEL UAP
JUDUL TUGAS : SUPERHEATER PADA KETEL UAP
SPESIFIKASI : MERANCANG SUPERHEATER TUBE PADA KETEL UAP
KAPASITAS 20 TON UAP/JAM TEKANAN KERJA
24 KG/CM²
RANCANGAN MELIPUTI :
- JENIS SUPERHEATER
- UKURAN UTAMA SUPERHEATER
- ANALISA BAHAN DAN DIMENSI SUPERHEATER TUBE
- TEKNOLOGI PEMBENGGOKAN SUPERHEATER TUBE
- GAMBAR KERJA

DIBERIKAN TANGGAL : 18 Maret 2002

SELESAI TANGGAL : _____

DIKETAHUI OLEH
KETUA JURUSAN TEKNIK MESIN

(Ir. AMIRSYAM NST, MT)

MEDAN, 18 MARET 2002

DOSEN PEMBIMBING

(Ir. DARIANTO, Msc)

KOORDINATOR RENCANA SARJANA

(Ir. AMIRSYAM NST, MT)