## LEMBAR PENGESAHAN

## ANALISIS PENGARUH PENGGUNAAN SERBUK LIMBAH KULIT KERANG SEBAGAI MATERIAL PENGGANTI PASIR PADA CAMPURAN PAVING BLOCK

## **TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi S-1 Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Gresik

## Oleh: ADINDA AUDINA ZAHROH 210607017

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir

Dosen Pembimbing I

Indra Gita Anugrah, S.Kom., M.Kom. NIP. 06211707206

Dosen Penguji 1

Rahmat Dwi Sutrisno, S.ST., M.T. NIP. 06512208493

Atas Teknik UMG

VIP. 06210408106

Dosen Pembimbing II

Kholidia Ayunaning, S.T., M.T.

NIP. 06512007367

Dosen Penguji 2

Kharisma Keysia Paramitha, S.TR.T., M.TR.T. NIP. 06512408539

Mengetahui

gram Studi Teknik Sipil UMG

Prafitasiwi, S.T., M.T.

VIP. 06512107436

GRESIK **DESEMBER, 2024**