

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|---------|
| PERNYATAAN | i |
| ABSTRAK | ii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| UCAPAN TERIMA KASIH | v |
| DAFTAR ISI | vi |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR GAMBAR | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang Penelitian | 1 |
| B. Identifikasi Masalah Penelitian | 6 |
| C. Rumusan Masalah Penelitian | 7 |
| D. Tujuan Penelitian | 8 |
| E. Manfaat Penelitian | 9 |
| F. Struktur Organisasi Skripsi | 11 |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN, DAN HIPOTESIS PENELITIAN | |
| A. Kajian Pustaka..... | 12 |
| 1. Pendekatan Pembelajaran SAVI..... | 12 |
| 2. Hasil Belajar | 18 |
| 3. Pembelajaran Tematik | 21 |
| a. Karakteristik Pembelajaran Tematik | 24 |
| b. Rancangan Pembelajaran Tematik..... | 26 |
| c. Pelaksanaan Pembelajaran Tematik..... | 27 |
| d. Penilaian Pembelajaran Tematik | 29 |
| 4. Prinsip-Prinsip pendekatan SAVI dalam Pembelajaran Tematik..... | 30 |
| 5. Karakteristik Mata Pelajaran yang Ditematikkan | 32 |

| | |
|--|----|
| 6. Materi Ajar dalam Subtema Macam-Macam Sumber Energi | 34 |
| a. Sifat-Sifat Cahaya | 36 |
| b. Hubungan Cahaya dengan Proses Pembuatan Makanan pada Tumbuhan Hijau (Fotosintesis) | 37 |
| c. Membuat Teks Laporan Pengamatan | 39 |
| d. Menentukan Kelipatan Persekutuan Terkecil (KPK) | 40 |
| 7. Penelitian Terdahulu yang Relevan | 41 |
| B. Kerangka Pemikiran | 42 |
| C. Hipotesis Penelitian..... | 43 |

BAB III METODE PENELITIAN

| | |
|---|----|
| A. Lokasi, Populasi dan Sampel Penelitian | 45 |
| 1. Lokasi Penelitian | 45 |
| 2. Populasi Penelitian | 45 |
| 3. Sampel Penelitian | 45 |
| B. Desain Penelitian..... | 46 |
| C. Metode Penelitian | 48 |
| D. Definisi Operasional Variabel Penelitian..... | 49 |
| 1. Pendekatan Pembelajaran SAVI | 50 |
| 2. Hasil Belajar..... | 50 |
| E. Instrumen Penelitian..... | 50 |
| 1. Instrumen Pengembangan Bahan Ajar..... | 51 |
| 2. Instrumen Pengumpul Data..... | 54 |
| F. Proses Pengembangan Instrumen Penelitian | 55 |
| 1. Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen | 56 |
| 2. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen | 57 |
| 3. Tingkat Kesukaran | 60 |
| G. Teknik Pengumpulan Data | 62 |
| H. Analisis Data | 63 |
| 1. Analisis Data Deskriptif..... | 64 |
| 2. Analisis Inferensial..... | 66 |

