



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
JURUSAN FISIKA
Gedung B.J. Habibie Lt. 2 Jl. Gajayana No. 50 Malang
Telp / Faks. (0341)-558933

**SURAT KETERANGAN LULUS
SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI
Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022**

Berdasarkan hasil keputusan dewan penguji seminar proposal skripsi pada Bulan Januari 2022,
dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Pairun Saklitunov
NIM : 19640123
: RANCANG BANGUN ALAT PENDETEKSI PENCEMARAN
Judul Proposal UDARA BERBASIS ARDUINO MENGGUNAKAN TEKNOLOGI
WIRELESS FIDELITY (Wi-Fi)

telah melaksanakan seminar proposal skripsi dan dinyatakan **LULUS**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 19 Januari 2022

Ketua Jurusan Fisika,



Dr. Imam Tazi, M.Si

NIP.197407302003121002