

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang mana dengan rahmat dan karunia-Nya yang memberikan begitu banyak nikmat kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu sesuai dengan rencana. Penelitian Skripsi ini berjudul **“Analisa Kadar Seng (Zn) dan Besi (Fe) dalam Air Baku dan Air Minum Isi Ulang Air Pegunungan Bandar Pasir Mandoge Di Kota Kisaran”** disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Ibu Dra. Cicik Suriani, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penulisan sampai dengan selesainya penulisan proposal ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Endang Sulistyarini Gultom, S.Si, M.Si Apt selaku dosen Pembimbing Akademik. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dr. Melva Silitonga, MS., Bapak Ahmad Safwan Pulungan, S.Pd, M.Si., serta kepada Ibu Endang Sulistyarini Gultom, S.Si, M.Si Apt., yang telah memberikan masukan dan masukan mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang telah membantu penulis. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak dan Ibu Pegawai Laboratorium PDAM Tirtanadi Provinsi Sumatera Utara yang telah membantu penulis untuk menyelesaikan penelitiannya. Teristimewa kepada kedua orangtua penulis yaitu Ayahanda Alm. Bono Wira Tresno dan Almh. Deliana serta kedua wali yang sangat saya sayangi Bapak M. Soleh dan Ibu Mailisa yang selalu memberikan motivasi kepada penulis untuk dapat menyelesaikan studi di Unimed ini.

Penulis juga menyampaikan ucapan terima kasih kepada keluarga yang telah membantu dan memberikan motifasi kepada saya dalam penyusunan Skripsi ini dan juga seluruh teman-teman jurusan biologi stambuk 2010, sahabat-

sahabatku Ahmad Faisal Nst., Nurhidayah Lubis, Nurcholis, dan Winda Yani serta teman-teman yang tidak penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan motivasi dan saran-saran kepada penulis.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan,  
Penulis,

Rizky Ananda Utari F