

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	9
1.3 Batasan Masalah	9
1.4 Rumusan Masalah.....	10
1.5 Tujuan Penelitian	10
1.6 Manfaat Penelitian	11
BAB II. KAJIAN PUSTAKA	12
2.1 Kerangka Teoritis.....	12
2.1.1 Pengertian Belajar.....	12
2.1.2 Pembelajaran Matematika.....	13
2.1.3 Hasil Belajar	16
2.1.4 Pendekatan Matematika Realistik.....	18
2.1.5 Teori Belajar	26
2.1.6 Pembelajaran Biasa (Konvensional).....	29
2.1.7 Motivasi	30
2.1.8 Materi Pecahan	35
2.2 Penelitian Relevan	37
2.3 Kerangka Konseptual.....	41
2.4 Hipotesis Penelitian	44
BAB III. METODE PENELITIAN	45
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	45
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian.....	45

3.3 Variabel Penelitian.....	45
3.4 Defenisi Operasional.....	46
3.5 Jenis dan Desain Penelitian.....	46
3.5.1 Jenis Penelitian	46
3.5.2 Desain Penelitian	47
3.6 Prosedur Penelitian	48
3.7 Instrumen Penelitian	51
3.7.1 Instrumen Tes Hasil Belajar	51
3.7.2 Instrumen Motivasi Belajar	52
3.8 Teknik Analisis Tes Data.....	53
3.8.1 Uji Validitas	53
3.8.2 Uji Reliabilitas	54
3.8.3 Tingkat Kesukaran Soal.....	54
3.8.4 Uji Daya Beda.....	55
3.9 Teknik Analisis Data.....	56
3.9.1 Menentukan Mean	56
3.9.2 Menentukan Standar Deviasi	56
3.9.3 Uji Normalitas	56
3.9.4 Uji Homogenitas	57
3.9.5 Uji Hipotesis	57
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	59
4.1 Hasil Penelitian	59
4.1.1 Deskripsi Hasil Uji Coba Instrumen.....	59
4.1.2 Deskripsi Pelaksanaan Pembelajaran.....	62
4.1.3 Deskripsi Hasil Penelitian.....	62
4.1.3.1 Deskripsi Motivasi Belajar Siswa	62
4.1.3.2 Deskripsi Tes Hasil Belajar Siswa	63
4.2 Uji Prasyarat Analisis	65
4.2.1 Uji Normalitas.....	65
4.2.2 Uji Homogenitas	66
4.2.3 Uji Analisis Regresi Linear	67
4.3 Pengujian Hipotesis	69

4.4 Pembahasan Penelitian.....	71
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	79
5.1 Simpulan	79
5.2 Implikasi	80
5.3 Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1.1 Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Matematika Kelas IV SD Negeri 102119 Nagaraja Tahun Pelajaran 2017/2018	4
Tabel 2.1 Prinsip-Prinsip PMR	22
Tabel 2.2 Fase-fase (Sintaks) PMR.....	23
Tabel 3.1 Rancangan Desain Penelitian	47
Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen Tes Hasil Belajar	52
Tabel 3.3 Kisi-kisi Angket Motivasi Belajar	52
Tabel 3.4 Skor Angket Motivasi Belajar.....	53
Tabel 3.5 Kriteria Indeks Kesukaran Butir Soal	55
Tabel 3.6 Kriteria Daya Pembeda Butir Soal	55
Tabel 4.1 Uji Validitas Tes Hasil Belajar	59
Tabel 4.2 Uji Validitas Angket Motivasi Belajar	60
Tabel 4.3 Uji Tingkat Kesukaran Soal.....	61
Tabel 4.4 Uji Daya Pembeda Soal	61
Tabel 4.5 Skor Motivasi Belajar Siswa.....	63
Tabel 4.6 Pengelompokkan Motivasi Belajar Siswa.....	63
Tabel 4.7 Data Kelas Eksperimen.....	64
Tabel 4.8 Data Kelas Kontrol.....	64
Tabel 4.9 Uji Normalitas.....	65
Tabel 4.10 Uji Homogenitas	66
Tabel 4.11 Persamaan I Regresi Linear Sederhana.....	67
Tabel 4.12 Persamaan II Regresi Linear Sederhana	68
Tabel 4.13 Hasil Korelasi Antar Variabel X dan Y_1	70
Tabel 4.14 Hasil Korelasi Antar Variabel X dan Y_2	71

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Desain Penelitian	48
Gambar 3.2 Bagan Alur Pelaksanaan Penelitian.....	51
Gambar 4.1 Perbandingan Data Pre-test dan Post-test pada Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	65

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 : Silabus	89
Lampiran 2 : RPP Kelas Eksperimen pert 1-2	98
Lampiran 3 : RPP Kelas Kontrol pert 1-2.....	104
Lampiran 4 : LAS I	108
Lampiran 5 : RPP Kelas Eksperimen pert 3-4	116
Lampiran 6 : RPP Kelas Kontrol pert 3-4.....	121
Lampiran 7 : LAS II.....	125
Lampiran 8 : Tes Hasil Belajar	130
Lampiran 9 : Kunci Jawaban Tes Hasil Belajar.....	133
Lampiran 10 : Angket Motivasi Belajar.....	136
Lampiran 11 : Deskripsi Penilaian Angket Motivasi Belajar	138
Lampiran 12 : Uji Validitas Tes Hasil Belajar.....	140
Lampiran 13 : Uji Validitas Angket Motivasi Belajar	141
Lampiran 14 : Uji Reliabilitas Tes Hasil Belajar	142
Lampiran 15 : Uji Reliabilitas Angket Motivasi Belajar	143
Lampiran 16 : Uji Tingkat Kesukaran Tes Hasil Belajar.....	144
Lampiran 17 : Uji Daya Pembeda Tes Hasil Belajar	145
Lampiran 18 : Hasil Analisis Uji Coba Instrumen Tes	146
Lampiran 19 : Hasil Data Dari Kelas Eksperimen Dan Kelas Kontrol.....	147
Lampiran 20 : Lembar Validasi	148
Lampiran 21 : Dokumentasi Penelitian	150
Lampiran 22 : Surat Izin Penelitian	152
Lampiran 23 : Surat Balasan Penelitian	153