

KETEL UAP

RANCANGAN SUPERHEATER PADA KETEL UAP KAPASITAS 30 TON TBS/JAM TEKANAN KERJA KETEL 24 KG/CM²

TUGAS SARJANA

Oleh :

SARDI
98.813.0027



**FAKULTAS TEKNIK JURUSAN MESIN
UNIVERSITAS MEDAN AREA
MEDAN
2002**

KETEL UAP

**RANCANGAN SUPERHEATER PADA KETEL UAP
KAPASITAS 30 TON TBS/JAM
TEKANAN KERJA KETEL 24 KG/CM²**

TUGAS SARJANA

**Disusun sebagai salah satu syarat
untuk menyelesaikan pendidikan strata-1 (S1)**

OLEH :

**SARDI
98.813.0027**



**FAKULTAS TEKNIK JURUSAN MESIN
UNIVERSITAS MEDAN AREA
MEDAN
2002**

KETEL UAP

RANCANGAN SUPERHEATER PADA KETEL UAP KAPASITAS 30 TON TBS/JAM TEKANAN KERJA KETEL 24 KG/CM²

TUGAS SARJANA

OLEH :

SARDI
98.813.0027

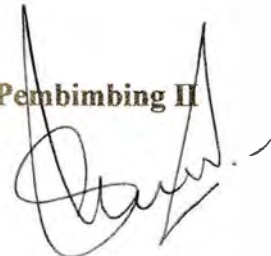
MENYETUJUI
KOMISI PEMBIMBING

Pembimbing I



Ir. Amru Siregar, MT.

Pembimbing II



Ir. Surya Keliat

MENGETAHUI :

Ketua Jurusan Teknik Mesin



Ir. H. Amirsyam Nst, MT

Dekan Fakultas Teknik Mesin



Des. Badan Ramdan, Meng. Sc

Tanggal Lulus : 16 NOV 2002

KETEL UAP

RANCANGAN SUPERHEATER PADA KETEL UAP
KAPASITAS 30 TON TBS/JAM
TEKANAN KERJA KETEL 24 KG/CM²

TUGAS SARJANA

OLEH :

SARDI
98.813.0027

Telah diperiksa dan diperbaiki
pada seminar tanggal 29 Agustus 2002

DISETUJUI OLEH :

Pembanding I


Ir. H. Amirsyam. Nst. MT

Pembanding II


Ir. Darianto. Msc