

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah. Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Jakarta. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada Rasulullah Muhammad SAW.

Penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan peran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Lukman EL Hakim, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I dan Bapak Aris Hadiyan Wijaksana, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan banyak waktu untuk memberikan bimbingan, saran-saran positif, pengarahan dan motivasi sejak awal hingga akhir proses penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Dra. Suprakarti, M.Pd., selaku Koordinator Program Pendidikan Matematika FMIPA UNJ yang telah memberikan dukungan kepada penulis.
3. Bapak Prof. Dr. Suyono, M.Si., selaku Dekan FMIPA UNJ yang telah memberi izin untuk melakukan penelitian.
4. Seluruh dosen Universitas Negeri Jakarta (UNJ) atas segala ilmu dan bimbingan yang diberikan.

5. Bapak Imam Supengi, S.Pd. selaku Kepala Sekolah SMAN 8 Tangerang Selatan serta seluruh guru dan staf SMAN 8 Tangerang Selatan.
6. Ibu Dra. Hj. Sitti Sirariah, Ibu Dra. Teti Sumiyati, M.Pd. dan Bapak Muhamad Isa, S.Pd. selaku guru matematika di SMAN 8 Tangerang Selatan yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan membantu selama proses penelitian.
7. Murid-murid SMAN 8 Tangerang Selatan, khususnya kelas XI IPA 1 dan XI IPA 3 atas kerjasama yang terjalin baik selama proses penelitian.
8. Kedua orang tua tercinta, Ibu Suhana dan Bapak Ahmad Zarkasih atas segala dukungan, do'a dan motivasi sehingga semangat selalu tertanam di dalam diri. Semoga Allah SWT melimpahkan nikmat dan karunia-Nya untuk Bapak dan Ibu tercinta.
9. Adikku tercinta, Naufa Dea Imawati serta seluruh keluarga yang selalu memberikan dukungan dan do'a selama proses penyusunan skripsi ini.
10. Seluruh teman-teman Pendidikan Matematika SBI 2010 (Asri, Nova, Septi, Titia, Septianus, Abul, Diar, Rinanti, Ade, Aning, Anis, Ayunda, Inez, Dedy, Doni, Fara, Iis, Nanda, Niar, Okky, Puput, Rayhan, Ricky, Tanti, Zaky) yang selalu memberikan dukungan dan motivasi selama proses penyusunan skripsi ini.
11. Keluarga Yayasan Kampung Sarjana Taqwa yang telah memberikan pengalaman, inspirasi dan semangat luar biasa bagi penulis.
12. Semua pihak yang telah memberikan dukungan, semangat dan do'a selama proses penyusunan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Teruntuk semua pihak yang telah memberikan dukungan dan motivasi, semoga Allah SWT selalu merahmati dan memberikan balasan yang lebih baik. Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam skripsi ini, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Jakarta, Agustus 2017

Penulis

Helmanita Kibtia  
No.Reg 3115106664