

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GRAFIK.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Hipotesis Tindakan.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	6
F. Definisi Operasional.....	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	9
A. Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam (IPA).....	9
B. Metode Eksperimen.....	12
C. Hasil Belajar.....	17
D. Penerapan Metode Eksperimen dalam Pembelajaran IPA pada Materi Pokok Perubahan Lingkungan dan Pengaruhnya di Kelas IV SD	21
E. Materi Pokok.....	23
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	28
A. Metode Penelitian.....	28
B. Model Penelitian	28
C. Subjek Penelitian.....	29
D. Prosedur Penelitian.....	30
E. Teknik dan Instrumen Penelitian.....	31
F. Pengolahan dan Analisis Data.....	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
A. Hasil Penelitian	35
B. Pembahasan hasil penelitian.....	57
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
A. Kesimpulan.....	60
B. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN – LAMPIRAN.....	64
RIWAYAT HIDUP PENULIS	135

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Angin topan	24
Gambar 2.2 Banjir dan erosi disebabkan oleh hujan	24
Gambar 2.3 Abrasi pantai	24
Gambar 2.4 Kekeringan dan kebakaran hutan	26
Gambar 2.5 Terasering	27
Gambar 2.6 Pemecah ombak di laut dan pantai.....	27
Gambar 3.1 Model penelitian Kemmis & Mc Taggart	29



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data hasil pretest siswa kelas IV pada pembelajaran IPA	2
Tabel 4.1 Perbandingan hasil belajar pada pelaksanaan pretest dan siklus I....	38
Tabel 4.2 Perbandingan hasil belajar pada pelaksanaan siklus I dan siklus II..	46
Tabel 4.3 Perbandingan hasil belajar pada pelaksanaan pretes, siklus I, siklus II dan siklus III	54



DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 perolehan nilai rata-rata pada pretest dan siklus I	39
Grafik 4.2 Persentase ketuntasan belajar pada pretest dan siklus I.....	40
Grafik 4.3 Perolehan nilai rata-rata pada pretest, siklus I dan siklus II.....	48
Grafik 4.4 Persentase ketuntasan belajar pada pretest, siklus I dan siklus II.....	48
Grafik 4.5 Perolehan nilai rata-rata pada pelaksanaan pretest, siklus I, siklus II dan siklus III.....	55
Grafik 4.6 Persentase ketuntasan belajar pada pretest, siklus I, siklus II dan siklus III.....	55

