

## PENGESAHAN

Dengan ini dinyatakan bahwa:

1. Nama : Febri Nugroho
2. NIM : 41215110072
3. Judul Penelitian : Optimasi Pencahayaan Alami Pada Bangunan Komersial Dengan Metode Pengukuran Dan Simulasi.  
(Studi Kasus: Gedung Kantor Pt. Skemanusa Consultama Teknik)

Telah menyelesaikan kegiatan dan pelaporan penelitian sebagai salah satu persyaratan kelulusan dalam mata kuliah Seminar Arsitektur di Program Studi Arsitektur Universitas Mercu Buana Jakarta

Jakarta, 4 Januari 2018,

Mengesahkan,

Pembimbing:

Koordinator Seminar Arsitektur:

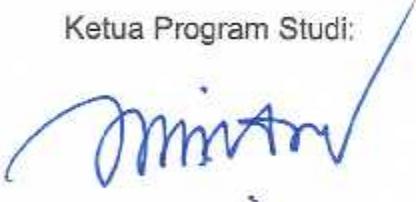


Dr. Ir. Budi Susetyo, MT



Ir. Joni Hardi, MT

Ketua Program Studi:



Ir. Joni Hardi, MT.