

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
RIWAYAT HIDUP	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Kerangka Teoritis	6
2.1.1. Aktivitas Siswa dalam Pembelajaran	6
2.1.1.1. Jenis-Jenis Aktivitas Belajar	7
2.1.2. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	7
2.1.3. Peta Pikiran (<i>Mind Map</i>)	10
2.1.3.1. Pengertian Peta Pikiran (<i>Mind Map</i>)	10
2.1.3.2. Sejarah Peta Pikiran (<i>Mind Map</i>)	10
2.1.3.3. Kelebihan Pembelajaran <i>Mind Map</i>	11
2.1.3.4. Kekurangan Pembelajaran <i>Mind Map</i>	11
2.1.3.5. Kegunaan <i>Mind Map</i>	12
2.1.4. Hasil Belajar	14
2.1.4.1. Pengertian Hasil Belajar	14
2.1.4.2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar	16
2.2. Materi Pembelajaran Sel	21
2.2.1. Pengertian Sel	21
2.2.2. Bagian-Bagian Sel	22
2.2.3. Perbedaan Sel Tumbuhan Dan Sel Hewan	27
2.2.4. Mekanisme Transport Membran	28
2.3. Hipotesis Penelitian	30
2.3.1. Hipotesis Nihil (H_0)	32
2.3.2. Hipotesis Alternatif (H_a)	33

BAB III METODE PENELITIAN	34
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	34
3.2. Populasi dan Sampel	35
3.3. Variabel Penelitian	36
3.4. Desain Penelitian	36
3.5. Prosedur Pelaksanaan Penelitian	36
3.6. Jenis dan Sumber Data	37
3.6.1. Jenis Data	38
3.6.2. Sumber Data	39
3.7. Alat Pengumpulan Data	40
3.7.1. Lembar Aktivitas Siswa	40
3.7.2. Tes	40
3.7.2.1. Uji Validitas	41
3.7.2.2. Uji Reliabilitas	41
3.7.2.3. Taraf Kesukaran Tes	42
3.7.2.4. Daya Pembeda Soal	43
3.8. Teknik Analisis Data	43
3.8.1. Tes Hasil Belajar	43
3.8.1.1. Menghitung Mean dan Standard Deviasi	44
3.8.1.2. Uji Normalitas	45
3.8.1.3. Uji Homogenitas	45
3.8.1.4. Uji Hipotesis Penelitian	46
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	47
4.1. Data Hasil Penelitian	48
4.1.1. Data Nilai Pretes	48
4.1.2. Data Nilai Postes	48
4.2. Uji Persyaratan Data	49
4.2.1. Uji Normalitas	49
4.2.2. Uji Homogenitas	49
4.3. Pengujian Hipotesis	50
4.4. Hasil Observasi Aktivitas Siswa	54
4.5. Pembahasan	55
BAB V PENUTUP	57
5.1. Kesimpulan	57
5.2. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58