



**UNJUK KERJA TANGKI PENYIMPAN ENERGI TERMAL STRATIFIKASI BERTINGKAT DENGAN VARIASI ARAH SEMBURAN DIFUSER**

ADRIYAN WAROKKA, Sugiyono, S.T., M.T., Ph.D. ; Ir. Joko Waluyo, M.T., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**UNJUK KERJA TANGKI PENYIMPAN ENERGI TERMAL  
STRATIFIKASI BERTINGKAT DENGAN VARIASI ARAH  
SEMBURAN DIFUSER**

*A MULTISTAGES STRATIFIED THERMAL ENERGY STORAGE TANK PERFORMANCE WITH  
FLOW DIRECTION VARIATIONS OF DIFFUSER*

Tesis



Disusun oleh :

**Adriyan Warokka**

**12/341049/PTK/08435**

**PROGRAM STUDI PASCASARJANA TEKNIK MESIN  
JURUSAN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**