

DISERTASI

MODEL KOMPUTASI CERDAS UNTUK ANALISIS TINGKAT KESULITAN BUTIR SOAL

INTELLIGENT COMPUTATIONAL MODEL FOR ANALYSIS OF ITEMS DIFFICULTY LEVEL

Disertasi untuk memperoleh derajat
Doktor dalam Ilmu Komputer pada Universitas Gadjah Mada



HINDAYATI MUSTAFIDAH

15/392462/SPA/00556

**PROGRAM DOKTOR ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PENGESAHAN

DISERTASI

**MODEL KOMPUTASI CERDAS
UNTUK ANALISIS TINGKAT KESULITAN BUTIR SOAL**

Hindayati Mustafidah

15/392462/SPA/00556

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Program Doktor Ilmu Komputer
Departemen Ilmu Komputer dan Elektronika
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Gadjah Mada

pada tanggal 12 Juni 2023


Prof. Dr. Eng. Kuwat Trivana, M.Si.

Ketua Tim Penguji


Prof. Dra. Sri Hartati, M.Sc., Ph.D.

Promotor

Dr. Nur Rokhman, S.Si., M.Kom.

Penguji


Prof. Drs. Retantyo Wardoyo, M.Sc., Ph.D.

Ko-Promotor I


Yunita Sari, M.Sc., Ph.D.

Penguji


Prof. Dr. Pujiati Suyata, M.Pd.

Ko-Promotor II


Dr. Sri Andayani, S.Si., M.Kom.

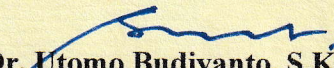
Penguji

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

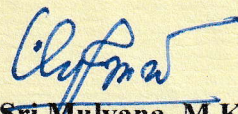


Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.

NIP. 196711171993031020


Dr. Utomo Budiyanto, S.Kom., M.Kom., M.Sc.

Penguji


Dr. Sri Mulyana, M.Kom.

Penguji