

ABSTRAK

WINDA PUTRI RAMADHANI HARAHAAP, 1131111049, Penerapan Model Pembelajaran *Realistic Mathematics Education* (RME) Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Matematika Kelas III-C SDN 101765 Bandar Setia T.A 2016/2017, Skripsi, Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan, 2017.

Masalah dalam penelitian ini adalah rendahnya hasil belajar siswa pada mata pelajaran Matematika dikarenakan siswa cenderung pasif karena kurang dilibatkan dalam mencari penyelesaian masalah matematika. Dari sinilah penulis merasa tertarik untuk melakukan penelitian mengenai pembelajaran Matematika dengan menggunakan model pembelajaran *Realistic Mathematics Education* (RME) Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peningkatan hasil belajar siswa pada pelajaran Matematika di kelas III-C SDN 101765 Bandar Setia.

Jenis penelitian ini adalah penelitian tindakan kelas dengan jumlah subjek penelitian sebanyak 28 orang siswa yang berasal dari siswa kelas III-C pada tahun ajaran 2016/2017, dimana kegiatan dilakukan saat pembelajaran Matematika berlangsung. Untuk memperoleh data yang digunakan dalam penelitian ini penulis melakukan tes dan observasi. Adapun teknik analisa data dalam penelitian ini adalah deskripsi kualitatif dengan menguraikan persentase yang digunakan.

Hasil nilai belajar siswa pada pre test sebelum dilakukannya tindakan kelas adalah 18% (5 orang) yang mengalami ketuntasan dan 82% (23 orang) yang tidak mengalami ketuntasan dengan nilai rata-rata kelas 47,1. Setelah dilakukannya tindakan kelas dengan menggunakan model pembelajaran *Realistic Mathematics Education* (RME) pada siklus I naik menjadi 61% (17 orang) yang mengalami ketuntasan dan 39% (11 orang) yang tidak mengalami ketuntasan dengan nilai rata-rata kelas 64,1. Kemudian pada siklus II mengalami peningkatan yang sangat tinggi yaitu 93% (26 orang) yang mengalami ketuntasan dan 7% (2 orang) yang tidak mengalami ketuntasan dengan nilai rata-rata kelas 87.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa dengan menggunakan model pembelajaran *Realistic Mathematics Education* (RME) dapat meningkatkan hasil belajar siswa dalam mata pelajaran Matematika dengan materi pecahan sederhana kelas III SDN 101765 Bandar Setia T.A 2016/2017