

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian	4
C. Pembatasan Masalah.....	5
D. Penjelasan Istilah	6
E. Tujuan Penelitian	6
F. Manfaat Penelitian	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Pembelajaran Sains Teknologi Masyarakat (STM)	9
B. Penguasaan Konsep	13
C. Kemampuan Berpikir Kritis.....	16
D. Tinjauan Pembelajaran Tema pH dan Pencemaran Air	20
E. Penelitian Yang Relevan.....	30
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Metode dan Desain Penelitian	31
B. Subyek Penelitian.....	31
C. Prosedur Penelitian	32
D. Alur Penelitian	35
E. Instrumen Penelitian	36
F. Analisis Butir Soal	38
G. Hasil Analisis Butir Soal.....	41
H. Teknik Pengolahan Data	44

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Karakteristik Pembelajaran Sains Teknologi Masyarakat yang Dikembangkan	47
B. Dampak Implementasi Pembelajaran STM Terhadap Penguasaan Konsep	53
C. Dampak Implementasi Pembelajaran STM Terhadap Beberapa Aspek Penguasaan Konsep	55
D. Dampak Implementasi Pembelajaran STM Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis.....	60
E. Dampak Implementasi Pembelajaran STM Terhadap Beberapa Indikator Kemampuan Berpikir Kritis	63

BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

A. Kesimpulan	74
B. Rekomendasi	75

DAFTAR PUSTAKA	76
-----------------------------	----

LAMPIRAN-LAMPIRAN	80
--------------------------------	----