

HALAMAN PENGESAHAN

PERAN SUN SHADING TERHADAP
TINGKAT PENCAHAYAAN ALAMI DAN PEMBENTUKAN BERKAS CAHAYA PADA
RUANG KELAS DAN LABORATORIUM KOMPUTER
STUDI KASUS GEDUNG LABORATORIUM FEB UNDIP

Tesis diajukan kepada
Program Studi Magister Teknik Arsitektur
Program Pascasarjana Universitas Diponegoro

Oleh:
HENY NOORHAYATI
201020113420027

Diajukan pada Sidang Ujian Tesis
Tanggal, 10 September 2015

Dinyatakan Lulus

Sebagai Syarat memperoleh Gelar Magister Teknik
Semarang, September 2015

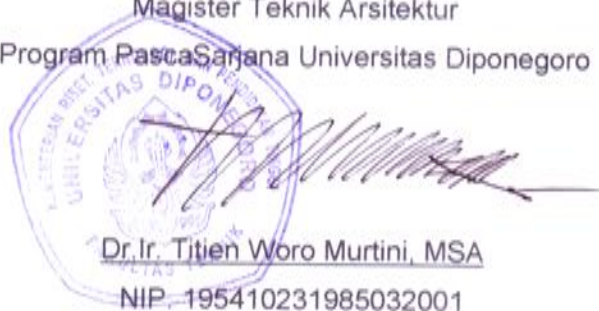
Pembimbing Utama



Prof. Dr. Ing. Ir. Gagoek Hardiman
NIP. 195308191983031001

Mengetahui

Ketua Program Studi
Magister Teknik Arsitektur
Program Pascasarjana Universitas Diponegoro



Dr. Ir. Titien Woro Murtini, MSA
NIP. 195410231985032001