

**PERANCANGAN MIX-USE BUILDING DENGAN PENDEKATAN  
ARSITEKTUR TROPIS DI KABUPATEN SLEMAN DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA**

**Proyek Akhir Arsitektur**



disusun oleh

**Stewart Pertuack**

**18.84.0095**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
2023**

**PERANCANGAN MIX-USE BUILDING DENGAN PENDEKATAN  
ARSITEKTUR TROPIS DI KABUPATEN SLEMAN DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA**

**Proyek Akhir Arsitektur**

Untuk memenuhi sebagai persyaratan  
Mencapai gelar sarjana  
Pada program studi arsitektur



disusun oleh

**Stewart Pertuack**

**18.84.0095**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
2023**

**PENGESAHAN  
PROYEK AKHIR  
ARSITEKTUR**

**PERANCANGAN MIX-USE BUILDING DENGAN  
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS DI KABUPATEN  
SELEMAN DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Stewart Pertuack**

**18.84.0095**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

**Nama Penguji**

Septi Kurniawati N., ST., MT  
NIK. 190302310

**Tanda Tangan**

Ani H. Arthasari, ST., M.Sc  
NIK. 190302340

Rhisa A. Suprapto, ST M.Sc  
NIK. 190302309

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Arsitektur  
Tanggal 24 januari 2023

**DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**



Sudarmawan, ST., M.T.  
NIK. 190302035

## PERNYATAAN

Yang bertanda-tangan dibawah ini :

Nama : Stewart Pertuack  
NIM : 18.84.0095

Dengan ini menyatakan bahwa hasil karya Studio Proyek Akhir Arsitektur yang mencakup Buku Konsep Perancangan Arsitektur (KPA) dan Gambar Rancangan yang berjudul : **PERANCANGAN MIX-USE BUILDING DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS DI KABUPATEN SLEMAN DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA** merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam KPA ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila kelak di kemudian hari terdapat bukti yang memberatkan, bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruh hasil karya saya yang mencakup Konsep Perancangan Arsitektur (KPA) dan Gambar Rancangan ini maka saya bersedia untuk menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di Program Studi Arsitektur, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Amikom Yogyakarta dengan membatalkan gelar dan ijazah yang telah saya peroleh dan akan saya kembalikan kepada Universitas Amikom Yogyakarta.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dengan segenap kesadaran dan jika pernyataan ini tidak sesuai dengan kenyataan, maka saya bersedia menerima segala konsekuensinya.

Yogyakarta, 9 Maret 2023



Stewart Pertuack

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	i
HALAMAN PERYATAAN .....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DESKRIPSI PROYEK .....	iv
1.1 Latar Belakang .....	5
1.2 Rumusan Masala.....	9
1.3 Tujuan Dan Sasaran.....	9
1.4 Metode Pembahasan.....	10
1.5 Ruang Lingkup.....	11
1.6 Kerangka Berpikir.....	12
1.7 Sistemmatika Penulisan.....	13
HASIL DESAIN.....	14

