

KATA PENGANTAR

Ucapan syukur yang tidak terhingga kepada Tuhan Yesus, yang telah melimpahkan kasih dan karunia-Nya, sehingga skripsi dengan judul Analisis Faktor Penyebab Miskonsepsi Siswa Pada Materi Sistem Peredaran Darah di Kelas IX SMP Negeri se-Kota Medan dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini merupakan karya ilmiah yang harus diselesaikan dengan baik. Skripsi ini merupakan karya ilmiah yang harus diselesaikan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan dari Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Banyak dukungan dan bantuan yang penulis dapatkan dalam menyelesaikan skripsi ini. Untuk itu, rasa hormat dan ucapan terimakasih disampaikan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd. Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
3. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd. Ketua Jurusan Biologi.
4. Ibu Dra. Hj. Cicik Suriani, M.Si. Ketua Program Studi Pendidikan Biologi.
5. Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, MS., M.Sc. Dosen Pembimbing skripsi.
6. Bapak Drs. Toyo Manurung, M.Si, Bapak Drs. Nusyirwan, M.Si, dan Ibu Dr. Melva Silitonga, M.S sebagai dosen penguji.
7. Bapak Drs. Dj. Simamora, M.Pd sebagai dosen pembimbing akademik.
8. Seluruh Bapak/Ibu dosen serta Staff Pegawai jurusan Biologi.
9. Bapak/Ibu Kepala Sekolah dan Bapak/Ibu Guru pengajar bidang studi IPA di SMP Negeri 4, 11, 17, 19, 20, dan 27 Medan.
10. Teristimewa kepada Ayahanda Suardi Saragih dan Ibunda Herlina Purba, untuk segenap cinta dan doa yang luar biasa. Adik-adikku tersayang Eva dan Evi beserta seluruh keluarga yang memberi dukungan doa hingga penulis menyelesaikan studi dari UNIMED.

11. Saudara di pelayanan UKMKP khususnya keluarga de_Angelo (Kak Hethy, Kak Astika, Kak Bethesda, Jelita dan Bang Sonri) untuk semua dukungan doa dan motivasi.
12. Saudara di pelayanan IKBKB terkhusus adik-adik tim Keluarga Besar (Icha, Steffany, Riah, Ester, Sari, Sindya, Trina, Maria, Sarah, Jimmy, Tohap, dan Widya) untuk semua dukungan mental dan media laptop selama proses penyelesaian skripsi.
13. Rekan-rekan di kelas Ekstensi A 2011, terkhusus sahabat seperjuangan Mina, Devi dan Hanifah yang selalu berbagi suka duka dan dorongan semangat.
14. Sahabatku Maria Soraya Purba S.M.B yang setia memberikan motivasi dan membantu selama proses penyelesaian skripsi.
15. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Terimakasih untuk semua dukungan motivasi dan doa yang diberikan. Penulis menyadari bahwa skripsi ini belum sempurna. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaannya. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi perkembangan dunia pendidikan di Indonesia khususnya biologi.

Medan, November 2015

Penulis

(Elfratiwy Saragih)

NIM. 4113341012