



# UNIVERSITAS MEDAN AREA

## FAKULTAS TEKNIK

Kampus I : Jalan Kolam Nomor 1 Medan Estate/Jalan PBSI Nomor 1 ☎(061) 7366878, 7360168, 7364348, 7366781, Fax.(061) 7366998 Medan 20223  
Kampus II : Jalan Setiabudi Nomor 79 / Jalan Sei Serayu Nomor 70 A, ☎ (061) 8225602, Fax. (061) 8226331 Medan 20122  
Website: www.teknik.uma.ac.id E-mail: univ\_medanarea@uma.ac.id

Nomor : 38/FT.2/01.10/VI/2021  
Lamp : -  
Hal : **Pembimbing Tugas Akhir**

07 JUNI 2021

Yth. Pembimbing Tugas Akhir  
**Dr. Ir. Dina Maizana, MT**  
**Moranain Mungkin, ST, M.Si**  
di  
Tempat

Dengan hormat, sehubungan telah dipenuhinya persyaratan untuk memperoleh Tugas Akhir dari mahasiswa atas :

N a m a : Esron S. Sibarani  
N P M : 178120050  
Jurusan : Teknik Elektro

Maka dengan hormat kami mengharapkan kesediaan saudara :

- 1. Dr. Ir. Dina Maizana, MT** ( Sebagai Pembimbing I )
- 2. Moranain Mungkin, ST, M.Si** ( Sebagai Pembimbing II )

Adapun Tugas Akhir Skripsi berjudul :

**“Rancang Bangun Sistem Tracking Panel Surya 10WP Berbasis RTC Dan Arduino”.**

SK Pembimbing ini berlaku selama enam bulan terhitung sejak SK ini diterbitkan. Jika proses pembimbing melebihi batas waktu yang telah ditetapkan, SK ini dapat ditinjau ulang.

Demikian kami sampaikan, atas kesediaan saudara diucapkan terima kasih.

Dekan,  
  
9/6/21  
  
Dr. Ir. Dina Maizana, MT

