

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul **RANCANG BANGUN ALAT MONITORING PARTICULATE MATTER (PM2.5) BERBASIS IOT DAN LORA SEBAGAI INDIKATOR KUALITAS UDARA** yang disusun oleh **M. IQBAL MUTAWAQIL**, NIM: **F1E221068** telah dipertahankan didepan tim penguji pada tanggal ... dan dinyatakan lulus.

Susunan Tim Penguji:

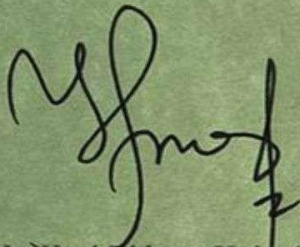
Pembimbing : 1. Ir. Yosi Riduas Hais, S.ST., M.T.
2. Ir. Abdul Manab, S.T., M.T.

Penguji : 1. Nehru, S.Si., M.T.
2. Edi Saputra, S.T., M.Sc.
3. Andre Rabiula, S.Kom., M.Eng.

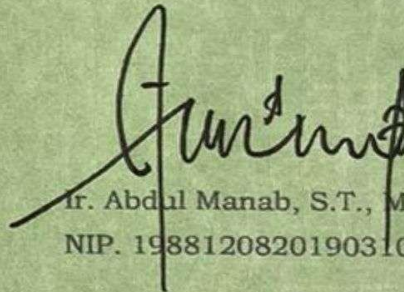
Disetujui:

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



Ir. Yosi Riduas Hais, S.ST., M.T.
NIP. 1991012112022031009



Ir. Abdul Manab, S.T., M.T.
NIP. 198812082019031008

Diketahui:

Dekan

Ketua Jurusan

Fakultas Sains dan Teknologi

Teknik Elektro dan Informatika



Drs. Jefri Marzal, M. Sc., D.I.T
NIP. 196806219930310004



Edi Saputra, S.T., M.Sc.
NIP. 198501082015041003