

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR	
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Batasan Masalah .....	4
D. Tujuan Penelitian .....	4
E. Manfaat Penelitian .....	5
F. Penjelasan Istilah .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Literasi Sains dan Teknologi ( <i>Scientific     and Technological literacy -STL</i> ) .....	7
B. Pembelajaran Berbasis Sains dan Teknologi .....	18
C. Penilaian Literasi Sains dan Teknologi .....	26
D. Konteks dan Konten yang Dikembangkan .....	23

### BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Metode Penelitian .....	46
B. Prosedur Penelitian .....	48
C. Subyek Penelitian .....	51
D. Instrument Penelitian .....	52

### BAB IV TEMUAN PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Karakteristik Pembelajaran Kimia Berbasis Literasi Sains dan Teknologi yang Dikembangkan pada Materi Pokok Partikel Materi .....	63
B. Pengaruh Pembelajaran Literasi Sains dan Teknologi Terhadap Keseluruhan Aspek KPS Siswa .....	68
C. Pengaruh Pembelajaran Literasi Sains dan Teknologi Terhadap Keseluruhan Aspek KPS Berdasarkan Kelompok Tinggi, Sedang, dan Rendah .....	74
D. Pengaruh Pembelajaran Literasi Sains dan Teknologi Terhadap Tiap Aspek KPS Siswa .....	80

### BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan .....	95
B. Saran .....	96

DAFTAR PUSTAKA.....	97
---------------------	----

### LAMPIRAN