

ANALISIS TINGKAT KESELAMATAN PADA ZONA SELAMAT SEKOLAH (ZOSS) PADA SDN CIATER 2 TANGERANG SELATAN

SKRIPSI

Disusun Oleh:

Muhammad Pangeran Al Amin

2021091016

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

TANGERANG SELATAN

2025

ANALISIS TINGKAT KESELAMATAN PADA ZONA SELAMAT SEKOLAH (ZOSS) PADA SDN CIATER 2 TANGERANG SELATAN

(Studi Kasus: SDN Ciater 2 Tangerang Selatan)

SKRIPSI

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

Muhammad Pangeran Al Amin 2021091016

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA TANGERANG SELATAN 2025

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI

ANALISIS TINGKAT KESELAMATAN PADA ZONA SELAMAT SEKOLAH (ZOSS) PADA SDN CIATER 2 TANGERANG SELATAN

(Studi Kasus: SDN Ciater 2 Tangerang Selatan)

Nama

: Muhammad Pangeran Al Amin

NIM

: 2021091016

Program Studi

: Teknik Sipil

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

Tangerang Selatan,

Møhyetujui, epybimbing

#11_ []

(Ir. Galih Wulandari Subagyo, S.T., M.T.)

NIP. 08.0919.031

Kepala Program Studi

(Dr. Tri Nugraha Adikesuma, S.T., M.T)

NIP. 08.0711.020

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

ANALISIS TINGKAT KESELAMATAN PADA ZONA SELAMAT SEKOLAH (ZOSS) PADA SDN CIATER 2 TANGERANG SELATAN

(Studi Kasus: SDN Ciater 2 Tangerang Selatan)

SKRIPSI

Oleh:

Muhammad Pangeran Al Amin 2021091016

Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana Pada Hari/Tanggal:

Tanggal Pembimbing 1 Ir. Galih Wulandari Subagyo, S.T., 21/07/2025 M.T. NIP. 08.0919.031 Tanggal Tanda Tangan Dosen Penguji 1 Ir. Fredy John Philip S, S.T., M.T. NIP. 08.0322.007 Tanggal Tanda/Tangan Dosen Penguji 2 P/2/2025 Prof.Ir.FJ Putuhena, M.Sc., Ph.D. NIP. 08.0219.009

> Mengetahui, 1 Dekan Fakultas Teknologi dan Desain

Kepala Program Studi Teknik Sipil

Dr. Tri Nugraha Adikesuma, S.T., M.T.

NIP. 08.0711.020

Tanggal 21 Juli 2025

Danto Sukmajati, S.T., M.Sc., Ph.D., NIP. 08.1022.024 NG IIN

Tanggal:

SURAT PERNYATAAN MENGENAI ORIGINALITAS SKRIPSI, KETERSEDIAAN PUBLIKASI DAN PELIMPAHAN HAK CIPTA

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

Nama

: Muhammad Pangeran Al Amin

NIM

: 2021091016

Program Studi

: Teknik Sipil

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil Skripsi saya yang berjudul:

ANALISIS TINGKAT KESELAMATAN PADA ZONA SELAMAT SEKOLAH (ZOSS) PADA SDN CIATER 2 TANGERANG SELATAN

(Studi Kasus: SDN Ciater 2 Tangerang Selatan)

- Adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri. Apabila dikemudian hari diketahui bahwa skripsi 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 peneliti lain telah disebutkan dalam teksd dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Skripsi ini. Dengan ini saya melimpahkan Hak Cipta dari Saya kepada Universitas Pembangunan Jaya untuk mempublikasikan Skripsi saya baik secara daring (online) ataupun cetak.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang Selatan, 30 Juni 2025 Peneliti.

Nama: Muhammad Pangeran Al Amin

NIM: 2021091016

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 ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Skripsi dengan judul

"Analisis Tingkat Keselamatan Pada Zona Selamat Sekolah (ZoSS) Pada SDN Ciater 2 Tangerang Selatan" (Studi Kasus: SDN Ciater 2 Tangerang Selatan)"

Ini ditujukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Teknik Strata Satu pada Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya, Tangerang Selatan.

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

- 1. Allah SWT karena rahmat dan karunia-Nya, Penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
- 2. Kepada mamah tercinta, Ibu Iis Susiana, seorang ibu yang hebat yang sudah berjuang untuk membesarkan dan mendidik anak-anaknya hingga mendapatkan gelar sarjana, serta selalu menjadi penyemangat bagi penulis. Terima kasih untuk doa mamah yang sangat luar biasa, kasih sayang, nasihat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih banyak.
- 3. Kepada ayah tercinta, Bapak Ir. Teguh Sulistyo, S.T, M.T. Laki-laki yang hebat yang sudah berjuang bersama ibu saya untuk membesarkan dan mendidik anakanaknya hingga mendapatkan gelar sarjana serta selalu menjadi penyemangat bagi penulis. Terima kasih untuk doa ayah yang sangat luar biasa, kasih sayang, nasihat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih banyak.
- 4. Kepada Adik tersayang dan ngeselin, Ratu Annisa Nazwa Karima yang selalu menjadi penyemangat bagi penulis.
- 5. Ir. Galih Wulandari Subagyo, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing utama skripsi yang telah memberikan waktu, arahan, motivasi, untuk membimbing,

mengarahkan dan mendampingi dari awal skripsi hingga akhir skripsi, serta sangat teliti, sabar dalam membimbing, mengarahkan dan mendampingi penulis.

- 6. Ir. Fredy John Philip S, S.T., M.T. dan Prof.Ir.FJ Putuhena, M.Sc.Ph.D. selaku dosen penguji.
- Seluruh angkatan Teknik Sipil 2021 yang saya cintai, selalu memberikan dorongan semangat dan motivasi selama penulisan skripsi ini.
- 8. Kepada Jerico, Haikal, Sigit, Ridho Ansor, Bima yang telah membantu dalam mengambil data untuk melengkapi skripsi ini.
- 9. Kepada Zara Nabila Ratu, yaitu pacar penulis yang selalu memberi dukungan, semangat dan mendampingi skripsi ini hingga selesai.
- 10. Terakhir, penulis ingin berterima kasih untuk diri sendiri, karena sudah bisa berjuang sampai detik ini, dengan banyaknya cobaan, dari segi internal maupun eksternal, Terima Kasih Muhammad Pangeran Al Amin.

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

Penulis berharap agar Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membacanya

Tangerang Selatan,

Penulis

