

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
DaftarLampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Landasan Teoritis	5
2.1.1. Pendekatan Keterampilan Proses	5
2.1.2. Kimia dan Hubungannya dengan keterampilan Proses IPA	8
2.1.3. Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)	9
2.1.4. Laboratorium	9
2.1.5. Kegiatan Laboratorium / Praktikum	10
2.1.5.1. Pengertian Kegiatan Laboratorium/Praktikum	11
2.1.5.2. Manfaat Kegiatan Laboratorium/Praktikum	11
2.1.5.3. Pelaksanaan Kegiatan Laboratorium	12
2.1.5.4. Penuntun Praktikum	12
2.1.6. Materi Pokok Bahasan Penuntun Praktikum	13
2.1.6.1 Koloid	13
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1. Waktu dan Lokasi Penelitian	19
3.2. Sampel Penelitian	19
3.3. Instrumen Penelitian	19
3.4. Prosedur Penelitian	21
3.5. Skema Prosedur Penelitian	26

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1. Uji Kelayakan (Judgment) Penuntun Praktikum	27
4.1.1. Hasil Uji Kelayakan Penuntun Praktikum Oleh Validator	27
4.1.2. Pembahasan	30
4.2. Uji Coba Penuntun Praktikum Kimia di Laboratorium	32
4.2.1. Hasil Penelitian	32
4.2.2. Pembahasan	33
4.3. Observasi Ketersediaan Alat dan Bahan	39
4.3.1 Hasil Observasi	39
4.3.2 Pembahasan	40
4.4. Uji Tingkat Pemahaman Siswa	41
4.4.1 Hasil Penelitian	41
4.4.2 Pembahasan	41
4.5. Peningkatan Hasil Belajar Siswa	42
4.5.1 Hasil Penelitian	42
4.5.2 Pembahasan	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	45
5.1. Kesimpulan	45
5.2. Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	46