

**LEMBAR PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**SISTEM PENGELOMPOKAN SISWA UNTUK  
MENENTUKAN KELOMPOK TAMBAHAN  
BELAJAR MENGGUNAKAN METODE K-MEANS**

Disusun Oleh :

**Rizki Marthanugraha**

**NIM. 190602073**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 24 Januari 2024.

**Susunan Tim Penguji**

**Penguji 1 (Ketua)**

**Penguji 2 (Sekretaris)**



**Dr. Soffiana Agustin, S.kom, M.kom**  
**NIP.197711292005012001**

**Henny Dwi Bhakti, S.Si, M.Si**  
**NIP. 0611709200**

**Penguji 3 (Anggota)**



**Umi Chotijah, S.Kom.,M.Kom**  
**NIP. 06211709199**

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Muhammadiyah Gresik



**Harunur Rosyid, S.T., M.Kom**  
**NIP. 06210408106**

Ketua Program Studi Informatika  
Universitas Muhammadiyah Gresik



**Henny Dwi Bhakti, S.Si., M.Si.**  
**NIP 06211709200**