Rancang Bangun Modul Praktikum ADC Sigma-Delta Orde Pertama Berbasis Komponen Fungsional Terpisah
sebagai Media Pembelajaran
Aurrydiena Angelica Venantia, Enas Dhuhri Kusuma, S.T., M.Eng.;Ir. Prapto Nugroho, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

RANCANG BANGUN MODUL PRAKTIKUM ADC SIGMA-DELTA ORDE PERTAMA BERBASIS KOMPONEN FUNGSIONAL TERPISAH SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN

SKRIPSI

THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
Quality Education
Industry, Innovation and Infrastructure
Good Health and Well-being

Disusun oleh:

AURRYDIENA ANGELICA VENANTIA
22/493500/TK/54069

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK BIOMEDIS
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

Rancang Bangun Modul Praktikum ADC Sigma-Delta Orde Pertama Berbasis Komponen Fungsional Terpisah
sebagai Media Pembelajaran
Aurrydiena Angelica Venantia, Enas Dhuhri Kusuma, S.T., M.Eng.,Ir. Prapto Nugroho, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

RANCANG BANGUN MODUL PRAKTIKUM ADC SIGMA-DELTA ORDE PERTAMA BERBASIS KOMPONEN FUNGSIONAL TERPISAH SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN

SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

Aurrydiena Angelica Venantia
22/493500/TK/54069

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 13 Juli 2026

Dosen Pembimbing I	Dosen Pembimbing II
Enas Dhuhri Kusuma, S.T., M.Eng.	Ir. Prapto Nugroho, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.
NIP. 198211082010121002	NIP. 197501152005011003

Rancang Bangun Modul Praktikum ADC Sigma-Delta Orde Pertama Berbasis Komponen Fungsional Terpisah
sebagai Media Pembelajaran
Aurrydiena Angelica Venantia, Enas Dhuhri Kusuma, S.T., M.Eng.,Ir. Prapto Nugroho, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

RANCANG BANGUN MODUL PRAKTIKUM ADC SIGMA-DELTA ORDE PERTAMA BERBASIS KOMPONEN FUNGSIONAL TERPISAH SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN

Dipersiapkan dan disusun oleh

Aurrydiena Angelica Venantia
22/493500/TK/54069

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **13 Juli 2026**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama	Pembimbing Pendamping
Enas Dhuhri Kusuma, S.T., M.Eng.	**Ir. Prapto Nugroho, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.**

Anggota Dewan Penguji Lain

Anugerah Galang Persada, S.T., M.Eng.	**Ir. Addin Suwastono, S.T., M.Eng., IPM.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
Tanggal: 27 Juli 2026
Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Biomedis

Syukron Abu Ishaq Alfarozi, S.T., Ph.D.
NIP 111199205202101102

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi

Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.
NIP 197802242002121001