



**PERANCANGAN TURBIN UAP TEKANAN LAWAN (BACK PRESSURE TURBINE) TIPE IMPULS DENGAN TINGKAT PENGATUR & SILINDER TUNGGAL DENGAN DAYA 10 MW PUTARAN 3000 RPM, KONDISI UAP MASUK 35 BAR & SUHU 435°C, DAN TEKANAN LAWAN 1 BAR**  
Salmon Azman, Prof. Ir. Sutrisno, MSME, Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PERANCANGAN TURBIN UAP TEKANAN LAWAN (*BACK PRESSURE TURBINE*) TIPE IMPULS DENGAN TINGKAT PENGATUR, SILINDER TUNGGAL DENGAN DAYA 10 MW, PUTARAN 3000 RPM, KONDISI UAP MASUK 35 BAR, SUHU 435°C, DAN TEKANAN LAWAN 1 BAR**

**No. Soal : TKM 537 T / I / 2006 / 2007 / Stn. / 06 / 17.11 / 2006**



**Disusun Oleh:**

**Salmon Azman**  
**02/158177/TK/27750**



TGA 3 5 1 4

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN**  
**JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**

**2007**



**PERANCANGAN TURBIN UAP TEKANAN LAWAN (BACK PRESSARE TURBINE) TTPE IMPULS  
DENGAN TINGKAT PENGATU&  
SILINDER TUNGGAL DENGAN DAYA 10 MW PUTARAN 3(MO RPM, KONDISI UAP MASUK 35 BAR &  
SUHU 435OC, DAN  
TEKANAN LAWAN 1 BAR**

Salmon Azman, Prof. Ir. Sutrisno, MSME, Ph,D

Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
guna memperoleh gelar **SARJANA**  
di Program Studi Teknik Mesin  
Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik  
Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta

Disusun Oleh ;

Nama : Salmon Azman

NIM : 02/158177/TK/27750

Disetujui untuk diuji,

Dosen Pembimbing

  
Ir. Sutrisno, MSME., Ph.D.

NIP. 130895705