

SANWACANA

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Penyelesaian Persamaan Diferensial Linear Homogen Orde-2 Dengan Metode Deret Pangkat" sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains di Universitas Lampung.

Terima kasih yang setulus-tulusnya penulis ucapkan kepada :

1. Dra. Dorrah Azis., M.Si., selaku Dosen Pembimbing I yang selalu membimbing dan memotivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini
2. Drs. Tiryono Ruby, M.Sc. Ph.D., selaku Pembimbing II sekaligus ketua jurusan Matematika Fakultas MIPA yang dengan sabar membimbing dan mengarahkan dalam penyelesaian skripsi ini
3. Drs. Suharsono.S., M.Sc. Ph.D., selaku Dosen Penguji yang telah memberikan saran dan nasehatnya dalam menyelesaikan skripsi ini
4. Dr. Muslim Ansori., S.Si., M.Si., selaku Pembimbing Akademik yang selalu membimbing penulis semasa kuliah sampai sekarang
5. Prof. Suharso, S.Si., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung

6. Orang tuaku tercinta yang telah memberikan dukungan secara finansial dan moril, mengirimkan doa, nasihat dan semangat yang sangat membantu selama penyusunan skripsi
7. Wo dan adek-adekku yang selalu menjadi motivasi bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini
8. Rekan kerja dan sahabat terbaikku Hermansyah Romadhona yang sudah mau berjuang bersama terima kasih atas kebaikan dan motivasinya selama ini
9. Sahabat-sahabat Math'10 Dica, Suryadi, erwin, Rohandi, serta keluarga besar Math'10 yang sudah banyak membantu penulis dari awal kuliah sampai selesai
10. Adekku di matematika Eko Parias, terima kasih sudah menemani dan menjadi adek yang baik buat penulis dan buat adek-adek tingkat 2011 lainnya juga (Helmi, Dias, Asmawi, Dias, Sepria, dll) atas bantuan, do'a dan rasa kekeluargaan yang telah diberikan
11. Staff dan karyawan Jurusan Matematika FMIPA UNILA (Bunda Lusi, pak Tamrin, Pak Drajat) yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan banyak bantuan kepada penulis
12. Teman-teman KKN Pancawarna (Rohmat, Manda, Sakti, Sefti, Rosi Mamak, Lina, Santi) terima kasih atas kebersamaan, kekompakan, dan motivasinya
13. Keluarga besar Rois FMIPA Unila, teman-teman DPM FMIPA 2013-2014, dan teman-teman DPM Universitas Lampung 2014-2015 yang telah banyak memberikan motivasi dan kenangan selama di kampus
14. Teman-teman Pioneer 2010 (Tio, Adi, ahmad, Udin, Sakban, Herman) atas ukhuwah yang terjalin, semoga persaudaraan ini tidak akan pernah putus

15. Semua pihak yang telah membantu selama ini, yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga Allah senantiasa memberikan kebaikan dan balasan atas jasa dan budi yang telah diberikan kepada penulis. Penulis mohon maaf atas segala kekurangan dan ketidaksempurnaan dalam penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Bandar Lampung, Februari 2015
Penulis

Rido Septadinata