

## SANWACANA

Puji syukur kehadirat Allah Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berbagai kenikmatan-Nya sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi yang berjudul “Efektivitas Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Talk Write* ditinjau dari Kemampuan Representasi Matematis Siswa Studi pada Siswa Kelas VIII SMP N 1 Gadingrejo Semester Genap Tahun Pelajaran 2014/2015” adalah salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Lampung. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa terselesaikannya penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan serta dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang tulus ikhlas kepada:

1. Mamak tercintaku Susanti, Bapak tersayangku Sukardiyono, kakak terbaikku Andri Wahyudi, Adik kesayanganku Syifa Fauziah Azzahri, dan seluruh keluarga besarku yang selalu menyayangi, mendoakan, dan selalu menjadi penyemangat dalam hidupku hingga saat ini.
2. Ibu Dra. Arnelis Djalil, M.Pd. selaku Pembimbing II atas kesediaannya memberikan bimbingan, ilmu yang berharga, pelajaran hidup yang luar biasa, motivasi, semangat, saran, dan kritik baik selama perkuliahan maupun selama penyusunan skripsi sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.

3. Bapak Drs. M. Coesamin, M.Pd. selaku dosen pembimbing utama yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk selalu memberikan bimbingannya, kemudahan, perhatian, motivasi, dorongan, semangat, kritik yang membangun, dan saran kepada penulis demi terselesaikannya penyusunan skripsi ini dengan baik.
4. Bapak Dr. Caswita, M.Si. selaku ketua jurusan PMIPA sekaligus sebagai Pembimbing Akademik dan pembahas yang telah memberikan banyak motivasi, dukungan, kritik, dan saran kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Dr. H. Bujang Rahman, M.Si. selaku dekan FKIP Universitas Lampung beserta staff dan jajarannya yang telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak Dr. Haninda Bharata, M.Pd. selaku ketua program studi pendidikan matematika yang telah memberikan kemudahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Bapak dan Ibu dosen pendidikan matematika di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan kepada penulis.
8. Bapak Drs. Alamsyah selaku kepala SMP Negeri 1 Gadingrejo beserta wakil, staff, dan karyawan yang telah memberikan izin dan kemudahan selama penelitian.
9. Ibu Restu Manurung, S.Pd. selaku guru mitra yang memberikan semangat, kritik dan saran selama penelitian dan Siswa-siswi Kelas VIII.5 SMP Negeri 1 Gadingrejo yang telah memberikan banyak pelajaran, ilmu, dan pengalaman selama melakukan penelitian.

10. Rekan SMA, Yuli dan Heilita yang telah memberikan kritik, masukan, dukungan dan semangat-semangat baru serta meluangkan waktunya untuk pengambilan dokumentasi saat penelitian.
11. Teman-teman seperjuangan di Pendidikan Matematika 2011 B: Agung, Agus, Aliza, Ule, I Ge, Iwan ndut, Hasbi, Elco, dan Poby atas kebersamaan dan keakrabannya selama ini dan semua bantuan yang telah diberikan. Semoga kebersamaan kita selalu menjadi kenangan yang terindah.
12. Teman-teman seperjuangan angkatan 2011 Kelas A: Ade, Aan, Anindra, Sekar, Tiara, Citra, Desi, Dian, Dina, Sela, Emil, Eni, Flo, Gilang, Heizlan, Ikhwan, Indah, Ista, Lidia, Panji, Muthiah, Niluh, Novi, Abi, Rizka, Selvi, Siti, Suci, Veni, Winda, dan Yola terimakasih atas kebersamaan dan semua bantuan yang telah diberikan kalian.
13. Kakak-kakakku angkatan 2008, 2009, 2010 (kak Yose, kak Adi, mb Ebta, mb Asih, mb Gesca, mb Intan), serta adik-adikku angkatan 2012, 2013, dan 2014 terima kasih atas kebersamaannya.
14. Sahabat-sahabatku: Emi, Laili, Titi, Rosa, Wulan, Ayuf atas persahabatan kita selama ini. Semua tentang kalian akan selalu membekas dilubuk hatiku paling dalam. Terimakasih atas dukungannya selama ini sobatku tersayang.
15. Keluarga kecil matematikaku: Yulisa, Ria, Dewi, Venti, Nurma, Agus, Bayu Yusuf, dan Didi. Terimakasih buat kalian. Jika tua nanti kita t'lah hidup masing-masing ingatlah hari ini "Your smile is my happiness".
16. Teman seperjuangan skripsi Dedes dan Ratna (dapet julukan tiga serangkai "Anita, Desrina dan Ni Made"), Hana (adik kossanku tersayang) serta teman-teman bersamaku nongkrong di kampus: Ayutam, Siska, Fuji, Enggar, Ipeh,

Fitri, Dina Rahmi dan Hani terimakasih telah menerimaku apa adanya.  
Terimakasih atas kebaikan kalian padaku selama ini.

17. Rekan-rekan KKN dan PPL di SMP Negeri 2 Sukau Kabupaten Lampung Barat tahun 2014 : Angga, Rangga, Dede, Atun, A'yun, Mai, Iga, Winda, dan Elsa atas perjuangan, pengorbanan, dan persaudaraannya selama kita tinggal bersama. Semoga tali persaudaraan kita ini tetap terjaga selamanya.
18. Siswa siswi PPL di SMP Negeri 2 Sukau, Desa Sukamulya, Kecamatan Sukau, Kabupaten Lampung Barat. Terkhusus buat siswa kesayangan Rukyat Efendi yang selalu mendo'akan dan memberikan semangat baru dan mewarnai hari-hariku.
19. Pak Mariman dan Pak Liyanto penjaga Gedung G, terima kasih atas bantuan dan perhatiannya selama ini.
20. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.  
Semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Bandar Lampung,            April 2015

Penulis,

**Anita Ervina Astin**