

# **KONSTRUKSI PENUTUP ATAP DENGAN BAHAN BAMBU SEBAGAI ISOLATOR TERMAL**

## **TESIS**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Mencapai Derajat Sarjana S2

Program Studi S2 Teknik Arsitektur  
Jurusan teknik Arsitektur dan Perencanaan



diajukan oleh:

**RR. SWARI DEWANTI HAMASTUTI**

**13/355937/PTK/09124**

Kepada  
**PROGRAM PASCA SARJANA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2015**