

## SANWACANA

Alhamdulillah puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti mampu menyelesaikan skripsi dengan judul Penerapan Model *cooperative learning* tipe *numbered head togethe* dengan menggunakan media realia untuk meningkatkan aktivitas dan hasil belajar pada pembelajaran matematika siswa kelas IV A SD Negeri 1 Metro Timur dengan baik.

Peneliti mendapatkan banyak sekali bantuan dari berbagai pihak dalam menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Hi. Darsono, M. Pd., Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) Universitas Lampung yang telah memberikan motivasi dalam proses penyelesaian skripsi ini.
2. Bapak Drs. Siswantoro, M. Pd., Ketua koordinator kampus B FKIP Universitas Lampung, yang memberikan motivasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Ibu Dra. Nelly Astuti, M. Pd., Dosen Pembimbing I yang telah banyak membantu, membimbing dan memberikan saran sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Ibu Dra. Siti Rachmah Sofiani, Dosen Pembimbing II yang telah banyak membantu, membimbing dan memberikan saran kepada peneliti sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.

5. Bapak Drs. Muncarno, M.Pd., Dosen Pembahas yang telah banyak memberikan saran dan masukan kepada peneliti sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
6. Ibu Masdiana S.Pd,SD PLT Kepala SD Negeri 01 Metro Timur yang telah membantu dan memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian.
7. Bapak Hendrawan S.Pd, Guru Pamong yang telah membantu dalam melaksanakan penelitian.
8. Bapak/Ibu Dosen dan Staf PGSD UPP Metro Universitas Lampung.
9. Seluruh rekan-rekan mahasiswa PGSD angkatan 2011, khususnya X1 B yang selalu menghadirkan semangat dan kebersamaan tak terlupakan selama ini.
10. Serta seluruh pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan namanya satu persatu yang sudah banyak membantu dalam penulisan skripsi ini.
11. Siswa dan siswi kelas IV A SD Negeri 1 Metro Timur, yang telah berpartisipasi selama penelitian berlangsung.

Semoga segala bantuan yang telah diberikan mendapat berkah dan balasan dari Allah SWT, dan skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua orang yang membacanya.

Metro , Juni 2015  
Peneliti

Riyan Handrianto  
NPM 1113053098