

TESIS



**OPTIMALISASI KONSERVASI ENERGI GEDUNG TINGGI
TROPIS MELALUI DESAIN SELUBUNG DAN PERANGKAT
BANGUNAN**

Studi Kasus: Kantor Gubernur Jawa Tengah

Disusun dalam rangka memenuhi persyaratan
Program Studi Magister Arsitektur

oleh:

HARI UTAMA

21020120420034

Dosen pembimbing:

PROF. DR. IR. ERNI SETYOWATI, M.T.

**PROGRAM STUDI MAGISTER ARSITEKTUR
DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2023