

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|----------------|
| ABSTRAK | i |
| KATA PENGANTAR | ii |
| UCAPAN TERIMA KASIH | iii |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN | ix |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Hipotesis Tindakan | 5 |
| D. Tujuan Penelitian | 5 |
| E. Manfaat Penelitian | 6 |
| F. Definisi Operasional | 7 |
| BAB II PENERAPAN METODE DEMONSTRASI UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA SD KELAS V PADA MATA PELAJARAN IPA MATERI SIFAT-SIFAT CAHAYA | |
| A. Pembelajaran IPA | 9 |
| B. Metode Demonstrasi | 13 |

| | | |
|------------|------------------------------------|--|
| C. | Hasil Belajar | 17 |
| D. | Sifat-sifat Cahaya | 24 |
| BAB | III | METODOLOGI PENELITIAN |
| A. | Metode Penelitian | 30 |
| B. | Model Penelitian | 31 |
| C. | Subjek Penelitian | 33 |
| D. | Prosedur Penelitian | 33 |
| E. | Instrumen Penelitian | 38 |
| F. | Analisis dan Pengolahan Data | 40 |
| BAB | IV | HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN |
| A. | Hasil Penelitian | 44 |
| B. | Pembahasan | 90 |
| BAB | IV | KESIMPULAN DAN REKOMENDASI |
| A. | Kesimpulan | 96 |
| B. | Rekomendasi | 97 |
| | DAFTAR PUSTAKA | 99 |
| | LAMPIRAN-LAMPIRAN | |
| | RIWAYAT HIDUP | |

DAFTAR TABEL

| Tabel | Halaman |
|---|----------------|
| 3.1 Klasifikasi Interpretasi Hasil Belajar | 42 |
| 4.1 Observasi Aktivitas Guru Siklus I | 50 |
| 4.2 Observasi Aktivitas Siswa Siklus I | 52 |
| 4.3 Perolehan Nilai <i>Pre-test</i> Siklus I | 55 |
| 4.4 Hasil Belajar Siklus I | 57 |
| 4.5 Observasi Aktivitas Guru Siklus II | 66 |
| 4.6 Observasi Aktivitas Siswa Siklus II | 68 |
| 4.7 Perolehan Nilai <i>Pre-test</i> Siklus II | 70 |
| 4.8 Hasil Belajar Siklus II | 72 |
| 4.9 Observasi Aktivitas Guru Siklus III | 79 |
| 4.10 Observasi Aktivitas Siswa Siklus III | 81 |
| 4.11 Perolehan Nilai <i>Pre-test</i> Siklus III | 83 |
| 4.12 Hasil Belajar Siklus III | 84 |

DAFTAR GAMBAR

| Gambar | Halaman |
|--|----------------|
| 2.1 Pensil terlihat Bengkok | 26 |
| 2.2 Pemantulan Baur dan Pemantulan Teratur | 27 |
| 2.3 Bayangan pada Cermin Datar | 28 |
| 2.4 Bayangan pada Cermin Cekung dan Reflektor pada Senter | 28 |
| 2.5 Bayangan pada Cermin Cembung | 29 |
| 3.1 Alur Penelitian Tindakan Kelas | 32 |
| 4.1 Diagram Peningkatan Hasil Belajar Siklus I | 58 |
| 4.2 Diagram Ketuntasan Hasil Belajar Siklus I | 59 |
| 4.3 Diagram Peningkatan Hasil Belajar Siklus II | 73 |
| 4.4 Diagram Ketuntasan Hasil Belajar Siklus II | 74 |
| 4.5 Diagram Peningkatan Hasil Belajar Siklus III | 86 |
| 4.6 Diagram Ketuntasan Hasil Belajar Siklus III | 87 |
| 4.7 Diagram Perbandingan Aktivitas Guru pada Siklus I, II, dan III | 89 |
| 4.8 Diagram Perbandingan Aktivitas Siswa pada Siklus I, II, dan III .. | 89 |
| 4.9 Diagram Perbandingan Hasil Belajar pada Siklus I, II, dan III | 90 |
| 4.10 Perbandingan Ketuntasan Hasil Belajar pada Siklus I, II, dan III .. | 93 |

DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran | Halaman |
|---|---------|
| Lampiran A Instrumen Pembelajaran dan Instrumen Penelitian | |
| A. 1.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I | 101 |
| A. 1.2 Lembar Kerja Siswa Siklus I | 107 |
| A. 1.3 Lembar <i>Pre-test</i> Siklus I | 109 |
| A. 1.4 Lembar <i>Post-test</i> Siklus I | 110 |
| A. 1.5 Kunci Jawaban <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> Siklus I | 111 |
| A. 1.6 Kisi-kisi Siklus I | 112 |
| A. 1.7 Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus I | 115 |
| A. 1.8 Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus I | 117 |
| A. 2.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II | 119 |
| A. 2.2 Lembar Kerja Siswa Siklus II | 126 |
| A. 2.3 Lembar <i>Pre-test</i> Siklus II | 130 |
| A. 2.4 Lembar <i>Post-test</i> Siklus II | 131 |
| A. 2.5 Kunci Jawaban <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> Siklus II | 132 |
| A. 2.6 Kisi-kisi Siklus II | 133 |
| A. 2.7 Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus II | 135 |
| A. 2.8 Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus II | 137 |
| A. 3.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus III | 139 |
| A. 3.2 Lembar Kerja Siswa Siklus III | 145 |
| A. 3.3 Lembar <i>Pre-test</i> Siklus III | 149 |

| | | |
|--------|---|-----|
| A. 3.4 | Lembar <i>Post-test</i> Siklus III | 150 |
| A. 3.5 | Kunci Jawaban <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> Siklus III | 151 |
| A. 3.6 | Kisi-kisi Siklus III | 152 |
| A. 3.7 | Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus III | 154 |
| A. 3.8 | Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus III | 156 |

Lampiran B Hasil Penelitian

| | | |
|--------|--|-----|
| B. 1.1 | Lembar <i>Pre-test</i> Siklus I | 158 |
| B. 1.2 | Lembar <i>Post-test</i> Siklus I | 160 |
| B. 1.3 | Lembar Kerja Siswa Siklus I | 162 |
| B. 1.4 | Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus I | 166 |
| B. 1.5 | Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus I | 168 |
| B. 1.6 | Daftar Nilai Hasil Belajar Siklus I | 170 |
| B. 1.7 | Ketuntasan Hasil Belajar Siklus I | 171 |
| B. 2.1 | Lembar <i>Pre-test</i> Siklus II | 172 |
| B. 2.2 | Lembar <i>Post-test</i> Siklus II | 174 |
| B. 2.3 | Lembar Kerja Siswa Siklus II | 176 |
| B. 2.4 | Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus II | 184 |
| B. 2.5 | Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus II | 186 |
| B. 2.6 | Daftar Nilai Hasil Belajar Siklus II | 188 |
| B. 2.7 | Ketuntasan Hasil Belajar Siklus II | 189 |
| B. 3.1 | Lembar <i>Pre-test</i> Siklus III | 190 |
| B. 3.2 | Lembar <i>Post-test</i> Siklus III | 192 |

| | | |
|--------|---|-----|
| B. 3.3 | Lembar Kerja Siswa Siklus III | 202 |
| B. 3.4 | Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus III | 202 |
| B. 3.5 | Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus III | 204 |
| B. 3.6 | Daftar Nilai Hasil Belajar Siklus III | 206 |
| B. 3.7 | Ketuntasan Hasil Belajar Siklus III | 207 |
| B. 4.1 | Rekapitulasi Nilai Hasil Belajar Siklus I, II, dan III | 208 |
| B. 4.2 | Rekapitulasi Ketuntasan Hasil Belajar Siklus I, II, dan III | 210 |

Lampiran C Dokumentasi

| | | |
|-------|------------------------------|-----|
| C. 1. | Dokumentasi Siklus I | 211 |
| C. 2. | Dokumentasi Siklus II | 213 |
| C. 3. | Dokumentasi Siklus III | 215 |

Lampiran Administrasi Penelitian

| | | |
|-------|--|-----|
| D. 1. | Surat Izin Penelitian dari Fakultas | 217 |
| D. 2. | Surat Izin Penelitian dari UPI | 218 |
| D. 3. | Surat Izin Penelitian dari Kabupaten Bandung Barat | 219 |
| D. 4. | Surat Izin Penelitian dari Sekolah | 220 |
| D. 5. | Surat Keterangan Dosen Pembimbing | 221 |