

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERIMAKASIH	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi dan Perumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
E. Struktur Organisasi	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Metode <i>Experimenting and Discussion</i> (ED)	8
B. Keterampilan Proses Sains	13
C. Penguasaan Konsep.....	15
D. Hubungan antara Metode <i>Experimenting and Discussion</i> (ED) dan Keterampilan Proses Sains	18
E. Kerangka Pemikiran.....	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	22
A. Metode Penelitian.....	22
B. Desain Penelitian.....	22
C. Populasi dan Sampel Penelitian	23
D. Instrumen Penelitian.....	24
E. Teknik Pengumpulan Data	25
F. Prosedur Penelitian.....	27
G. Teknik Analisis Instrumen Tes	31
H. Teknik Pengolahan Data	36
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	41
A. Hasil Penelitian	42
B. Pembahasan.....	67
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	76
A. Kesimpulan	76
B. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN-LAMPIRAN	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	