

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yesus Kristus, atas berkat-Nya yang senantiasa diberikan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Skripsi berjudul “Perbandingan Hasil Belajar yang Diajar Melalui Model Kooperatif Tipe *Make A Match* dengan Model kooperatif tipe *Think Talk Write* (TTW) pada Materi Sistem Ekskresi Manusia di SMA Negeri 5 Medan Tahun Pelajaran 2015/2016”, disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada bapak Drs. Ashar Hasairin, M.Si sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis mulai awal penyusunan proposal hingga penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada bapak Dr. Hasruddin, M.Pd, Ibu Dra. Aryeni, M.Pd dan ibu Dra. Masdiana Sinambela, M.Si sebagai dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga penulis ucapkan kepada ibu Dra. Meida Nugrahalia, M.Si selaku dosen Pembimbing Akademik. Ucapan terimakasih juga kepada bapak Dr. Hasruddin, M.Pd selaku ketua jurusan biologi Unimed dan ibu Endang Sulistyarini Gultom, S.Si., M.Si., Apt selaku sekretaris jurusan biologi Unimed. Ucapan terimakasih juga disampaikan penulis kepada Ibu Dra. Cicik Suryani, M.Si sebagai ketua Prodi biologi dan juga bapak Asrin Lubis selaku Dekan FMIPA UNIMED. Ucapan terimakasih juga kepada bapak Prof. Dr. Syawal Gultom sebagai Rektor Universitas Negeri Medan dan kepada seluruh bapak dan ibu dosen beserta staf pegawai Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang telah memberikan banyak bantuan kepada penulis. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada bapak kepala sekolah SMA Negeri 5 Medan dan ibu Santiur Simanjuntak selaku guru biologi dan staf tata usaha serta siswa/i

kelas XI di SMA Negeri 5 Medan yang telah memberi saran, masukan dan banyak bantuan selama pelaksanaan penelitian berlangsung.

Teristimewa penulis sampaikan terimakasih kepada ibu saya L Bancin dan ayah saya K Padang atas semua semangat, nasihat, dan doa dalam setiap langkah penulis selama proses perkuliahan dan penyusunan skripsi. Kakak saya Desi Nova Padang dan adik-adik saya Eli Jerissa Padang, Jeki Bahdi Putra Padang dan Josepri Padang yang selalu menyabarkan, menyemangati, dan mendoakan penulis dalam penyelesaian perkuliahan. Terimakasih juga kepada sahabat saya Rina, Friska, Hermanti, Teresya, Fero dan Mustika yang telah memberi semangat dan doa kepada penulis. Terimakasih juga kepada teman-teman sekelas saya biologi DIK C 2012 tanpa terkecuali, dan terimakasih juga kepada teman-teman satu koordinasi 2016 yaitu Nobel, Jelita, Karya, Mariana, Rina, Nova, Firdaus, Renny, Febry dan lady, dan semua teman-teman saya yang lain yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu yang telah memberikan doa, semangat dan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari pembaca yang bersifat membangun demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dalam memperkaya pengetahuan dalam ilmu pendidikan khususnya biologi.

Medan, Mei 2016
Penulis

Selloh Nurcahaya Padang
NIM. 4122141016