

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Akhir Studi
Semester Genap Tahun Ajaran 2025/2026

Dengan judul:

**ANALISIS KEKUATAN SAMBUNGAN BAUT PADA STRUKTUR BAJA GANTRY CRANE
KAPASITAS 5 TON MENGGUNAKAN SOFTWARE IDEA STATICA**

Disusun Oleh:

Mahasiswa



(Eti Sudarti)

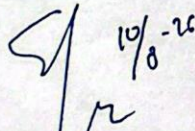
NIM.4412201077

Telah Diperiksa dan Disetujui Keseluruhan Isinya
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T)
Program Studi Diploma IV Teknologi Rekayasa Konstruksi Perkapalan
Jurusan Teknik Mesin
Politeknik Negeri Batam

Pada Tanggal 10 Agustus 2026 di Batam

Menyetujui,

Pembimbing 1



(Windy Stefani, S.T., M.Eng)
NIK/NIP. 122269

Pembimbing 2



(Muhammad Irsyad Saihilmi,
S.T., B.Eng., M.T., M.Sc.)
NIK/NIP. 124304

Ketua Penguji (Penguji 1)



(Annisa Fyona, S.K.M.,
M.K.K.K)
NIK/NIP. 125332

Anggota Penguji (Penguji 2)



(Kms M. Avrieldi, S.P.d.,
M.Pd.T)
NIK/NIP. 0025089001 / 119227