

SKRIPSI

**Analisis Karakteristik Algoritma Estimasi Frekuensi pada Gitar Klasik dengan
Metode Verifikasi Penalaan**

***Characteristic Analysis of Frequency Estimation Algorithms on Classical Guitar with
Tuning Verification Method***

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



Rainer Beth Andrew

19/442387/PA/19136

PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI

DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

SKRIPSI

**ANALISIS KARAKTERISTIK ALGORITMA ESTIMASI FREKUENSI PADA
GITAR KLASIK DENGAN METODE VERIFIKASI PENALAAN**


Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Rainer Beth Andrew

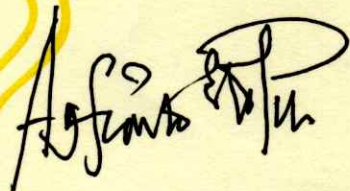
19/442387/PA/19136

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 26 Juni 2024

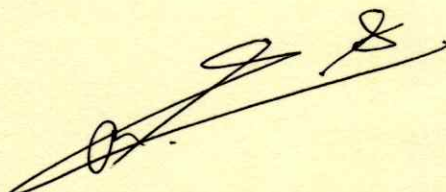
Susunan Tim Penguji



Dr. Yohanes Suyanto, M.I.Kom.
Ketua Penguji



Dr. Agfianto Eko Putra, M.Si.
Anggota Penguji



Dr. Raden Sumiharto, S.Si., M.Kom
Pembimbing

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



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