

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERIMAKASIH.....	ii
ABSTRAK.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi dan Perumusan Masalah	5
C. Pembatasan Masalah.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	6
F. Penjelasan Istilah	7
G. Struktur Organisasi.....	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	9
A. Tes Diagnostik	9
B. Pengembangan Tes Diagnostik.....	10
1. Validitas	10
2. Reliabilitas	12
C. Tes Diagnostik Pilihan Ganda Dua Tingkat.....	14
D. Miskonsepsi	19
1. Pengertian Miskonsepsi	19
2. Ciri-ciri Miskonsepsi.....	20

3. Penyebab Terjadinya Miskonsepsi.....	20
4. Cara Mengidentifikasi Miskonsepsi.....	22
E. Deskripsi Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit.....	24
1. Kedudukan Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit dalam KTSP 2006.....	24
2. Tinjauan Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit.....	26
F. Miskonsepsi pada Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit....	35
 BAB III METODE PENELITIAN	37
A. Lokasi dan Subjek Penelitian.....	37
B. Metode Peneltian	37
C. Prosedur Penelitian.....	39
1. Tahap Pengembangan Butir Soal.....	40
2. Tahap Validasi.....	44
3. Tahap Aplikasi Produk.....	46
D. Teknik Analisis Data	47
 BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	49
A. Hasil Penelitian.....	49
1. Tahap Pengembangan Butir Soal	49
2. Tahap Validasi	50
3. Tahap Aplikasi Produk.....	69
B. Pembahasan.....	108
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	120
A. Kesimpulan	120
B. Saran.....	121

DAFTAR PUSTAKA	122
LAMPIRAN	126



Santi Susi Susanti, 2014

Pengembangan tes diagnostik pilihan ganda dua tingkat untuk mengidentifikasi miskonsepsi siswa pada materi larutan elektrolit dan nonelektrolit

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu