## Proposal Tugas Akhir disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan mata kuliah EB234703 Pra Tugas Akhir di

## Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Oleh Leony Purba NRP. 5023211013

Tanggal Ujian : 20 Desember 2024 Periode Perkuliahan : Semester Gasal 2024/2025

Disetujui Oleh:

Dosen Penguji: Calon Dosen Pembimbing:

Hubungi Dosen Penguji 1 Hubungi Dosen Pembimbing 1

1. Dr. Rachmad Setiawan, S.T., M.T. NIP. 196905291995121001

1. Dr. Norma Hermawan, S.T., M.Sc. NIP. 198505192015041003

Hubungi Dosen Penguji 2 Hubungi Dosen Pembimbing 2

2. Nada Fitrieyatul Hikmah, S.T., M.T. NIP. 199001072018032001

2. Prof. Dr. Tri Arief Sardjono, S.T., M.T. NIP. 197002121995121001

Hubungi Dosen Penguji 3

3. Muhammad Yazid, B.Eng., M.Eng. NIP. 198004202015041001

Kepala Departemen Teknik Biomedik,

Hubungi Kepala Departemen

Dr. Achmad Arifin, S.T., M.Eng. NIP. 197103141997021001