

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Identifikasi dan Rumusan Masalah Penelitian	4
C. Batasan Masalah Penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
F. Penjelasan Istilah.....	5
G. Struktur Organisasi Skripsi	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN	8
A. Kajian Pustaka.....	8
1. Miskonsepsi	8
2. Tes Diagnostik Pilihan Ganda <i>Two-Tier</i>	10
3. Tes Piktorial	13
4. Deskripsi Materi Gaya Antarmolekul.....	15
5. Studi tentang Miskonsepsi pada Materi Gaya Antarmolekul	19
6. Pengembangan Tes	20
B. Kerangka Pemikiran	22

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	24
A. Metode Penelitian	24
B. Lokasi dan Subjek Penelitian	24
C. Prosedur Penelitian.....	25
1. Tahap Pengembangan Tes	26
2. Tahap Validasi	27
3. Penentuan Kunci Determinasi.....	28
4. Tahap Aplikasi Tes	28
D. Teknik Pengolahan Data	28
1. Uji Validitas dan Reliabilitas Tes	28
2. Analisis Data Hasil Penggunaan Tes	29
 BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	 31
A. Hasil Penelitian	31
1. Struktur Tes.....	31
2. Validitas dan Reliabilitas	32
3. Miskonsepsi yang Terungkap dari Hasil Penggunaan Tes	55
B. Pembahasan	72
1. Kelebihan Tes	72
2. Kualitas Tes	74
3. Kontribusi Sebagai Alat Diagnosa Miskonsepsi Pada Materi Gaya Antarmolekul	75
 BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	 81
A. Simpulan.....	81
B. Saran.....	82
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN.....	87
RIWAYAT HIDUP	186