

**PENERAPAN PREHASH MENGGUNAKAN SHA-512 PADA ALGORITMA BCrypt
UNTUK PENINGKATAN KEAMANAN KATA SANDI**

TUGAS AKHIR

Tugas Akhir ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana
Informatika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta



Disusun Oleh :

Firman Aulia Insani

123180161

PROGRAM STUDI INFORMATIKA

JURUSAN INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”

YOGYAKARTA

2023