

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|---------|
| Lembar Pengesahan | i |
| Riwayat Hidup | ii |
| Abstrak | iii |
| Abstract | iv |
| Kata Pengantar | v |
| Daftar Isi | vii |
| Daftar Gambar | ix |
| Daftar Tabel | x |
| Daftar Lampiran | xi |
| BAB I. PENDAHULUAN | |
| 1.1. Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2. Identifikasi Masalah | 4 |
| 1.3. Pembatas Masalah | 4 |
| 1.4. Rumusan Masalah | 4 |
| 1.5. Tujuan Penelitian | 5 |
| 1.6. Manfaat Penelitian | 5 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA | |
| 2.1. Kerangka Teoritis | 6 |
| 2.1.1. Pengertian Belajar | 6 |
| 2.1.2. Hakikat Proses Belajar Mengajar | 7 |
| 2.1.3. Hasil Belajar | 8 |
| 2.2. Pembelajaran Kooperatif (<i>Cooperative Learning</i>) | 8 |
| 2.2.1. Pengertian Belajar Kooperatif | 8 |
| 2.2.2. Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif | 10 |
| 2.2.3. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT | 10 |
| 2.2.4. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD | 12 |
| 2.3. Materi Ekosistem | 13 |
| 2.3.1. Komponen Ekosistem | 13 |
| 2.3.2. Habitat dan Nisia (Niche) | 15 |
| 2.3.3. Tipe-Tipe Ekosistem | 15 |
| 2.3.4. Aliran Energi dalam Ekosistem | 20 |
| 2.3.5. Daur Biogeokimia | 22 |
| 2.4. Kerangka Konseptual | 25 |
| 2.5. Hipotesis | 25 |
| 2.5.1. Hipotesis Nihil (H_0) | 25 |
| 2.5.2. Hipotesis Alternatif (H_a) | 26 |
| 2.5.3. Hipotesis Statistik | 26 |

| | |
|--|----|
| BAB III. METODE PENELITIAN | |
| 3.1. Tempat dan Waktu Penelitian | 27 |
| 3.1.1. Tempat Penelitian | 27 |
| 3.1.2. Waktu penelitian | 27 |
| 3.2. Populasi dan Sampel | 27 |
| 3.2.1. Populasi | 27 |
| 3.2.2. Sampel | 27 |
| 3.3. Variabel Penelitian | 27 |
| 3.3.1. Variabel Bebas | 27 |
| 3.3.2. Variabel Terikat | 28 |
| 3.4. Jenis dan Sumber Data | 28 |
| 3.4.1. Jenis Data | 28 |
| 3.4.2. Sumber Data | 28 |
| 3.5. Instrumen Penelitian | 28 |
| 3.5.1. Rancangan Atau Desain Penelitian | 29 |
| 3.5.2. Prosedur Penelitian | 29 |
| 3.6. Instrumen Penilaian | 30 |
| 3.6.1. Uji Validitas | 32 |
| 3.6.2. Uji Reliabilitas | 33 |
| 3.6.3. Taraf Kesukaran Soal | 33 |
| 3.6.4. Daya Pembeda Soal | 34 |
| 3.7. Teknik Analisis Data | 35 |
| | |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | |
| 4.1. Deskripsi Data | 38 |
| 4.1.1. Deskripsi Uji Coba Instrumen Penelitian | 38 |
| 4.1.1.1. Validitas Tes | 38 |
| 4.1.1.2. Reliabilitas Tes | 38 |
| 4.1.1.3. Tingkat Kesukaran Tes | 39 |
| 4.1.1.4. Daya Pembeda Tes | 39 |
| 4.1.2. Deskripsi Data Hasil Penelitian | 39 |
| 4.1.2.1. Nilai Pretes Pada Kelas NHT dan STAD | 39 |
| 4.1.2.2. Nilai Postes Pada Kelas NHT dan STAD | 41 |
| 4.1.3. Uji Persyaratan Analisis Data | 43 |
| 4.1.3.1. Uji Normalitas Data | 43 |
| 4.1.3.2. Uji Homogenitas Data | 43 |
| 4.1.3.3. Uji Hipotesis | 44 |
| 4.2. Pembahasan | 44 |
| | |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | |
| 5.1. Kesimpulan | 47 |
| 5.2. Saran | 47 |
| | |
| DAFTAR PUSTAKA | 49 |