

LEMBAR PENGESAHAN

RISET MAHASISWA

**PERBANDINGAN OPTIMASI RUTE DISTRIBUSI LIQUIFIED PETROLEUM GAS
(LPG) 3 KG UNTUK EFISIENSI BIAYA OPERASIONAL MENGGUNAKAN
METODE SAVING MATRIX DAN NEAREST NEIGHBOR**

OLEH:

SEPTIA MELANDA
4132211030



BATAM, 12 AGUSTUS 2026

DOSEN PEMBIMBING



DIAN MULYANINGTYAS, S.SI., M.T.
115137