



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Implementasi Web Application Firewall (WAF) pada Aplikasi Fishku Berbasis Google Cloud Armor**  
Nabila Apriliana Widiyono, Unan Yusmaniar Oktiawati, S.T., M.Sc., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## LAPORAN PROYEK AKHIR

### **IMPLEMENTASI WEB APPLICATION FIREWALL (WAF) PADA APLIKASI FISHKU BERBASIS GOOGLE CLOUD ARMOR**

*Implementation of Web Application Firewall (WAF) on Fishku Application based on  
Google Cloud Armor*



**Diajukan oleh :**

**Nabila Apriliana Widiyono**

**19/447097/SV/16816**

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



## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Implementasi Web Application Firewall (WAF) pada Aplikasi Fishku  
Berbasis Google Cloud Armor  
Nama : Nabila Apriliana Widiyono  
Program Studi : Teknologi Rekayasa Internet  
Pembimbing : Unan Yusmaniar Oktiawati, S.T., M.Sc., Ph.D.  
Waktu Ujian : Senin, 11 September 2023

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan  
disahkan Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan

Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji

Ketua Penguji

Dr. Ronald Adrian, S.T., M.Eng.  
NIKA. 111199002201608101

Anggota Penguji

Anni Karimatul Fauziyah, S.Kom., M.Eng.  
NIKA. 111199105202102201

Sekretaris Penguji / Dosen Pembimbing

Unan Yusmaniar Oktiawati, S.T., M.Sc., Ph.D.  
NIKA. 111198210201304201

Mengetahui,

Ketua Departemen  
Teknik Elektro dan Informatika,  
Sekretaris Departemen



Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng.  
NIKA. 111197510201304101

Ketua Program Studi  
Sarjana Terapan Teknologi  
Rekayasa Internet

Dr. Ronald Adrian, S.T., M.Eng.  
NIKA. 111199002201608101