

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL

HALAMAN PERSETUJUAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	7
1.3 Batasan Masalah	7
1.4 Rumusan Masalah	7
1.5 Tujuan Penelitian	7
1.6 Manfaat penelitian	7

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Kajian Teori	9
2.1.1 Belajar	9
2.1.2 Pembelajaran Matematika	10
2.1.3 Budaya Nias	11
2.1.4 Etnomatematika	14
2.1.5 Kemampuan Pemecahan masalah Matematis	15
2.1.6 Materi Pokok	18
2.2 Kerangka Berpikir	20
2.3 Hipotesis Penelitian	22

BAB III METODE PENELITIAN	23
3.1 Jenis Penelitian	23
3.2 Variabel Penelitian	24
3.3 Populasi dan Sampel	24
3.4 Instrumen Penelitian	25
3.5 Teknik Pengumpulan Data	27
3.6 Teknik Analisis Data	28
3.7 Lokasi dan Jadwal Penelitian	32
 BAB IV HASIL PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	33
4.2 Pembahasan.....	40
 BAB V PENUTUP	44
5.1 Kesimpulan	44
5.2 Saran.....	44
 DAFTAR PUSTAKA	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Contoh Bola Nafö Keleömö	13
Gambar 2.2	Model Motif Bola Nafö Nias Identifikasi Masalah.....	13
Gambar 2.3	Segitiga	18
Gambar 2.4	Persegi Panjang	19
Gambar 2.5	Kerangka Berpikir	20
Gambar 4.1	Rata-Rata Hasil Tes Awal	37
Gambar 4.2	Rata-Rata Hasil Tes Akhir.....	38
Gambar 4.3	Kurva Normal Pengujian Hipotesis.....	40
Gambar 4.4	Lembar Jawaban Siswa Kelas Eksperimen	41

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa.....	5
Tabel 2.1 Rubrik Penilaian Soal Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis	17
Tabel 3.1 Desain Penelitian	23
Tabel 3.2 Keadaan Populasi	24
Tabel 3.3 Kriteria Indeks Kesukaran Instrumen.....	26
Tabel 3.4 Klasifikasi Interpretasi Daya Pembeda.....	27
Tabel 3.5 Kategori Kemampuan pemecahan masalah matematis	28
Tabel 3.6 Jadwal Penelitian	32
Tabel 4.1 Hasil Analisis Validasi Logis Tes Awal.....	34
Tabel 4.2 Hasil Analisis Validasi Logistes Akhir	34
Tabel 4.3 Hasil Uji Validasi	35
Tabel 4.4 Hasil Uji Tingkat Kesukaran	36
Tabel 4.6 Hasil Uji Daya Pembeda.....	36

DAFTAR LAMPIRAN

1. ATP
2. Modul Ajar Kelas Eksperimen
3. Modul Ajar Kelas Kontrol
4. Kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis
5. Pembobotan Soal Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis
6. Rubrik Penilaian Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis
7. Naskah Soal dan Kunci Jawaban Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis
8. Pengolahan Hasil Analisis Validasi Logis
9. Skor Perolehan Uji Coba Instrumen
10. Penghitungan Uji Validitas
11. Penghitungan Uji Reliabilitas
12. Penghitungan Uji Tingkat Kesukaran
13. Penghitungan Uji Daya Pembeda
14. Skor Perolehan Tes Awal di Kelas Eksperimen
15. Pengolahan Skor Perolehan Tes Awal di Kelas Eksperimen
16. Simpangan Baku dan Varians Tes Awal di Kelas Eksperimen
17. Skor Perolehan Tes Awal di Kelas Kontrol
18. Pengolahan Skor Perolehan Tes Awal di Kelas Kontrol
19. Simpangan Baku dan Varians Tes Awal di Kelas Kontrol
20. Uji Normalitas Tes Awal di Kelas Eksperimen
21. Uji Normalitas Tes Awal di Kelas Kontrol
22. Uji Homogenitas Tes Awal
23. Skor Perolehan Tes Akhir di Kelas Eksperimen
24. Pengolahan Skor Perolehan Tes Akhir di Kelas Eksperimen
25. Simpangan Baku dan Varians Tes Akhir di Kelas Eksperimen
26. Skor Perolehan Tes Akhir di Kelas Kontrol
27. Pengolahan Skor Perolehan Tes Akhir di Kelas Kontrol
28. Simpangan Baku dan Varians Tes Akhir di Kelas Kontrol
29. Uji Normalitas Tes Akhir di Kelas Eksperimen
30. Uji Normalitas Tes Akhir di Kelas Kontrol

31. Uji Homogenitas Tes Akhir
32. Uji Hipotesis
33. Nilai Kritis r Product Moment
34. Luas Di Bawah Lengkungan Kurva Normal Standar Dari 0 – Z
35. Nilai Kritis L Untuk Uji Lilliefors
36. Nilai Kritis Untuk Distribusi F (Tarf Signifikan 5 %)
37. Nilai Kritis Untuk Distribusi t – Student
38. Dokumentasi Penelitian