

DAFTAR ISI

ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Rumusan Masalah	6
1.4 Batasan Masalah.....	6
1.5 Tujuan Penelitian.....	7
1.6 Manfaat penelitian	7
1.7 Definisi Operasional	8
BAB II	9
TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Hakikat Hasil Belajar Kimia.....	9
2.1.1 Pengertian Belajar Kimia	9
2.1.2 Pengertian Hasil Belajar Kimia.....	11
2.2 Hakikat Model Pembelajaran	14
2.3 Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i>	16
2.4 Model Pembelajaran Konvensional	21
2.5 Media Pembelajaran.....	26
2.6 <i>Macromedia Flash</i>	29
2.7 <i>Lesson Study</i>	30
2.8 Materi Larutan Penyangga.....	33
2.8.1 Pengertian Larutan Penyangga.....	33

2.8.2 Komposisi Larutan Penyangga.....	33
2.8.3 Cara Keja Larutan Penyangga.....	35
2.8.4 Menghitung pH Larutan Penyangga.....	36
2.8.5 Larutan Penyangga dalam kehidupan Sehari – hari.....	37
2.9 Penelitian yang Relevan.....	38
2.10 Kerangka Berpikir	41
2.11 Hipotesis Penelitian.....	43
BAB III.....	44
METODE PENELITIAN	44
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	44
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	44
3.3 Variabel Penelitian	44
3.4 Rancangan Penelitian	44
3.5 Instrumen Penelitian	47
3.5.1 Instrumen Tes	47
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	53
3.7 Teknik Analisis Data	55
3.7.1 Normalitas Data.....	55
3.7.2 Uji Homogenitas	56
3.7.3 Uji Peningkatan Hasil Belajar (Gain).....	56
3.7.4 Analisis Ranah Kognitif yang Berkembang	57
3.7.5 Uji Hipotesis.....	57
BAB IV.....	58
HASIL DAN PEMBAHASAN	58
4.1 Hasil Penelitian	58
4.1.1 Analisis Data Instrumen Penelitian	58
4.1.2 Analisis Data Hasil Penelitian.....	59
4.1.2.1 Peningkatan Hasil Belajar.....	60
4.1.2.2 Uji Normalitas Data.....	62
4.1.2.3 Uji Homogenitas Data	62
4.1.2.4 Uji Hipotesis	63

4.1.2.5 Pencapaian Indikator Lesson Study.....	64
4.1.2.6 Peningkatan Hasil Belajar untuk Ranah Kognitif.....	69
4.2 Pembahasan.....	70
BAB V.....	75
KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
5.1 Kesimpulan.....	75
5.2. Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA.....	76



THE
Character Building
UNIVERSITY