

RIWAYAT HIDUP

Winda Irmayani dilahirkan di Medan, pada tanggal 17 November 1989. Ayah bernama Ali Rahmad dan Ibu bernama Nurhayani, dan merupakan anak kedua dari dua besaudara. Pada tahun 1995, penulis masuk TK Rusyda Medan, dan lulus pada tahun 1996. Pada tahun 1996 penulis melanjutkan sekolah di SD Negeri No.060824 Medan, dan lulus pada tahun 2002. Pada tahun 2002 penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 6 Medan, dan lulus tahun 2005, penulis melanjutkan sekolah di SMA Swasta Eria Medan, dan lulus pada tahun 2008. Pada tahun 2008, penulis diterima di Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Pada tahun 2011 penulis melaksanakan program pelaksanaan lapangan terpadu (PPLT) di SMP Negeri 1 Perbaungan

KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis ucapkan kehadiran Allah SWT, pemilik segala ilmu yang telah memberikan segala taufik dan hidayahnya kepada penulis serta nikmat yang tak terkira sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.

Skripsi ini berjudul “Perbedaan Hasil Belajar Siswa Yang Menggunakan Multimedia Berbasis Komputer Dengan Media Charta Pada Materi Pokok Struktur Dan Fungsi Sel di Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Percut Sei Tuan Tahun Pembelajaran 2012 / 2013”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Nusyirwan, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai selesainya penulisan skripsi ini. Kepada Bapak Drs.Djonken Simamora,M.Pd, Ibu Dra.Rosita Tarigan, M. Pd dan Bapak Dr.Sahmi Edi, M.Si, selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran yang bersifat membangun dari rencana penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis ucapkan kepada Ibu Dra. Martina A. Napitupulu, M.Sc selaku dosen pembimbing akademik, Bapak Prof.Drs.Motlan,M,Sc, Ph.D, selaku dekan FMIPA UNIMED dan seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf pegawai Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan yang sudah membantu penulis.

Penghargaan juga disampaikan kepada Bapak H.M.Yacub Pasaribu, SP.d, selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Percut sei Tuan beserta Bapak Drs. Iswandi dan Ibu R.Rajagukguk, selaku PKS 1 dan guru bidang studi Biologi, serta para guru dan staf pegawai yang telah banyak membantu penulis selama studi penulis dan juga selama penelitian berlangsung.

Teristimewa ucapan terima kasih dan penghargaan tiada terhingga kepada Ayahanda tercinta Ali Rahmad dan Ibunda tercinta Nurhayati yang senantiasa

memberikan bimbingan dan doa yang tiada henti kepada penulis, serta kerelaan mengorbankan segalanya demi penyelesaian studi penulis. Semoga Allah SWT meninggikan derajat, segala jerih payah Ayahanda dan Ibunda tercinta menjadi hiasan amal di dunia dan akhirat. Kepada Kakanda Rika Putriyani serta sanak saudara yang telah memberikan doa, dukungan, bantuan moril maupun material hingga selesainya studi penulis.

Teristimewa ucapan terima kasih untuk sahabat-sahabatku tercinta yaitu The Princess (Siti Hasanah Simanungkalit, Nurhasanah Hasibuan, Evi Andriani Lubis, Dian Mulriani dan Ayu Noviani) yang senantiasa memberikan semangat, dukungan dan pengorbanannya kepada penulis. Terima kasih tak terhingga juga buat teman-teman khususnya jurusan pendidikan biologi ekstensi 2008 dan teman – teman PPL di SMP Negeri 1 Perbaungan yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan. Semoga Allah SWT membalas segalanya dengan kebaikan.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun tiada manusia yang sempurna begitu juga dengan skripsi ini, baik dari segi isi maupun teknik penulisan jauh dari kesempurnaan. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan khasanah ilmu pengetahuan dan pendidikan.

Medan, Agustus 2012

Penulis

Winda Irmayani
NIM.408341062