

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat dan hidayahNya yang senantiasa memberikan kesehatan kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul **“Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif dan Media Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Pokok Bahasan Struktur Atom Kelas XI SMA”**, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada: Bapak Drs. Jasmidi, M.Si., sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Asep Wahyu Nugraha, M.Si., Bapak Drs. P.M.Silitonga M.S., dan Bapak Dr. Marham, M.Si., sebagai dosen-dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Ibu Murnyati Simorangkir, M.Si., selaku dosen Pembimbing Akademik dan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA Unimed yang sudah membantu penulis. Penghargaan juga disampaikan kepada Bapak Drs. Kasto Nadir selaku kepala sekolah SMA Swasta Teladan Medan serta siswa/siswi kelas XI IA SMA Swasta Teladan Medan yang telah membantu selama penelitian ini. Teristimewa saya sampaikan terima kasih kepada Ayahanda tercinta Juanda, Ibu Umi Kalsum, Abangda Ahmad Afandi dan Ahmad Fauzi, dan Yuni Kartika, serta saudara-saudara saya yang sudah berdoa dan memberikan dorongan, semangat dan kasih sayangnya serta dana kepada saya untuk menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ario Julanda yang telah membantu ketika proses penelitian berlangsung. Yang terus memberikan semangat kepada Penulis. Ucapan terima