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

| | |
|--|------------|
| A. Hasil Penelitian | 72 |
| 1. Gambaran Umum Objek Penelitian | 72 |
| 2. Keterlaksanaan Pembelajaran Tematik dengan Menggunakan Pendekatan SAVI | 74 |
| 3. Analisis Hasil Belajar pada Subtema Macam-Macam Sumber Energi di Kelas Kontrol | 76 |
| a. Analisis Deskriptif Hasil Belajar Siswa pada Subtema Macam-Macam Sumber Energi di Kelas Kontrol | 76 |
| b. Analisis Inferensial Hasil Belajar Siswa pada Subtema Macam-Macam Sumber Energi di Kelas Kontrol | 91 |
| 4. Analisis Hasil Belajar pada Subtema Macam-Macam Sumber Energi di Kelas Eksperimen..... | 96 |
| a. Analisis Deskriptif Hasil Belajar Siswa pada Subtema Macam-Macam Sumber Energi di Kelas Eksperimen | 96 |
| b. Analisis Inferensial Hasil Belajar Siswa pada Subtema Macam-Macam Sumber Energi di Kelas Eksperimen | 111 |
| 5. Analisis Perbedaan Hasil Belajar Siswa tentang Pembelajaran Subtema Macam-Macam Sumber Energi antara Kelas Kontrol dengan Kelas Eksperimen..... | 116 |
| B. Temuan | 125 |
| C. Pembahasan | 126 |
| BAB V SIMPULAN DAN SARAN | |
| A. Simpulan | 131 |
| B. Saran | 132 |
| DAFTAR PUSTAKA | 134 |
| LAMPIRAN – LAMPIRAN..... | 137 |
| RIWAYAT HIDUP | 385 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|------------|---|
| Tabel 2.1 | Prinsip-Prinsip SAVI dalam Pembelajaran 30 |
| Tabel 2.2 | Kompetensi Dasar yang Ditematikkan 35 |
| Tabel 3.1 | <i>Nonequivalent Control Group Design</i> 46 |
| Tabel 3.2 | Indikator Pembelajaran Tiap Pertemuan..... 52 |
| Tabel 3.3 | Hasil Perhitungan Uji Reliabilitas Tes Hasil Belajar..... 58 |
| Tabel 3.4 | Rekapitulasi Uji Validitas dan Reliabilitas Setiap Butir Soal..... 59 |
| Tabel 3.5 | Kriteria Indeks Kesukaran 61 |
| Tabel 3.6 | Tingkat Kesukaran Tiap Butir Soal 61 |
| Tabel 3.7 | Rambu-Rambu Interval Nilai..... 65 |
| Tabel 3.8 | Interval Kategori Hasil Belajar 65 |
| Tabel 3.9 | Kategori Interpretasi Normal Gain 66 |
| Tabel 4.1 | Kategori Keterlaksanaan Prinsip-Prinsip SAVI..... 75 |
| Tabel 4.2 | Nilai <i>Pre Test</i> pada Kelas Kontrol Berdasarkan Interval Kategori Hasil Belajar 77 |
| Tabel 4.3 | Nilai <i>Post Test</i> pada Kelas Kontrol Berdasarkan Interval Kategori Hasil Belajar 78 |
| Tabel 4.4 | Perhitungan Normal Gain dan Kualitas Peningkatan Hasil Belajar Kelas Kontrol..... 80 |
| Tabel 4.5 | Interval Kategori Penguasaan Konsep Kelas Kontrol Berdasarkan Jumlah Siswa 83 |
| Tabel 4.6 | Indikator Pembelajaran pada Pembelajaran ke 1 83 |
| Tabel 4.7 | Kategori Hasil Belajar/ Penguasaan Kelas Kontrol Berdasarkan Indikator pada Pembelajaran 1 84 |
| Tabel 4.8 | Indikator Pembelajaran pada Pembelajaran ke 2 86 |
| Tabel 4.9 | Kategori Hasil Belajar/ Penguasaan Kelas Kontrol Berdasarkan Indikator pada Pembelajaran 2 87 |
| Tabel 4.10 | Indikator Pembelajaran pada Pembelajaran ke 3 89 |

| | | |
|------------|--|-----|
| Tabel 4.11 | Kategori Hasil Belajar/ Penguasaan Kelas Kontrol Berdasarkan Indikator pada Pembelajaran 3 | 89 |
| Tabel 4.12 | Hasil Uji Normalitas <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Kontrol..... | 99 |
| Tabel 4.13 | Hasil Uji Homogenitas <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Kontrol | 94 |
| Tabel 4.14 | Hasil Uji Perbedaan Rata-Rata <i>Pre Test</i> dengan <i>Post Test</i> Kelas Kontrol | 95 |
| Tabel 4.15 | Nilai <i>Pre Test</i> pada Kelas Eksperimen Berdasarkan Interval Kategori Hasil Belajar | 98 |
| Tabel 4.16 | Nilai <i>Post Test</i> pada Kelas Eksperimen Berdasarkan Interval Kategori Hasil Belajar | 100 |
| Tabel 4.17 | Perhitungan Normal Gain dan Kualitas Peningkatan Hasil Belajar Kelas Eksperimen | 102 |
| Tabel 4.18 | Interval Kategori Penguasaan Konsep Kelas Eksperimen Berdasarkan Jumlah Siswa | 105 |
| Tabel 4.19 | Kategori Hasil Belajar/ Penguasaan Kelas Eksperimen Berdasarkan Indikator pada Pembelajaran 1 | 105 |
| Tabel 4.20 | Kategori Hasil Belajar/ Penguasaan Kelas Eksperimen Berdasarkan Indikator pada Pembelajaran 2 | 107 |
| Tabel 4.21 | Kategori Hasil Belajar/ Penguasaan Kelas Eksperimen Berdasarkan Indikator pada Pembelajaran 3 | 109 |
| Tabel 4.22 | Hasil Uji Normalitas <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen ... | 113 |
| Tabel 4.23 | Hasil Uji Homogenitas <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen | 114 |
| Tabel 4.24 | Hasil Uji Perbedaan Rata-Rata <i>Pre Test</i> dengan <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen | 115 |
| Tabel 4.25 | Rekapitulasi Nilai Rata-Rata <i>Pre Test</i> , <i>Post Test</i> serta Normal Gain Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen | 117 |
| Tabel 4.26 | Hasil Uji Perhitungan Uji Normalitas Data Normal Gain Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen | 119 |
| Tabel 4.27 | Hasil Perhitungan Uji Homogenitas Nilai <i>Pre Test</i> , <i>Post Test</i> dan Normal Gain | 120 |

