



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Penerapan Model Deteksi Outlier pada Sistem Visualisasi Kadar Gula Darah Berbasis Web**  
Rachma Arya Nurhaliza, Dr.Eng. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **PENERAPAN MODEL DETEKSI *OUTLIER* PADA SISTEM VISUALISASI KADAR GULA DARAH BERBASIS WEB**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Komputer (S.Tr.Kom) pada  
Departemen Teknik Elektro dan Informatika  
Universitas Gadjah Mada**



**Oleh:**

**RACHMA AURYA NURHALIZA**

**19/441234/SV/16586**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA PERANGKAT LUNAK  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**



## LEMBAR PENGESAHAN

### LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Penerapan Model Deteksi *Outlier* Pada Sistem Visualisasi Kadar  
Gula Darah Berbasis Web  
Nama : Rachma Arya Nurhaliza  
Program Studi : Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak  
Pembimbing : Dr. Eng. Ganjar Alfian, S.T, M.Eng.  
Waktu Ujian : Kamis, 21-09-2023, Pukul 13.00, Ruang HS 209 Gedung HY

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan disahkan  
Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan  
Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak  
Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 21 September 2023

Tim Penguji,

Ketua

Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng.

NIKA. 111197510201206101

Sekretaris

Dr.Eng. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.

NIKA 111198701202201101

Anggota,

Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D.

NIKA 111199209201605201

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro  
dan Informatika



Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng.

NIKA 111197510201304101

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa  
Perangkat Lunak

Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D.

NIKA 111199209201605201