## Sistem Presensi Otomatis Berbasis Pengenalan Wajah Menggunakan Metode Deep Metric Learning di SMK Pelayaran Muhammadiyah Tuban

## Oleh:

Ricky Ageng Saputra NRP. 3120600033

Proyek Akhir ini Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Terapan Komputer (S.Tr.Kom.) di

Program Studi Sarjana Terapan Teknik Informatika Departemen Teknik Informatika dan Komputer Politeknik Elektronika Negeri Surabaya

Disetujui dan disahkan pada tanggal 11 Juli 2024 oleh:

## Dosen Pembimbing:

- 1. Dr. Tita Karlita, S.Kom., M.Kom NIP. 197910142002122002
- 2. Dr. Arna Fariza, S.Kom., M.Kom NIP. 197107081999032001

## Dosen Penguji:

- 1. Mu'arifin, S.ST., M.T NIP. 198812032020121001
- 2. Grezio Arifiyan Primajaya , S.Kom, M.Kom NIP. 199208262022031007



Mengetahui, Ketua Program Studi Sarjana Terapan Teknik Informatika

> Nur Rosyid Mubtadai, S.Kom., M.T NIP. 197403182001121005