| | | |
|------------|---|-----|
| Tabel 4.28 | Hasil Perhitungan Uji Perbedaan Rata-Rata Nilai <i>Pre Test</i> antara Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen..... | 121 |
| Tabel 4.29 | Hasil Perhitungan Uji Perbedaan Rata-Rata Nilai <i>Post Test</i> antara Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen..... | 122 |
| Tabel 4.30 | Hasil Perhitungan Uji Perbedaan Rata-Rata Normal Gain antara Kelas Kontrol dengan Kelas Eksperimen..... | 124 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|-------------|--|
| Gambar 2.1 | Penampang Melintang Daun38 |
| Gambar 2.2 | Skema Proses Fotosintesis39 |
| Gambar 2.3 | Kerangka Berpikir43 |
| Gambar 3.1 | Alur Penelitian.....48 |
| Gambar 4.1 | Peningkatan Hasil Belajar Kelas Kontrol pada Pembelajaran 186 |
| Gambar 4.2 | Peningkatan Hasil Belajar Kelas Kontrol pada Pembelajaran 288 |
| Gambar 4.3 | Peningkatan Hasil Belajar Kelas Kontrol pada Pembelajaran 391 |
| Gambar 4.4 | Grafik Nilai <i>Pre Test</i> Kelas Kontrol93 |
| Gambar 4.5 | Grafik Nilai <i>Post Test</i> Kelas Kontrol93 |
| Gambar 4.6 | Peningkatan Hasil Belajar Kelas Eksperimen pada Pembelajaran 1107 |
| Gambar 4.7 | Peningkatan Hasil Belajar Kelas Eksperimen pada Pembelajaran 2109 |
| Gambar 4.8 | Peningkatan Hasil Belajar Kelas Eksperimen pada Pembelajaran 3111 |
| Gambar 4.9 | Grafik Nilai <i>Pre Test</i> Kelas Eksperimen.....113 |
| Gambar 4.10 | Grafik Nilai <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen113 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|--------------|--|
| Lampiran A | Profil Objek Penelitian 138 |
| Lampiran A.1 | Profil SDN Bunisari..... 139 |
| Lampiran A.2 | Profil SDN Pasirmalang 140 |
| Lampiran B | Instrumen Penelitian 141 |
| Lampiran B.1 | Kisi-Kisi Instrumen Tes Hasil Belajar Sebelum Diujicobakan 142 |
| Lampiran B.2 | Kisi-Kisi Instrumen Tes Hasil Belajar Setelah Diujicobakan 150 |
| Lampiran B.3 | Instrumen Tes Hasil Belajar Sebelum Diujicobakan 153 |
| Lampiran B.4 | Instrumen Tes Hasil Belajar Setelah Diujicobakan 162 |
| Lampiran B.5 | Instrumen Soal <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> 169 |
| Lampiran B.6 | Lembar Observasi Keterlaksanaan Prinsip-Prinsip SAVI 177 |
| Lampiran C | Hasil Uji Coba Instrumen 180 |
| Lampiran C.1 | Langkah Kerja dan <i>Output</i> Uji Validitas Instrumen dengan Menggunakan <i>SPSS</i> 181 |
| Lampiran C.2 | Langkah Kerja dan <i>Output</i> Uji Reliabilitas Instrumen dengan Menggunakan <i>SPSS</i> 188 |
| Lampiran C.3 | Hasil Uji Tingkat Kesukaran Soal Sebelum Direvisi 195 |
| Lampiran C.4 | Tingkat Kesukaran Instrumen Tes Hasil Belajar 197 |
| Lampiran D | Perangkat Pembelajaran 200 |
| Lampiran D.1 | Pemetaan Kompetensi Dasar 3 dan 4 Subtema Macam- Macam Sumber Energi 201 |
| Lampiran D.2 | Pemetaan Indikator Kompetensi Dasar 3 dan 4 Subtema Macam-Macam Sumber Energi 202 |
| Lampiran D.3 | Silabus Tematik 203 |
| Lampiran D.4 | RPP Kelas Kontrol pada Pertemuan ke 1 205 |
| Lampiran D.5 | RPP Kelas Kontrol pada Pertemuan ke 2 222 |
| Lampiran D.6 | RPP Kelas Kontrol pada Pertemuan ke 3 242 |

