

**UNIVERSITAS GUNADARMA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER & TEKNOLOGI
INFORMASI**



**SISTEM ABSENSI FINGERPRINT BERBASIS NODEMCU SISWA
SMA TERINTEGRASI WHATSAPP DAN PEMANTAUAN DATA
MENGUNAKAN GOOGLE SPREADSHEET**

Disusun Oleh :

Nama : Rizkiah
NPM : 27122265
Jurusan : Sistem Komputer
Pembimbing : Dr. Ridha Iskandar, SSi., MMSI

Diajukan Guna Melengkapi
Sebagian Syarat Dalam Mencapai
Gelar Sarjana Strata Satu (S1)

JAKARTA

2024