



**ANALISIS KENYAMANAN TERMAL PADA RUMAH
TINGGAL SEDERHANA DI KOMPLEK RS TANGERANG
SELATAN**

SKRIPSI

Siti Kurnia Hidayati

2017101034

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA
TANGERANG SELATAN
2021

**ANALISIS KENYAMANAN TERMAL PADA RUMAH
TINGGAL SEDERHANA DI KOMPLEK RS TANGERANG
SELATAN**

Studi kasus : Rumah bapak Udin, Komplek RS, Bintaro, Tangerang
Selatan

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh Gelar Sarjana
dalam Bidang Arsitektur pada Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas
Pembangunan Jaya

Siti Kurnia Hidayati

2017101034

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN
UNIVERSITAS PEMBANGUNA JAYA
TANGERANG SELATAN
2021

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI

**ANALISIS KENYAMANAN TERMAL PADA RUMAH TINGGAL
SEDERHANA DI KOMPLEK RS TANGERANG SELATAN**

(Studi Kasus: Rumah Bapak Udin, Bintaro, Tangerang Selatan)

Nama : Siti Kurnia Hidayati

NIM : 2017101034


Program Studi : Arsitektur

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang Skripsi atau Tugas Akhir guna memperoleh gelar Sarjana Arsitektur Strata Satu pada Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya.

Tangerang Selatan, 2 Juni 2021

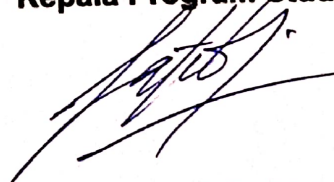
Menyetujui:

Pembimbing 1



Khalid Abdul Mannan, S.T., M.Ars.
NIP . 08.0720.011

Kepala Program Studi



Ratna Safitri, S.T., M.Ars.
NIP . 08.1110.018

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**ANALISIS KENYAMANAN TERMAL PADA RUMAH TINGGAL SEDERHANA
DI KOMPLEK RS TANGERANG SELATAN**

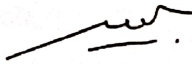

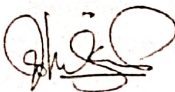
(Studi Kasus: Rumah bapak Udin, Bintaro, Tangerang Selatan)

SKRIPSI

Oleh :

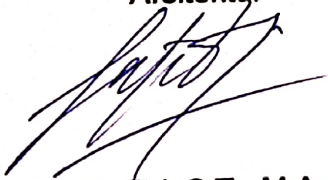
Siti Kurnia Hidayati
2017101034

Telah dinyatakan lulus dalam ujian sarjana
Pada Hari/Tanggal: Rabu, 16 Juni 2021


| | Tanda Tangan | Tanggal |
|--|--|------------|
| Pembimbing 1: <u>Khalid Abdul Mannan, S.T., M.Ars.</u> NIP . 08.0720.011 |  | 23/06/2021 |
| Dosen Penguji 1: <u>Rahma Purisari, S.T.Ars., M.Ars</u> NIP . 08.0613.025 |  | 23/06/2021 |
| Dosen Penguji 1: <u>Astrid H Rahardjo, S.T., M.E.Des.</u> NIP . |  | 23/06/2021 |

Mengetahui,

Kepala Program Studi
Arsitektur


Ratna Safitri, S.T., M.Ars.
NIP . 08.1110.018
Tanggal:

Pjs. Dekan Fakultas Teknologi dan
Desain


Agustinus Agus Setiawan, S.T., M.T
NIP . 08.1112.034
Tanggal:

SURAT PERNYATAAN
MENGENAI ORIGINALITAS SKRIPSI ATAU TUGAS AKHIR,
KESEDIAAN PUBLIKASI DAN PELIMPAHAN HAK CIPTA

Saya mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya, yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Kurnia Hidayati
NIM : 2017101034
Program Studi : Arsitektur

