

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>vi</i>
Daftar Isi	<i>v</i>
Daftar Tabel	<i>viii</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Lampiran	<i>x</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Rumusan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian	6
1.7 Definisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Pengeretian Belajar dan Belajar Mandiri	8
2.1.1 Belajar	8
2.1.2 Belajar Mandiri	9
2.2 Hasil Belajar	10
2.3 Sumber Belajar	11
2.4 <i>E-Learning</i>	12
2.6.1 Pengertian	12
2.6.2 Kelebihan dan Kekurangan <i>E-Learning</i>	13
2.5 <i>Weblog</i>	14
2.6 Model Jigsaw	16
2.7 Hukum-Hukum Dasar Kimia	17
2.7.1 Hukum Kekekalan Massa (Hukum Lavoiser)	17
2.7.2 Hukum Perbandingan Tetap (Hukum Proust)	18
2.7.3 Hukum Kelipatan Berganda (Hukum Dalton)	19
2.7.4 Hukum Perbandingan Volume (Hukum Gay-Lussac)	20
2.7.5 Hukum Avogadro	21
2.8 Penelitian Yang Relevan	22
2.9 Kerangka Konseptual	23
2.10 Hipotesis	24

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	26
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	26
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	26
3.2.1 Populasi	26
3.2.2 Sampel	26
3.3 Variabel Penelitian	26
3.4 Instrumen Penelitian dan Analisis Data	27
3.4.1 Instrumen Penelitian	27
3.4.2 Validitas Test	28
3.4.3 Reliabilitas Test	28
3.4.4 Uji Tingkat Kesukaran	29
3.4.5 Uji Daya Pembeda	30
3.5 Rancangan atau Desain Penelitian	30
3.6 Teknik Pengumpulan Data	31
3.7 Teknik Analisis Data	34
3.7.1 Uji Normalitas	34
3.7.2 Uji Homogenitas	36
3.7.3 Uji Hipotesis	36
3.7.4 Peningkatan Hasil Belajar	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	38
4.1 Hasil Penelitian	38
4.1.1 Analisa Data Istrumen Penelitian	38
4.1.2 Data Hasil Penelitian	39
4.2 Deskripsi Data Hasil Penelitian	40
4.3 Uji Persyaratan Analisa Data	42
4.3.1 Uji Normalitas Data	42
4.3.2 Uji Homogenitas	42
4.4 Pengujian Hipotesis	43
4.5 Peningkatan Hasil Belajar	44
4.6 Persepsi Siswa Terhadap <i>E-Learning</i> Berbasis <i>Weblog</i>	44
4.7 Pembahasan Hasil Penelitian	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	50
5.1 Kesimpulan	50
5.2 Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	52