

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan.....	i
Daftar Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel.....	vii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran	x
Bab I Pendahuluan	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Rumusan Masalah.....	5
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian	6
Bab II Tinjauan Pustaka	
2.1 Kerangka Tertulis	7
2.1.1 Definisi Belajar.....	7
2.1.2 Hasil Belajar	8
2.1.3 Aktivitas Belajar	8
2.1.4 Model Pembelajaran.....	9
2.1.5 Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	10
2.1.6 Karakteristik Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	11
2.1.7 Ciri-ciri Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	12
2.1.8 Tahapan Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	13
2.1.9 Kelebihan dan Kelemahan Pembelajaran PBL.....	14
2.1.10 Media Pembelajaran	15
2.1.11 Kriteria Pemilihan Media	16
2.1.12 Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi	17
2.1.13 Karakteristik Pembelajaran Berbasis HOTS	19
2.1.14 Kartu <i>Domino</i>	21

2.2 Materi Bentuk Molekul	22
2.3 Penelitian yang Relevan	26
2.4 Kerangka Konseptual	27
2.5 Hipotesis Penelitian	27
Bab III Metodologi Penelitian	
3.1.Lokasi dan Waktu Penelitian	30
3.2.Populasi dan Sampel Penelitian	30
3.3.Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	30
3.4.Instrumen Penelitian	32
3.5.Rancangan Penelitian	37
3.6.Teknik Pengumpulan Data	39
3.7.Teknik Analisis Data	40
Bab IV Hasil dan Pembahasan	
4.1 Hasil Penelitian	44
4.2 Analisis Data Instrumen Penelitian	44
4.2.1 Uji Validitas Butir Soal	44
4.2.2 Uji Reliabilitas Butir Soal	45
4.2.3 Uji Tingkat Kesukaran Item	45
4.2.4 Uji Daya Beda	45
4.3 Analisis Data Instrumen Non-tes	45
4.4 Deskripsi Data Hasil Penelitian	46
4.4.1 Data <i>Pre-test</i> Siswa	46
4.4.2 Data <i>Post-test</i> Siswa	47
4.5 Analisis Data Hasil Penelitian	48
4.5.1 Uji Normalitas	48
4.5.2 Uji Homogenitas	49
4.5.3 Uji Hipotesis	49
4.6 Pembahasan	51
Bab V Kesimpulan dan Saran	
5.1 Kesimpulan	55
5.2 Saran	56
Daftar Pustaka	57