

**Estimasi nilai pH dan TDS Sistem Hidroponik Dalam Ruangan
Berdasarkan nilai EC (*Electrical Conductivity*)**

Tugas Akhir

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

pada Program Studi S1 Teknologi Informasi

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

1303190037

Elisabeth Vionita Marpaung



Program Studi S1 Teknologi Informasi

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung

2023