RANCANG BANGUN SISTEM OTOMATISASI RECONNAISSANCE DALAM PENETRATION TESTING BERBASIS WEB-BASED DASHBOARD DENGAN N8N WORKFLOW ENGINE
Gilank Satria Utama, Ir. Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

LAPORAN PROYEK AKHIR

RANCANG BANGUN SISTEM OTOMATISASI *RECONNAISSANCE* DALAM *PENETRATION TESTING* BERBASIS *WEB-BASED DASHBOARD* DENGAN *N8N WORKFLOW ENGINE*

Disusun oleh:

GILANK SATRIA UTAMA

22/504056/SV/21578

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

RANCANG BANGUN SISTEM OTOMATISASI RECONNAISSANCE DALAM PENETRATION TESTING BERBASIS WEB-BASED
DASHBOARD DENGAN N8N WORKFLOW ENGINE
Gilank Satria Utama, Ir. Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

RANCANG BANGUN SISTEM OTOMATISASI *RECONNAISSANCE* DALAM *PENETRATION TESTING* BERBASIS *WEB-BASED DASHBOARD* DENGAN *N8N WORKFLOW ENGINE*

Proyek akhir
Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik pada Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

Oleh:
GILANK SATRIA UTAMA
22/504056/SV/21578

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
RANCANG BANGUN SISTEM OTOMATISASI RECONNAISSANCE DALAM PENETRATION TESTING BERBASIS WEB-BASED DASHBOARD DENGAN N8N WORKFLOW ENGINE
Gilank Satria Utama, Ir. Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

LEMBAR PENGESAHAN

Judul	:	RANCANG BANGUN SISTEM OTOMATISASI *RECONNAISSANCE* DALAM *PENETRATION TESTING* BERBASIS *WEB-BASED DASHBOARD* DENGAN *N8N WORKFLOW ENGINE*
Nama	:	Gilank Satria Utama
Program Studi	:	Teknologi Rekayasa Internet
Pembimbing	:	Ir. Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng.
Waktu Ujian	:	Kamis, 2 Juli 2026, Pukul 13:30, Ruang HS103

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

Yogyakarta, 7 Juli 2026
Tim Penguji

Ketua

Dr. Ir. Ronald Adrian, S.T., M.Eng., IPM.
NIP. 199002162024061001

Sekretaris

Ir. Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng., IPM.
NIP. 111197510201206101

Anggota

Alif Subardono, S.T., M.Eng.
NIP. 197402102002121001

Mengetahui,

Ketua Departemen
Teknik Elektro dan Informatika

Ir. Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.
NIP. 111198806201605101

Ketua Program Studi
Teknologi Rekayasa Internet

Dr. Ir. Ronald Adrian, S.T., M.Eng., IPM.
NIP. 199002162024061001