

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR

i

DAFTAR ISI

ii

SURAT PERNYATAAN

iii

LEMBAR PENGESAHAN

iv

LEMBAR PERSEMBERHAN

v

DAFTAR TABEL

vi

DAFTAR GAMBAR

vii

DAFTAR GRAFIK

BAB I PENDAHULUAN

- A.LatarbelakangMasalah.....1
- B.IdentifikasidanRumusanMasalah.....5
- C.PemecahanMasalah.....7
- D.TujuanPenelitian.....8
- E.ManfaatPenelitian.....9
- F.DefinisiOperasional.....10

BAB II LANDASAN TEORITIS PENELITIAN

- A. Teori Optimalisasi16
- B. MetodeEksperimen.....16
- C. Penerapan Metode Eksperimen pada Pembelajaran IPA di Sekolah Dasar.....21
- D. Keterampilan Proses.....23
- E. Pembelajaran IPA25
- F. Hasil Belajar32

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A.MetodePenelitian.....	33
B.SubyekPenelitian.....	39
C.InstrumenPenelitian.....	39
D.TeknikPengumpulanData.....	41
E.Teknik Pengolahan Data.....	41
F.AnalisaData.....	43

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Bagaimana optimalisasi penggunaan metode eksperimen dalam keterampilan proses pada pembelajaran IPA di Kelas IV Sekolah dasar Negeri WarungKondang, ianjur.....	44
B. Bagaimana proses pembelajaran dengan menggunakan metode eksperimen pada pemebelajaran IPA di Kelas IV Sekolah DasarNegeri Karangpawitan, Warung Kondang, Cianjur.....	46
C. Bagaimana peningkatan hasil belajar siswa pada pembelajaran IPA dengan metode eksperimen di Kelas IV Sekolah Dasar Negeri Karangpawitan, Warung Kondang, Cianjur.....	57
D. Apakan kendala pada pelaksanaan pembelajaran IPA topik Gaya di Kelas IV Sekolah Dasar Negeri Karangpawitan, Warung Kondang, Cianjur.....	61

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	62
B. Saran.....	63

LAMPIRAN

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP