

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Masalah Penelitian	6
1. Identifikasi Masalah	6
2. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian	7
1. Secara Teoritis	7
2. Secara Praktis	8
E. Variabel Penelitian	8
1. Variabel Independen.....	8

2. Variabel Dependen	9
BAB II KAJIAN TEORI	10
A. Teori	10
1. Hakikat Matematika	10
2. Hakikat Pembelajaran Matematika di SD	12
3. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.....	16
4. Model Pembelajaran POE	24
5. Eksperimen.....	32
6. Model Pembelajaran POE Berbasis Eksperimen	38
7. Materi	41
B. Kajian Penelitian Yang Relevan.....	46
C. Kerangka Pikir	48
D. Hipotesis Penelitian.....	51
BAB III METODE PENELITIAN	52
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	52
1. Jenis Penelitian.....	52
2. Desain Penelitian.....	52
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	53
1. Tempat Penelitian.....	53
2. Waktu Penelitian	54
C. Populasi dan Sampel Penelitian	54
1. Populasi.....	54
2. Sampel.....	55

D. Definisi Operasional.....	56
1. Model Pembelajaran POE Berbasis Eksperimen	56
2. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.....	56
3. Materi Data.....	57
E. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	57
1. Teknik Pengumpulan Data	57
2. Instrumen Pengumpulan Data	58
F. Teknik Analisis Data	73
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	82
A. Deskripsi Data	82
1. Deskripsi Kemampuan Pemecahan Masalah.....	82
2. Deskripsi Keterlaksanaan Model POE Berbasis Eksperimen ...	83
B. Hasil Penelitian	84
1. Apakah Terdapat Pengaruh Model Pembelajaran POE Berbasis Eksperimen Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas V SDN 28 Singkawang.....	84
2. Seberapa Besar Pengaruh Model Pembelajaran POE Berbasis Eksperimen Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas V SDN 28 Singkawang.....	89
3. Bagaimana Keterlaksanaan Model Pembelajaran POE Berbasis Eksperimen Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas V SDN 28 Singkawang.....	89
C. Pembahasan	91

1. Apakah Terdapat Pengaruh Model Pembelajaran POE Berbasis Eksperimen Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas V SDN 28 Singkawang.....	91
2. Seberapa Besar Pengaruh Model Pembelajaran POE Berbasis Eksperimen Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas V SDN 28 Singkawang.....	94
3. Bagaimana Keterlaksanaan Model Pembelajaran POE Berbasis Eksperimen Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas V SDN 28 Singkawang.....	96
BAB V PENUTUP.....	98
A. Kesimpulan	98
B. Saran.....	98
DAFTAR PUSTAKA.....	100
LAMPIRAN.....	103