

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Daftar Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Ruang Lingkup	4
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	5
1.7. Definisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Definisi Belajar dan Pembelajaran	8
2.2. Definisi Hasil Belajar	8
2.3. Pengertian Kerjasama	9
2.4. Model Pembelajaran Berbasis Masalah	10
2.4.1 Ciri – ciri model pembelajaran berbasis masalah	12
2.4.2 Langkah-langkah pembelajaran berbasis masalah	13
2.4.3 Kelebihan dan kekurangan pembelajaran berbasis masalah	13
2.5. Model konvensional	15
2.6. Pengertian media	16

2.6.1	Fungsi media pembelajaran	16
2.6.2	Powerpoint sebagai media pembelajaran	17
2.7.	Deskripsi materi	18
2.7.1	Hukum dasar kimia	18
2.7.2	Perhitungan kimia	22
2.8.	Kerangka konseptual	26
2.9.	Hipotesis	27
BAB III METODE PENELITIAN		
3.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian	28
3.2.	Populasi dan Sampel Penelitian	28
3.2.1.	Populasi	28
3.2.2.	Sampel	28
3.3.	Variabel dan Instrumen Penelitian	28
3.3.1.	Variabel	28
3.3.2.	Instrumen Penelitian	29
3.3.2.1.	Instrumen Tes	29
3.4.	Rancangan/Desain Penelitian	33
3.5.	Teknik Pengumpulan Data	36
3.5.1.	Tahapan Persiapan Penelitian	36
3.5.2.	Tahap Pelaksanaan Penelitian	37
3.5.3.	Tahap Pengolahan Data	37
3.6.	Tekhnik Analisis Data	38
3.6.1.	Analisis Data Instrumen Tes	38
3.6.1.1.	Menghitung Rata – Rata dan Simpangan Baku	38
3.6.1.2.	Uji Normalitas	38
3.6.1.3.	Uji Homogenitas	39
3.6.1.4.	Uji Hipotesis	39
3.6.1.5.	Uji korelasi	40
3.6.1.6.	Persen Peningkatan Hasil Belajar	42

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil dan Pembahasan Data Instrumen Penelitian	43
4.1.1. Validitas Isi	43
4.1.2. Validitas Tes	43
4.1.3. Reliabilitas Tes	44
4.1.4. Tingkat Kesukaran Tes	44
4.1.5. Daya Beda Tes	44
4.1.6. Distruktur	45
4.2. Analisis Data Hasil Penelitian	45
4.2.1. Menghitung Rata-rata dan Simpangan Baku	45
4.2.2. Uji Normalitas Data	46
4.2.3. Uji Homogenitas Data	46
4.2.4. Peningkatan Hasil Belajar	47
4.2.5. Uji Hipotesis	48
4.2.6. Nilai Sikap Kerjasama	49
4.2.7. Uji Korelasi	51

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	53
5.2. Saran	53

DAFTAR PUSTAKA	54
-----------------------	-----------