| | | |
|---------------|--|-----|
| Lampiran D.7 | RPP Kelas Eksperimen pada Pertemuan ke 1..... | 261 |
| Lampiran D.8 | RPP Kelas Eksperimen pada Pertemuan ke 2..... | 280 |
| Lampiran D.9 | RPP Kelas Eksperimen pada Pertemuan ke 3..... | 302 |
| Lampiran E | Hasil Penelitian | 325 |
| Lampiran E.1 | Hasil Observasi Keterlaksanaan Prinsip-Prinsip SAVI pada Pertemuan ke 1 | 327 |
| Lampiran E.2 | Hasil Observasi Keterlaksanaan Prinsip-Prinsip SAVI pada Pertemuan ke 2..... | 330 |
| Lampiran E.3 | Hasil Observasi Keterlaksanaan Prinsip-Prinsip SAVI pada Pertemuan ke 3..... | 333 |
| Lampiran E.4 | Tabulasi Skor <i>Pre Test</i> Kelas Kontrol | 336 |
| Lampiran E.5 | Tabulasi Skor <i>Post Test</i> Kelas Kontrol..... | 338 |
| Lampiran E.6 | Tabulasi Skor <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Kontrol Berdasarkan Indikator Pembelajaran ke 1 | 340 |
| Lampiran E.7 | Tabulasi Skor <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Kontrol Berdasarkan Indikator Pembelajaran ke 2 | 342 |
| Lampiran E.8 | Tabulasi Skor <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Kontrol Berdasarkan Indikator Pembelajaran ke 3 | 344 |
| Lampiran E.9 | Tabulasi Skor <i>Pre Test</i> Kelas Eksperimen..... | 346 |
| Lampiran E.10 | Tabulasi Skor <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen | 348 |
| Lampiran E.11 | Tabulasi Skor <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen Berdasarkan Indikator Pembelajaran ke 1 | 350 |
| Lampiran E.12 | Tabulasi Skor <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen Berdasarkan Indikator Pembelajaran ke 2 | 352 |
| Lampiran E.13 | Tabulasi Skor <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen Berdasarkan Indikator Pembelajaran ke 3 | 354 |
| Lampiran E.14 | Langkah Kerja dan <i>Output</i> Pengujian dengan Menggunakan <i>SPSS</i> | 356 |
| Lampiran F | Dokumentasi..... | 370 |
| Lampiran F.1 | Kondisi Fisik SDN Bunisari dan SDN Pasirmalang | 371 |
| Lampiran F.2 | Suasana Pembelajaran | 372 |

| | | |
|--------------|--|-----|
| Lampiran F.3 | Foto Bersama Personil SDN Bunisari dan SDN Pasirmalang | 376 |
| Lampiran G | Perizinan Penelitian | 377 |
| Lampiran G.1 | Surat Keputusan Direktur UPI Kampus Tasikmalaya | 378 |
| Lampiran G.2 | Surat Izin Penelitian dari Kantor Kesatuan Bangsa dan Linmas..... | 379 |
| Lampiran G.3 | Surat Izin Penelitian dari Dinas Pendidikan Kabupaten Tasikmalaya..... | 380 |
| Lampiran G.4 | Surat Izin Penelitian dari UPTD Pendidikan TK, SD dan PLS Kecamatan Cigalontang | 381 |
| Lampiran G.5 | Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian di SDN Bunisari..... | 382 |
| Lampiran G.6 | Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian di SDN Pasirmalang..... | 383 |
| Lampiran G.7 | Surat Pernyataan Perubahan Judul Skripsi | 384 |