

**PREDIKSI SAHAM *BLUE-CHIP* PADA BURSA EFEK INDONESIA
MENGUNAKAN *DEEP LEARNING* HIBRID, PENAPISAN *ADAPTIVE*
WAVELET THRESHOLDING DAN PEMILIHAN INPUT *MINIMUM*
*REDUNDANCY MAXIMUM RELEVANCE***

DISERTASI



THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (SDGs)
Decent Work and Economic Growth
Industry, Innovation, and Infrastructure

Diajukan oleh

Bernadectus Yudi Dwiandiyanta
22/500074/STK/00987

PROGRAM DOKTOR
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

**PREDIKSI SAHAM BLUE-CHIP PADA BURSA EFEK INDONESIA
MENGUNAKAN DEEP LEARNING HIBRID, PENAPISAN ADAPTIVE WAVELET
THRESHOLDING DAN PEMILIHAN INPUT MINIMUM REDUNDANCY
MAXIMUM RELEVANCE**

Dipersiapkan dan disusun oleh

Bernadectus Yudi Dwiandiyanta
22/500074/STK/00987

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal : **21 Januari 2026**

Promotor



Dr. Ir. Rudy Hartanto, M.T., IPM.

Ko-Promotor



Prof. Dr. Ir. Ridi Ferdiana, S.T., M.T., IPM.

Disertasi ini telah diterima sebagai salah satu
persyaratan untuk memperoleh gelar Doktor

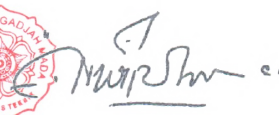
Tanggal: **30 Januari 2026**

Ketua Program Doktor Program Studi Teknik Elektro



Prof. Dr. Eng. Ir. F. Danang Wijaya, S.T., M.T., IPM.
NIP. 197402261998031003

Mengetahui,
Ketua Departemen
Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



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



Tim Promotor menyetujui naskah disertasi:

Nama : Bernadectus Yudi Dwiandiyanta
NIM : 22/500074/STK/00987
Judul Disertasi : PREDIKSI SAHAM BLUE-CHIP PADA BURSA EFEK INDONESIA
MENGUNAKAN DEEP LEARNING HIBRID, PENAPISAN
ADAPTIVE WAVELET THRESHOLDING DAN PEMILIHAN INPUT
MINIMUM REDUNDANCY MAXIMUM RELEVANCE

yang telah diperbaiki sesuai saran dari Tim Penguji Ujian Tertutup

Tim Promotor

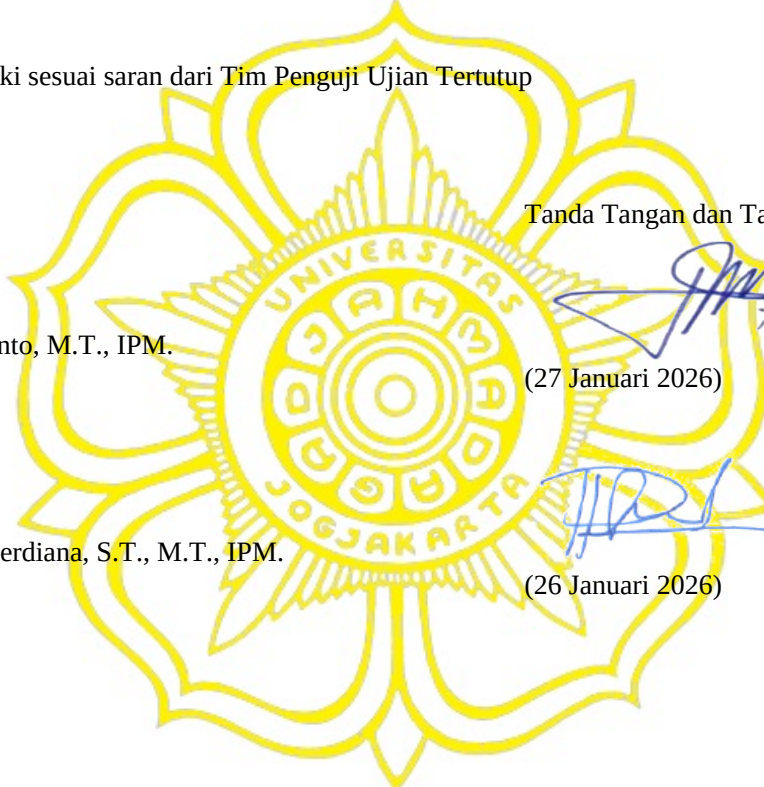
Tanda Tangan dan Tanggal

Dr. Ir. Rudy Hartanto, M.T., IPM.
Promotor

(27 Januari 2026)

Prof. Dr. Ir. Ridi Ferdiana, S.T., M.T., IPM.
Ko-Promotor

(26 Januari 2026)



Tim Penguji menyetujui naskah disertasi:

Nama : Bernadectus Yudi Dwiandiyanta
NIM : 22/500074/STK/00987
Judul Disertasi : PREDIKSI SAHAM BLUE-CHIP PADA BURSA EFEK INDONESIA
MENGUNAKAN DEEP LEARNING HIBRID, PENAPISAN
ADAPTIVE WAVELET THRESHOLDING DAN PEMILIHAN INPUT
MINIMUM REDUNDANCY MAXIMUM RELEVANCE

yang telah diperbaiki sesuai saran dari Tim Penguji Ujian Tertutup

Tim Penguji

Tanda Tangan dan Tanggal

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

Ketua Tim Penguji

(27 Januari 2026)

Dr. Ir. Rudy Hartanto, M.T., IPM.
Anggota Tim Penguji

(27 Januari 2026)

Prof. Dr. Ir. Ridi Ferdiana, S.T., M.T., IPM.
Anggota Tim Penguji

(26 Januari 2026)

Dr.Eng. Ir. Sunu Wibirama, S.T., M.Eng., IPM.
Anggota Tim Penguji

(26 Januari 2026)

Ir. Adhistya Erna Permanasari, S.T., M.T., Ph.D.
Anggota Tim Penguji

(27 Januari 2026)

Dr.Eng. Ir. Igi Ardiyanto, S.T., M.Eng., IPM., ASEAN Eng.,
SMIEEE.
Anggota Tim Penguji

(26 Januari 2026)

Prof. Dr. Alfred Boediman
Anggota Tim Penguji

(24 Januari 2026)

Prof. Dr. Eng. Ir. F. Danang Wijaya, S.T., M.T., IPM.
Anggota Tim Penguji

(27 Januari 2026)





Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Staf Akademik Program Studi Doktor	Duhita Aninditayasha, S.E.	Paraf	Senin, 2 Februari 2026 10:16
2	Koordinator Urusan Akademik, Kemahasiswaan, Penjaminan Mutu, dan P2MKA DTETI	Indria Purnamasari, S.I.P.	Paraf	Senin, 2 Februari 2026 12:57
3	Ketua Program Studi Doktor Teknik Elektro	Prof. Dr. Eng. Ir. Fransisco Danang Wijaya, S.T., M.T., IPM.	Paraf	Senin, 2 Februari 2026 14:00
4	Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi	Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.	Tanda Tangan	Senin, 2 Februari 2026 15:00

Diajukan oleh Mar'ah Sholihah, S.Si. pada Senin, 2 Februari 2026 09:50



*Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.*