

HALAMAN PENGESAHAN

PERANCANGAN SISTEM MONITORING ARUS LISTRIK PADA PROSES AGING TEST LAMPU BERBASIS INTERNET OF THINGS DENGAN INTEGRASI WEB DAN POWER BI PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR

Oleh:

**Eben Ezer Hikaru Hutabarat
4342211029**

Telah diuji dan dipertahankan di depan Tim Penguji
dalam Sidang Tugas Akhir
pada tanggal 07 Juli 2026
dan dinyatakan **LULUS**

Batam, 21 Juli 2026

Disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing,



Hamdani Arif, S.Pd., M.Sc
NIP. 199012012019031019