

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT karena dengan rahmat dan Ridho-Nya, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini berjudul **“Pengukuran Parameter Fisika Dan Kimia Di Daerah Aliran Sungai Di Kabupaten Tapanuli Tengah”**, disusun untuk memperoleh gelar sarjana Sain di Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada Bapak **Drs.Rahmatsyah, M.Si** sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran kepada penulis sejak awal penulisan sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak **Drs.Togi Tampubolon, M.Si**, Bapak **Rappel Situmorang, M.Si** dan Bapak **Dr.Karya Sinulingga M.Si** yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Bapak **Drs.Pintor Simamora, M.Si** selaku dosen pembimbing akademik, dan kepada **Ibu Rita Juliani, M.Si** yang juga selalu ikut memberikan masukan dan saran. Serta seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf jurusan Fisika FMIPA UNIMED. Teristimewa penulis sampaikan terimakasih kepada Ayahanda dan Ibunda (**Ponimin dan Nuryani, S.Pd**), beserta Kakanda dan Adinda (**Weni Roslina, Am,keb** dan **Nanang Nova Ramadhani**) dan keluarga yang telah memberikan doa, motivasi, kasih sayang dan pengorbanan baik secara moril dan materi kepada penulis dalam menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan.

Terimakasih pula untuk sahabat-sahabat terbaikku (Deni, Dewi, Evi) yang telah menjadi keluarga kedua bagi penulis dan rekan- rekan yang telah membantu penulis sewaktu penelitian. Serta rekan jurusan fisika Non Dik angkatan 2009: Bunga, Fynnisa, Juli, Muli, Eti, Vivi, Tia, Suhendra, Asrul, Yudhi, Yohana dan lainnya yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Ucapan terima kasih untuk Adik-adik Stambuk Yanti dan Dedi yang juga banyak membantu dalam proses pengolahan data.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kekurangan pada skripsi ini. Penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi penyempurnaan skripsi ini. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini memberi manfaat bagi mahasiswa di lingkungan FMIPA UNIMED khususnya jurusan fisika dalam memperkaya khasanah ilmu Sains.

Medan, Maret 2015

Penulis,

Yulisa Lestari

NIM. 409240039

THE
Character Building
UNIVERSITY