

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul PI : PROTOTIPE SISTEM KEAMANAN DENGAN SENSOR  
PIR BERBASIS ESP32-CAM DAN TERINTEGRASI  
DENGAN TELEGRAM  
Nama : Dzikri M. Noor Kholish Wafaq  
NPM : 10420405  
Tanggal Sidang : 18 Agustus 2023  
Tanggal Lulus : 18 Agustus 2023

Menyetujui,

Pembimbing



(Dr. Erma Triawati Ch., S.T., M.T.)

Koordinator PI



(Dr. Achmad Fahrurrozi, S.Si, M.Ti.)

Ketua Jurusan



(Dr. Wahyu Kusuma Raharja, S.T., M.T.)