RANCANG BANGUN RANGKAIAN LOGIC LOCKING DINAMIS PADA FPGA SERTA ANALISIS KETAHANANNYA TERHADAP SERANGAN
Aldo Indra WInata Koestiwa, Nia Gella Augoestien, S.Si., M.Cs.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

RANCANG BANGUN RANGKAIAN LOGIC LOCKING DINAMIS PADA FPGA SERTA ANALISIS KETAHANANNYA TERHADAP SERANGAN

DESIGN AND IMPLEMENTATION OF DYNAMIC LOGIC LOCKING CIRCUIT ON FPGA AND SECURITY ANALYSIS AGAINST ATTACKS

ALDO INDRA WINATA KOESTIWA
21/482219/PA/21032

PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

RANCANG BANGUN RANGKAIAN LOGIC LOCKING DINAMIS PADA FPGA SERTA ANALISIS KETAHANANNYA TERHADAP SERANGAN
Aldo Indra WInata Koestiwa, Nia Gella Augoestien, S.Si., M.Cs.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

RANCANG BANGUN RANGKAIAN LOGIC LOCKING DINAMIS PADA FPGA SERTA ANALISIS KETAHANANNYA TERHADAP SERANGAN

DESIGN AND IMPLEMENTATION OF DYNAMIC LOGIC LOCKING CIRCUIT ON FPGA AND SECURITY ANALYSIS AGAINST ATTACKS

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Elektronika dan Instrumentasi

ALDO INDRA WINATA KOESTIWA
21/482219/PA/21032

PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
RANCANG BANGUN RANGKAIAN LOGIC LOCKING DINAMIS PADA FPGA SERTA ANALISIS KETAHANANNYA TERHADAP SERANGAN
Aldo Indra WInata Koestiwa, Nia Gella Augoestien, S.Si., M.Cs.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

RANCANG BANGUN RANGKAIAN LOGIC LOCKING DINAMIS PADA FPGA SERTA ANALISIS KETAHANANNYA TERHADAP SERANGAN

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Aldo Indra Winata Koestiwa
21/482219/PA/21032

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 15 Juni 2026

Susunan Tim Penguji

Triyogatama Wahyu Widodo ,S.Kom, M.Kom
Ketua Penguji

Dr. Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs
Anggota Penguji

Nia Gella Augoestien, S.Si., M.Cs.
Pembimbing

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran dan Kemahasiswaan

Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020