

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| <b>ABSTRAK</b> .....   | i    |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....  | ii   |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....  | v    |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....  | vii  |
| <b>DAFTAR DIAGRAM</b> .....  | viii |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>   |      |
| A. Latar Belakang Masalah .....  | 1    |
| B. Rumusan Masalah .....   | 6    |
| C. Tujuan Penelitian .....   | 6    |
| D. Manfaat Penelitian .....  | 7    |
| E. Metode Penelitian .....   | 7    |
| F. Definisi Operasional .....  | 8    |
| <b>BAB II STRATEGI PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE <i>TEAM-PAIR-SOLO</i> DALAM PEMBELAJARAN IPA</b> |      |
| A. Penerapan .....   | 10   |
| B. Strategi Pembelajaran Kooperatif tipe <i>Team-Pair-Solo</i> .....                             | 10   |
| C. Pendidikan IPA untuk Sekolah Dasar  |      |
| 1. Kondisi IPA di SD .....   | 14   |
| 2. Hubungan antara sumber daya alam dengan lingkungan . .....                                    | 15   |
| 3. Hubungan antara Sumber Daya Alam dengan Teknologi. ....                                       | 17   |
| 4. Implementasi Penerapan Strategi Pembelajaran Kooperatif                                       |      |

|   |     |
|---|-----|
| Tipe <i>team-pair-solo</i> .....              | 18  |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>              |     |
| A. Metode Penelitian .....                    | 21  |
| B. Subjek Dan Lokasi Penelitian.....          | 24  |
| C. Instrumen Penelitian .....                 | 25  |
| D. Teknik Pengumpulan Data.....               | 25  |
| E. Teknik Pengolahan Data .....               | 26  |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> |     |
| A. Hasil Penelitian                           |     |
| 1. Siklus I .....                             | 30  |
| 2. Siklus II.....                             | 38  |
| B. Pembahasan.....                            | 45  |
| <b>BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI</b>         |     |
| A. Simpulan .....                             | 53  |
| B. Rekomendasi.....                           | 55  |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....                   | 57  |
| <b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b> .....                | 59  |
| <b>RIWAYAT HIDUP</b> .....                    | 111 |

## DAFTAR TABEL

|  |     |
|--|-----|
| 4.1 Kegiatan Guru pada Siklus I.....   | 96  |
| 4.2 Kegiatan Guru pada Siklus II.....  | 98  |
| 4.3 Nilai Pretes, Postes dan Ketuntasan pada Siklus I.....                   | 101 |
| 4.4 Nilai Pretes, Postes dan Ketuntasan pada Siklus I.....                   | 103 |
| 4.5 Perolehan Nilai Rata-Rata Tes Awal dan Tes Akhir pada Setiap Siklus..... | 104 |
| 4.6 Peningkatan Nilai Rata-Rata Siswa .....                                  | 104 |
| 4.7 Peningkatan Hasil Tes Awal Ke Tes Akhir .....                            | 104 |
| 4.8 Presentase Peningkatan Nilai Rata-Rata Siswa Tiap Siklus .....           | 104 |
| 4.9 Angket Siswa .....   | 105 |

## DAFTAR DIAGRAM

|  |    |
|--|----|
| 4.1 Peningkatan Aktifitas Guru.....                    | 47 |
| 4.2 Hasil Respon Siswa.....                            | 48 |
| 4.3 Peningkatan Nilai Rata-Rata.....                   | 51 |
| 4.4 Penilaian Siswa Yang Mecipai Batas Ketuntasan..... | 52 |

