

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah, Rabb semesta alam karena berkat rahmat dan taufiq dari-Nya penulis dapat menyelesaikan tulisan ini dengan baik. Shalawat dan salam semoga Allah curahkan kepada Nabi Muhammad beserta para sahabat

Amma ba'du,

Penulisan penelitian ini disusun dengan maksud memenuhi persyaratan salah satu mata kuliah, yaitu Tugas Akhir. Teknik penyusunan tulisan yang berjudul **“Pengujian Alat *Singlebeam Echosounder* dalam Mengukur Ketebalan Sedimen Embung C di Institut Teknologi Sumatera”** adalah dengan pengkajian/studi literatur kemudian dibarengi dengan pengukuran langsung di lapangan, sehingga sampai ke tahap akhir berupa analisis dan kesimpulan.

Penulis mengucapkan terimakasih kepada seluruh pihak yang terlibat dalam pembuatan tulisan dan pengambilan data untuk keperluan laporan Tugas Akhir ini, baik berupa saran atau kritik, berupa tenaga maupun ide gagasan, dan berupa motivasi atau doa. Di antaranya adalah:

1. Kedua Ibu Bapak, dua surga yang paling dekat.
2. Istri tercinta.
3. Sahabat.
4. Bapak Dr. Ir. Irdam Adil, S.T., M. T. selaku Kepala Program Studi Teknik Geomatika Institut Teknologi Sumatera sekaligus sebagai Dosen Pembimbing 1 yang banyak memberikan arahan dan bimbingan, bahkan seringkali tidak ragu membagi ilmunya selama penulisan berlangsung sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Bapak Agung Pandi Nugroho, S. T., M. T. selaku Dosen Pembimbing 2 yang sudah memberikan saran, kritik, nasihat, dan arahan sehingga penulis kembali bersemangat dan termotivasi dalam menyelesaikan penulisan ini.
6. Seluruh Dosen, Staf, dan Laboran Program Studi Teknik Geomatika Institut Teknologi Sumatera.
7. Segenap Keluarga Himpunan Mahasiswa Geomatika dan rekan-rekan

Angkatan 2016 tempat penulis menjalin hubungan kekeluargaan dan kerjasama.

8. Arif, Egi, Adhe, Amar, Agus, dan rekan-rekan lainnya yang terlibat dalam pengukuran kedalaman Embung C menjadikan penulis merasa sangat terbantu sehingga mendapat data yang sesuai.
9. Bude Putri Kembar beserta jajaran anak-anak beliau, yang menjadi rumah kedua bagi penulis, khususnya ketika berada di Lampung. Beserta pihak lainnya baik individu maupun kelompok yang tidak bisa disebut satu per satu karena keterbatasan ilmu dan waktu.

Semoga tulisan ini bermanfaat khususnya bagi penulis pribadi dan bermanfaat bagi para pembaca yang sekalian. Kebenaraan mutlak hanyalah milik *Rabb* Yang Mahabenaar, sehingga menjadikan penulis sadar bahwa tulisan ini sudah barang tentu tidak luput dari kesalahan di sana-sini. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan kepada pembaca sekalian agar dengannya penulis dapat memperbaiki tulisan ini serta dicatatkan pahala bagi yang mengingatkan, *insyaaAllah*.

Alhamdulillahilladzi bi ni'matihi tathimush shalihaat.

Lampung Selatan, 29 April 2021

Penulis,



Adi Juyo Prasetyo