

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Identifikasi Bawah Permukaan Kota Surakarta dengan Metode *Gravity*”.

Dalam proses penulisan skripsi ini penulis menyadari, banyak pihak yang telah membantu baik dalam bimbingan ilmu pengetahuan, segala bentuk dukungan, dan tentunya doa yang mengiringi hingga karya tulis ini dapat penulis selesaikan serta menamatkan proses menimba ilmu di Universitas Diponegoro. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Heri Sutanto, S.Si., M.Si., F.Med. selaku Ketua Departemen Fisika Universitas Diponegoro, yang telah membantu dan memberi kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Prof. Dr. Eng. Agus Setyawan, S.Si., M.Si. selaku Dosen Wali dan Dosen Pembimbing Pertama, yang telah membimbing, memberikan ilmu dan dukungannya, serta mengupayakan berbagai hal hingga penulis dapat menyelesaikan studi dan tugas akhir ini.
3. Dr. Drs. M. Irham Nurwidyanto, M.T. selaku Dosen Pembimbing Kedua, yang turut memberikan bimbingan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Seluruh dosen dan tenaga kependidikan Departemen Fisika, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro yang telah mengarahkan dan memberikan ilmu kepada penulis selama masa studi.
5. Keluarga tercinta yang selalu menemani dalam setiap langkah perjalanan hidup penulis, Bapak Parmono, Ibu Sulami, Mbak Patmiyati, Adik Nastiti Setiril Wati, Mas Bayu Setiyawan, dan si manis Divya Manggalani Setiyawan. Terima kasih atas semua hal yang telah diupayakan hingga penulis bisa mencapai titik ini.
6. Teman-teman Pratisara *Kirchoff*, yang telah kebersamai dalam perjalanan studi di Universitas Diponegoro. Dan tentunya kepada dua orang teman baru yang turut membantu dan menemani penulis dalam proses menyelesaikan

tugas akhir ini, Ahmad Ali dan Claudia. Penulis sangat bersyukur dapat bertemu dengan orang-orang baik seperti kalian, semoga kita selalu diberikan kesehatan serta jalan terbaik menuju karir dan masa depan yang cerah.

7. Kepada seluruh pihak yang telah hadir dan turut berkontribusi terhadap kelangsungan studi penulis di Universitas Diponegoro, semoga kita semua selalu diberikan kesehatan dan kesejahteraan dalam menjalani kegiatan keseharian.

Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Semarang, 03 April 2026

Penulis