

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latarbelakang .....	1
1.2 Rumusan masalah.....	3
1.3 Tujuan penelitian .....	3
1.4 Manfaat penelitian .....	3
1.5 Anggapan dasar .....	4
1.6 Hipotesis .....	4
<b>BAB II LANDASAN TEORITIS.....</b>	<b>6</b>
2.1. Pengertian pendidikan .....	6
2.2 Pengertian pembelajaran.....	8
2.3 Tujuan pembelajaran .....	11
2.4 Faktor yang mempengaruhi .....	12
2.5 Pengertian model pembelajaran.....	15
2.6 Model pembelajaran <i>Problem Posing</i> .....	19
2.7 Materi ekosistem .....	23

<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>31</b>
3.1 Waktu dan tempat penelitian .....	31
3.2 Populasi dan sampel .....	31
3.3 Metode dan variabel penelitian.....	32
3.4 Instrumen penelitian .....	32
3.5 Instrument penelitian .....	32
3.6 Langkah-langkah penelitian .....	33
3.7 Analisis data .....	34
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>37</b>
4.1 Hasil penelitian .....	37
4.2 Pembahasan .....	50
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>55</b>
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran-saran .....	55
<b>DAFTAR KEPUSTAKAAN .....</b>	<b>56</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>58</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1 Rantai makanan .....	28
2.2 Jaring-jaring makanan .....	29
2.3 Piramida makanan .....	30

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
3.2 Populasi dan sampel penelitian .....	31
4.1 Daftar distribusi frekuensi nilai pretes kelas XIPA3 yang menggunakan model pembelajaran <i>Problem Posing</i> .....	38
4.2 Daftar distribusi frekuensi nilai pretes kelas XIPA4 yang menggunakan model pembelajaran konvensional .....	40
4.3 Daftar distribusi frekuensi nilai postes kelas XIPA3 yang menggunakan model pembelajaran <i>Problem Posing</i> .....	42
4.4 Daftar distribusi frekuensi nilai postes kelas XIPA4 (kontrol) yang menggunakan model pembelajaran konvensional .....	44
4.5 Uji normalitas kelas XIPA3 yang menggunakan model pembelajaran <i>Problem Posing</i> .....	45
4.6 Uji normalitas kelas XIPA4 yang menggunakan model pembelajaran konvensional .....	47

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
1. Rencana pelaksanaan pembelajaran (RPP) kelas X.IPA 3 menggunakan model <i>Problem posing</i> .....	58
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) kelas X.IPA 4 Menggunakan Model konvensional .....	64
3. Kisi-Kisi Instrumen Soal materi ekosistem .....	69
4. Soal uji Validitas ekosistem .....	70
5. Kunci Jawaban Validitas materi ekosistem .....	75
6. Uji validitas .....	76
7. Uji realibilitas.....	77
8. Soal Pretesmateri ekosistem.....	78
9. Kunci Jawaban Soal Pretesmateri ekosistem .....	83
10. Soal Postes materi ekosistem .....	84
11. Kunci Jawaban Soal Postes materi ekosistem .....	89
12. Nilai pretes postes model problem posing .....	90
13. Nilai pretes postes model konvensional.....	91
14. Dokumentasi penelitian .....	92
15. Surat keterangan ijin penelitian .....	94
16. Surat keterangan penelitian pembimbing.....	95
17. Surat izin dari dinas pendidikan.....	96
18. Surat keterangan penelitian dari SMA Negeri 5 Langsa.....	97
19. Surat ijin perpus .....	98
20. Nilai Untuk Distribusi T .....	99

21. Biodata Penulis .....	100
---------------------------	-----