



**DAMPAK KONDISI RAWAN BANJIR PADA KUALITAS
LINGKUNGAN DAN BANGUNAN DI CILEDUG INDAH,
TANGERANG**

SKRIPSI

TANTI HARSININGSIH
2018101018

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA
TANGERANG SELATAN
2022

**DAMPAK KONDISI RAWAN BANJIR PADA KUALITAS
LINGKUNGAN DAN BANGUNAN DI CILEDUG INDAH,
TANGERANG**

SKRIPSI

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

TANTI HARSININGSIH
2018101018

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

TANGERANG SELATAN

2022

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI

DAMPAK KONDISI RAWAN BANJIR PADA KUALITAS LINGKUNGAN DAN BANGUNAN DI CILEDUG INDAH, TANGERANG

Nama : Tanti Harsiningsih
NIM : 2018101018
Program Studi : Arsitektur

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

Tangerang Selatan, 30 Juni 2022

Menyetujui:
Pembimbing



(Surya Gunanta Tarigan, S.T.,M.A.,PhD.)

NIP. 08.0720.012

Kepala Program Studi



(Ratna Safitri, S. T., M. Ars.)

NIP. 08.1110.018

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**DAMPAK KONDISI RAWAN BANJIR PADA KUALITAS LINGKUNGAN DAN
BANGUNAN DI CILEDUG INDAH, TANGERANG**

SKRIPSI

Oleh:

Tanti Harsiningsih

2018101018

Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana

Pada Hari/Tanggal: Kamis 14 Juni 2022

Tanda Tangan

Tanggal

Pembimbing

Surya Gunanta Trigan.S.T.M.A.,PhD

NIP. 08.0720.0012

23 Juni 2022

Dosen Penguji 1

Ratna Safitri,S.T.,M.Ars

NIP.08.1110.018

29 Juni 2022

Dosen Penguji 2

Issa Samichat Ismail Tafriidj,S.T.,M.T.,M.Sc

NIP.09.0120.006

29 Juni 2022

Mengetahui:

**Kepala Program Studi Arsitektur
Desain**

**Dekan Fakultas Teknologi dan
Desain**

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

NIP. 08.1110.018

Tanggal: 30 Juni 2022

Dr.Ir. Lukas Beladi Sihombing, M.T,MPU,M.ASCE

NIP. 08.0322.007

Tanggal: 1 Juli 2022

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 : Tanti Harsiningsih

NIM : 2018101018

Program Studi : Arsitektur

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

Dampak Kondisi Rawan Banjir Pada Kualitas Lingkungan Dan Bangunan Di Ciledug Indah, Tangerang

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 mana pun. 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 Juli 2022

Peneliti,

The image shows a handwritten signature in black ink over a red 10,000 Indonesian Rupiah postage stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text '10000', 'METRAL TEMPEL', and the serial number 'B9EF8A IX455612188'.

Nama : Tanti Harsiningsih

NIM : 2018101018

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, dengan segala berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik. Dalam Menyusun Skripsi yang berjudul “ Dampak Kondisi Rawan Banjir Pada Kualitas Lingkungan Dan Bangunan Di Perumahan Ciledug Indah, Tangerang” memiliki tujuan untuk mengetahui dan memahami kondisi lingkungan dan bangunan yang sering terkena banjir karena berlokasi di bantaran sungai. Skripsi ini juga akan ditujukan agar memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana (S.Ars) Strata Satu pada Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya, Tangerang Selatan.

Selama penyusunan skripsi ini, penulis sangat banyak mendapatkan bimbingan dan dukungan baik moral maupun materil dari banyak pihak sehingga Skripsi ini dapat diselesaikan. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Dr.Ir. Lukas Beladi Sihombing.S.T.,M.,T,MPU,M.ASCE selaku Dekan Fakultas Teknologi dan Desain Universitas Pembangunan Jaya.
2. Ratna Safitri, S.T., M. Ars. selaku Kepala Program Studi Arsitektur. Universitas Pembangunan Jaya.
3. Dwi Siswi Hariyani,S.T.,M.Ars Selaku Dosen Pembimbing Akademik penulis yang telah membimbing selama masa perkuliahan hingga penulis dapat sampai di tahap ini.
4. Surya Gunanta Tarigan,S.T.,M.A.,PhD. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan waktu, tenaga dan pikirannya untuk membimbing penulis selama penyusunan skripsi ini.
5. Seluruh dosen Program Studi Arsitektur yang telah membantu dan memberikan banyak dukungan maupun ilmunya kepada penulis selama masa perkuliahan.
6. Ibu Juriah selaku ibu dari penulis yang selalu menemani, mendukung dan berdoa kepada penulis.
7. Putri, Raka, Riki, Riko, Jihan dan Sekar selaku adik dari penulis yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada penulis.
8. Wanda, Tasya, Noella, Agni, Arya dan Hafifah selaku sahabat yang selalu mendukung serta memberikan semangat kepada penulis.

Bagi penulis, skripsi ini merupakan karya terbaik yang dapat penulis persembahkan. Namun, penulis menyadari skripsi ini tidak menutup kemungkinan masih terdapat kesalahan dan kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran sangat dibutuhkan bagi penulis. Dengan demikian, penulis berharap skripsi ini dapat menjadi manfaat bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca pada umumnya.

Tangerang Selatan, 2 Juli 2022

Penulis