

**Penerapan Autentikasi *One Time Password* berbasis Blockchain
pada Protokol MQTT di Jaringan *Internet of Things* untuk
Mencegah Serangan *Man in The Middle***

Tugas Akhir

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat

memperoleh gelar sarjana

dari Program Studi S1 Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

1301170345

Naufal Zahid Yoga Pratama



Program Studi Sarjana S1 Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung

2024