



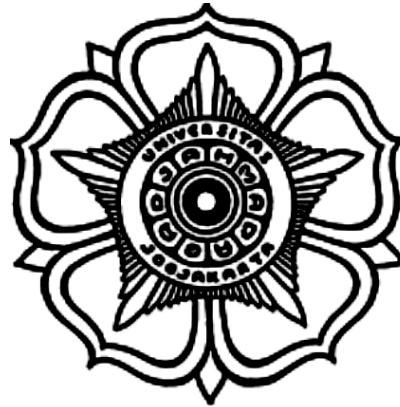
PENGARUH PHASE CHANGE MATERIAL (PCM), MATERIAL DINDING DAN ORIENTASI DINDING TERHADAP KENYAMANAN TERMAL RUSUNAWA DI INDONESIA

Gede Krishna Bhakta, Dr. Eng. Nedyomukti Imam Syafii, S.T., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

PENGARUH *PHASE CHANGE MATERIAL (PCM)*, MATERIAL DINDING DAN ORIENTASI DINDING TERHADAP KENYAMANAN TERMAL RUSUNAWA DI INDONESIA

TESIS



**Gede Krishna Bhakta
22/495662/PTK/14467**

**PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
DEPARTEMEN TEKNIK ARSITEKTUR DAN PERENCANAAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

TESIS

Pengaruh *Phase Change Material* (PCM), Material Dinding dan Orientasi Dinding terhadap Kenyamanan Termal Rusunawa di Indonesia

Dipersiapkan dan disusun oleh :

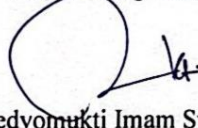
Gede Krishna Bhakta

NIM : 22/495662/PTK/14467

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : 24 Juni 2025

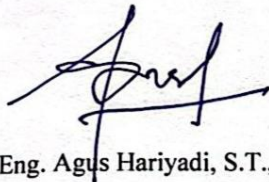
Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Dr. Eng. Nedyomukti Imam Syafii, S.T., M.Sc.

Anggota Dewan Penguji Lain

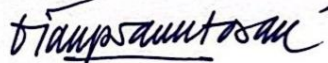


Dr. Eng. Agus Hariyadi, S.T., M.Sc.



Dr. Eng. Alexander Rani Suryandono, S.T., M.Arch.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Magister
Tanggal : 25 Juli 2025



Diananta Pramitasari, S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP 197202091997022001

Pengelola Program Magister Program Studi Arsitektur

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Arsitektur dan Perencanaan
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada



Ir. Deva Foster Haroldas Swasto, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.

NIP 197403081999031003