

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Batasan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	6
BAB II KETERAMPILAN PROSES SISWA MELALUI PRAKTIKUM DENGAN PENDEKATAN <i>FREE INQUIRY</i> PADA SUBKONSEP PENCEMARAN AIR	7
A. Keterampilan Proses Sains	7
B. Pendekatan inkuiri	15
C. Metode Praktikum	18

D. Pencemaran Air	20
BAB III METODE PENELITIAN	24
A. Definisi Operasional	24
B. Metode Penelitian	25
C. Populasi dan Sampel	25
D. Instrumen Penelitian	25
E. Analisis Validasi Instrumen	27
F. Teknik Pengumpulan Data	29
G. Prosedur Penelitian	30
H. Alur Penelitian	34
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	35
A. Hasil Penelitian	35
B. Pembahasan	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	74
A. Kesimpulan	75
B. Saran	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN-LAMPIRAN	78
RIWAYAT HIDUP	