

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS RANTAI SERANGAN DAN PENINGKATAN KEAMANAN BERBASIS PRINSIP ZERO TRUST MENGGUNAKAN CISA ZERO TRUST MATURITY MODEL (ZTMM): STUDI KASUS POST-MORTEM PADA KOMPETISI ATTACK-DEFENSE CTF KMIPN 2024

Oleh:
VICA GUNEVEN
4332201016

Telah diuji dan dipertahankan di depan Tim Penguji
dalam Sidang Tugas Akhir
pada tanggal 9 Juli 2026
dan dinyatakan **LULUS**

Batam, 3 Agustus 2026

Disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing,



TTE oleh:

Maidel Fani, S.Pd., M.Kom.
3rd August 2026

Perihal oleh:

Persetujuan untuk halaman pengesahan , tertanggal
3 August 2026

Untuk:

Vica Guneven
4332201016

Pindai QRCode untuk Verifikasi.

Pastikan URL di if.polibatam.ac.id/tugas-akhir

Maidel Fani, S.Pd., M.Kom.
NIK: 117192