

## DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan .....	i
Halaman Pernyataan Orisinalitas .....	ii
Halaman Persetujuan Publikasi Tugas Akhir Skripsi .....	iii
Untuk Kepentingan Akademis .....	iii
Riwayat Hidup .....	iv
Abstrak .....	v
Abstract .....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar.....	xii
Gambar Tabel.....	xiii
Daftar Lampiran .....	xiv
BAB PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	3
1.3. Ruang Lingkup .....	3
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Rumusan Masalah .....	4
1.6. Tujuan Penelitian.....	4
1.7. Manfaat Penelitian.....	4
BAB TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1. Media Pembelajaran .....	6
2.1.1.Pengertian Media Pembelajaran .....	6
2.1.2. Fungsi Media Pembelajaran .....	7
2.1.3. Kelompok Media Pembelajaran .....	8
2.2. E-Modul.....	9
2.2.1. Pengertian E-Modul.....	9
2.2.2. Karakteristik E-Modul .....	10
2.3. Problem Based Learning .....	13
2.4. Hasil Belajar .....	16
2.5. Materi Sistem Indera .....	17
2.6. Kerangka Berfikir dan Hipotesis .....	24

2.6.1. Kerangka Berfikir .....	24
2.6.2. Hipotesis .....	25
BAB III METODE PENELITIAN.....	26
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	26
3.1.1. Lokasi Penelitian .....	26
3.1.2. Waktu Penelitian.....	26
3.2. Populasi dan Sampel .....	26
3.2.1 Populasi.....	26
3.2.2. Sampel .....	26
3.3. Desain dan Variabel Penelitian .....	27
3.3.1. Desain Penelitian .....	27
3.3.2. Variabel Penelitian.....	27
3.4. Defenisi Oprasional.....	27
3.5. Instrumen Penelitian.....	28
3.5.1. Tes Hasil Belajar.....	28
3.5.2. Analisis Butir Soal Tes Hasil Belajar .....	29
3.6. Teknik Pengumpulan Data .....	33
3.6.1. Tes.....	33
3.7. Prosedur Penelitian.....	33
3.8. Analisis Data .....	35
3.8.1. Uji Normalitas .....	35
3.8.2. Uji Homogenitas .....	35
3.8.3. Uji Hipotesis .....	35
3.8.4. Uji N-gain .....	37
3.9 Deskripsi Instrumen Penelitian .....	37
3.9.1 Uji Validitas.....	37
3.9.2. Reliabilitas Tes .....	38
3.9.3. Taraf Kesukaran Tes .....	38
3.9.4 Daya Pembeda soal.....	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	39
4.1. Hasil Penelitian.....	39
4.1.1. Uji Hipotesis Data Hasil Belajar (Pretes) .....	39
4.1.2. Uji Hipotesis Data Hasil Belajar (Postes ).....	40
4.1.3 Persentase Peningkatan Hasil Belajar dengan N-Gain .....	42
4.2 Pembahasan.....	42

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	46
5.1 Kesimpulan.....	46
5.2 Saran .....	46
DAFTAR PUSTAKA .....	47

