

## **DISERTASI**

### **Pengembangan Ekstraksi Ciri Pengenalan Penutur dengan Analisis Spektrogram**



**Yenni Astuti**  
**19/450424/STK/00768**

**Konsentrasi**  
**Sistem Isyarat Elektronik**

**PROGRAM DOKTOR**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2024**

# **Pengembangan Ekstraksi Ciri Pengenalan Penutur dengan Analisis Spektogram**

**Disertasi untuk memperoleh gelar Doktor**

**Yenni Astuti**

**19/450424/STK/00768**

**Dipertahankan di hadapan Tim Penguji  
pada Program Doktor Program Studi Teknik Elektro  
Fakultas Teknik  
Universitas Gadjah Mada  
Pada tanggal: 30 Januari 2024**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Pengembangan Ekstraksi Ciri Pengenalan Penutur dengan Analisis Spektrogram**  
Yenni Astuti, Prof. Dr. Ir. Risanuri Hidayat, M.Sc., IPM.; Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## DISERTASI

### PENGEMBANGAN EKSTRAKSI CIRI PENGENALAN PENUTUR DENGAN ANALISIS SPEKTOGRAM

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Yenni Astuti**  
19/450424/STK/00768

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal : **30 Januari 2024**

Promotor

  
**Prof. Dr. Ir. Risanuri Hidayat, M.Sc., IPM.**

Ko-Promotor

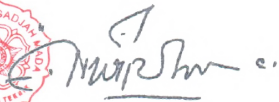
  
**Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.**

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

Tanggal: **26 Februari 2024**  
Ketua Program Studi Doktor 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.E., Ph.D., IPM., SMIEEE.**  
NIP. 197802242002121001