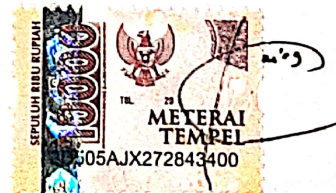
Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil Skripsi atau Tugas Akhir saya yang berjudul:

Analisis Kenyamanan Termal Pada Rumah Tinggal Sederhana di Komplek RS Tangerang Selatan
(Studi Kasus: Rumah bapak Udin, Bintaro, Tangerang Selatan)

1. Adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri. Apabila di kemudian hari diketahui bahwa Skripsi atau Tugas Akhir ini merupakan hasil plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan dan atau pencabutan gelar Sarjana yang saya peroleh.
2. Adalah benar karya saya dengan arahan dari Tim pembimbing dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada Perguruan Tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Skripsi atau Tugas Akhir ini. Dengan ini saya melimpahkan Hak Cipta dari Skripsi atau Tugas Akhir saya kepada Universitas Pembangunan Jaya dan memberikan hak pada Universitas Pembangunan Jaya untuk mempublikasikan Skripsi atau Tugas Akhir saya baik secara daring (*online*) ataupun cetak.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang Selatan, 2 Juni
2021
Peneliti,



Nama : Siti Kurnia Hidayati
NIM : 2017101034

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat limpahan Rahmat dan Karunia-NYA sehingga penulis dapat menyusun Skripsi atau Tugas Akhir ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Skripsi atau Tugas Akhir dengan judul: “**ANALISIS KENYAMANAN TERMAL PADA RUMAH TINGGAL SEDERHANA DI KOMPLEK RS TANGERANG SELATAN (STUDI KASUS: RUMAH BAPAK UDIN, BINTARO, TANGERANG SELATAN)**” ditujukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Arsitektur Strata Satu pada Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya, Tangerang Selatan.

Skripsi atau Tugas Akhir ini dibuat dengan berbagai observasi dan beberapa bantuan dari berbagai pihak untuk membantu menyelesaikan tantangan dan hambatan selama mengerjakan Skripsi atau Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Skripsi atau Tugas Akhir ini, yaitu kepada:

1. Bapak Ir. Edmund Sutisna, M.B.A., selaku Presiden dari Universitas Pembangunan Jaya
2. Ibu Leenawaty Limantara, PhD., selaku Rektor Universitas Pembangunan Jaya
3. Bapak Agustinus Agus Setiawan, S.T., M.T., selaku Dekan Fakultas Teknologi dan Desain
4. Ibu Issa Samichat Ismail Tafriidj, S.T., M.T., M.Sc. selaku koordinator skripsi
5. Pak Khalid Abdul Mannan S.T., M.Ars. selaku dosen pembimbing akademik dan dosen pembimbing skripsi yang membantu dalam mengerjakan skripsi, menentukan topik dan kritik beserta saran dalam proses penulisan skripsi.
6. Seluruh dosen Program Studi Arsitektur yang sudah memberikan banyak ilmu dengan sabar dalam mengajar peneliti dalam setiap mata kuliah Arsitektur dari awal hingga akhir semester
7. Mamah dan Bapak yang selalu memberi dukungan moral dan materil bagi penulis selama kuliah dan mengerjakan skripsi
8. Safira Indah, dan, Zahra selaku teman satu pembimbing yang selalu mendukung satu sama lain
9. Inggried dan Titar selaku teman yang memberi dukungan moral serta ikut memberi saran selama perkuliahan maupun pengerjaan skripsi
10. Seluruh rekan dan pihak yang mendukung secara moral dan juga memberikan saran kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan benar

Penulis menyadari bahwa Skripsi atau Tugas Akhir ini masih kurang sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran dari pembaca sangat bermanfaat dan kami harapkan untuk penyempurnaan Skripsi atau Tugas Akhir ini.

Penulis berharap agar Skripsi atau Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang Selatan, 2 Juni 2021

Penulis