

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul “Analisis Deformasi Lapisan Tanah di Jalan Burangrang Utara IV Berdasarkan Nilai Parameter V_S dan V_P/V_S Metode Mikrotremor SPAC” dengan baik dan lancar.

Dalam penulisan skripsi ini, banyak pihak-pihak yang telah membantu hingga karya tulis ini dapat penulis selesaikan. Oleh karena itu, penulis berterima kasih kepada :

1. Prof. Gatot Yuliyanto, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing I yang telah mengarahkan dalam proses pembuatan Tugas Akhir.
2. Dr. Eng. Udi Harmoko, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing II yang telah mengarahkan dalam proses pembuatan Tugas Akhir.
3. Kedua orang tua dan segenap keluarga yang selalu memberi motivasi, dukungan, dan doa demi kelancaran proses pengerjaan tugas akhir ini.
4. Adinda Nila Puspita Sari, selaku teman dekat selama masa perkuliahan hingga tugas akhir.
5. Eka Salsabila Rahmadhani, Qurrata Ayun Azizah, Hannifah Nur Amalia R., Claudia, Vania Kamila A., Salsabila Khoirun Nadifa, selaku teman-teman penulis.
6. Teman-teman KKN IDBU-76 2025 Desa Kebonagung, Kabupaten Grobogan yang selalu menjadi motivasi penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Teman-teman fisika angkatan 2022 yang telah memberikan masukan, ide, maupun kritikan terhadap tugas akhir yang saya buat.

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

Semarang, 11 Juni 2026

Penulis