

ABSTRAK

Titik Ramlia Kaoe, NIM. 411409029. "MENINGKATKAN AKTIVITAS BELAJAR MATEMATIKA SISWA MELALUI PEMBELAJARAN KELOMPOK BERBASIS LABORATORIUM PADA MATERI BANGUN RUANG SISI DATAR. (SUATU PENELITIAN TINDAKAN PADA SISWA KELAS VIII-A SMP NEGERI 1 SUWAWA)". Skripsi. Gorontalo. Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Gorontalo, 2013.

Penelitian tentang aktivitas belajar matematika siswa merupakan usaha untuk meningkatkan mutu pendidikan, khususnya peningkatan aktivitas siswa dalam pembelajaran matematika. Hal ini dilakukan karena banyaknya siswa yang masih bersifat pasif dimana siswa hanya mendengarkan dan mencatat materi yang diajarkan oleh guru. Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan aktivitas belajar siswa melalui metode Pembelajaran Kelompok Berbasis Laboratorium. Penelitian dilakukan terhadap siswa kelas VIII-A SMP Negeri 1 Suwawa yang berjumlah 20 orang. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Mei 2013. Rancangan penelitian yang digunakan adalah rancangan penelitian tindakan yang alurnya, yaitu membuat perencanaan tindakan, melaksanakan tindakan dalam pembelajaran, mengadakan pengamatan terhadap pelaksanaan tindakan, dan merefleksi pelaksanaan tindakan. Hasil refleksi tersebut digunakan untuk mengambil keputusan. Adapun data penelitian berupa catatan hasil pengamatan aktivitas dan hasil belajar siswa. Instrumen pengumpulan data utama adalah pedoman observasi, sedangkan instrumen penunjangnya adalah tes hasil belajar siswa. Analisis data dengan teknik kualitatif dan kuantitatif dilaksanakan secara bertahap dan berkesinambungan. Hasil analisis data menunjukkan bahwa pembelajaran dengan menggunakan metode Pembelajaran Kelompok Berbasis Laboratorium dapat meningkatkan aktivitas belajar siswa. Tiap siklus terlihat ada kenaikan pada siklus I (76%) dan siklus II (100%) sehingga kegiatan pembelajaran dengan menggunakan metode Pembelajaran Kelompok Berbasis Laboratorium dapat meningkatkan aktivitas belajar matematika siswa yang berdampak pula pada hasil belajar siswa.

Kata kunci : Aktivitas Belajar, Laboratorium, Pembelajaran Kelompok.