

## DAFTAR ISI

|  |             |
|--|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL.....</b>                      | <b>i</b>    |
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG SKRIPSI .....</b> | <b>ii</b>   |
| <b>ABSTRAK.....</b>                            | <b>iii</b>  |
| <b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....</b>  | <b>v</b>    |
| <b>KATA PENGANTAR .....</b>                    | <b>vi</b>   |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                         | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                      | <b>xvii</b> |
| <b>DAFTAR GAMBAR .....</b>                     | <b>xix</b>  |
| <b>DAFTAR GRAFIK.....</b>                      | <b>xx</b>   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>                       |             |
| A. Latar Belakang Masalah .....                | 1           |
| B. Identifikasi Area dan Fokus Penelitian..... | 7           |
| C. Pembatasan Fokus Penelitian.....            | 8           |
| D. Perumusan Masalah Penelitian.....           | 9           |
| E. Kegunaan Penelitian .....                   | 9           |
| <b>BAB II ACUAN TEORITIK</b>                   |             |
| A. Acuan Teori Area dan Fokus yang Diteliti    |             |
| A. Hakikat Hasil Belajar Sains                 |             |
| a. Pengertian Hasil Belajar .....              | 11          |
| b. Pengertian Sains .....                      | 14          |

|   |           |
|---|-----------|
| c. Pengertian Hasil Belajar Sains .....   | 16        |
| <b>2. Hakikat Pembelajaran Sains</b>  |           |
| a. Tujuan Pembelajaran Sains .....  | 17        |
| b. Pembelajaran Sains bagi Anak Usia Dini .....   | 19        |
| <b>B. Acuan Teori Rancangan-Rancangan/Desain-Desain Alternatif Intervensi Tindakan yang Dipilih</b> |           |
| <b>1. Hakikat Pembelajaran Kooperatif</b>   |           |
| a. Pengertian Pembelajaran .....  | 22        |
| b. Pengertian Pembelajaran Kooperatif.....  | 23        |
| c. Tujuan Pembelajaran Kooperatif .....   | 27        |
| d. Tahapan Pembelajaran Kooperatif .....  | 29        |
| e. Kelebihan dan Kekurangan Pembelajaran Kooperatif .....   | 34        |
| <b>C. Bahasan Hasil-Hasil Penelitian Yang Relevan .....</b>   | <b>39</b> |
| <b>D. Pengembangan Konseptual Perencanaan Tindakan .....</b>  | <b>40</b> |
| <b>E. Hipotesis Penelitian .....</b>  | <b>42</b> |

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| <b>A. Tujuan Penelitian</b>           |    |
| 1. Tujuan Umum .....                  | 43 |
| 2. Tujuan Khusus.....                 | 43 |
| <b>B. Tempat Dan Waktu Penelitian</b> |    |
| 1. Tempat Penelitian.....             | 43 |

|   |           |
|---|-----------|
| 2. Waktu Penelitian.....  | 44        |
| <b>C. Metode dan Desain Intervensi Tindakan/Rancangan Siklus Penelitian</b> |           |
| 1. Metode Intervensi Tindakan .....   | 44        |
| 2. Desain Intervensi Tindakan .....   | 46        |
| <b>D. Subjek/Partisipan yang Terlibat dalam Penelitian</b>                  |           |
| 1. Subjek Penelitian.....   | 48        |
| 2. Partisipan Penelitian .....  | 48        |
| <b>E. Peran dan Posisi Peneliti dalam Penelitian</b>                        |           |
| 1. Peran Peneliti .....   | 49        |
| 2. Posisi Peneliti .....  | 49        |
| <b>F. Tahapan Intervensi Tindakan</b>                                       |           |
| 1. Kegiatan Pra Penelitian .....  | 50        |
| 2. Kegiatan Siklus I .....  | 51        |
| a. Perencanaan Tindakan ( <i>Planning</i> ) .....                           | 51        |
| b. Pelaksanaan ( <i>Acting</i> ) .....                                      | 52        |
| c. Pengamatan ( <i>Observing</i> ) .....                                    | 54        |
| d. Refleksi ( <i>Reflection</i> ) .....                                     | 55        |
| <b>G. Hasil Intervensi Tindakan yang Diharapkan .....</b>                   | <b>57</b> |
| <b>H. Data dan Sumber Data</b>  |           |
| 1. Data .....   | 57        |
| 2. Sumber Data .....  | 58        |
| <b>I. Instrumen Pengumpulan Data</b>  |           |

|   |    |
|---|----|
| 1. Definisi Konseptual .....  | 59 |
| 2. Definisi Operasional .....   | 59 |
| 3. Kisi-kisi Instrumen .....  | 60 |
| 4. Instrumen Pemantau Tindakan.....   | 61 |
| J. Teknik Pengumpulan Data .....  | 62 |
| K. Teknik Pemeriksaan Keterpercayaan ( <i>Trustworthiness</i> ) Studi ..... | 67 |
| L. Teknik Analisis Data dan Interpretasi Hasil Analisis Data                |    |
| 1. Analisis Data .....  | 70 |
| 2. Interpretasi Hasil Analisis Data.....                                    | 72 |
| M. Tindak Lanjut/Pengembangan Perencanaan Tindakan .....                    | 73 |

## **BAB IV DESKRIPSI, ANALISIS DATA, INTERPRETASI HASIL, ANALISIS, DAN PEMBAHASAN**

|  |     |
|--|-----|
| A. Deskripsi Data Hasil Pengamatan/Hasil Intervensi Tindakan |     |
| 1. Deskripsi Data Pra Penelitian.....                        | 74  |
| 2. Deskripsi Data Siklus I.....                              | 77  |
| a. Perencanaan ( <i>Planning</i> ).....                      | 78  |
| b. Tindakan ( <i>Acting</i> ).....                           | 79  |
| c. Pengamatan ( <i>Observing</i> ).....                      | 112 |
| d. Refleksi ( <i>Reflecting</i> ).....                       | 113 |
| B. Analisis Data   |     |
| 1. Analisis Data Kuantitatif.....                            | 119 |

|  |     |
|--|-----|
| 2. Analisis Data Kualitatif.....                                       | 129 |
| a. Hasil Belajar Sains   |     |
| 1. Anak dapat menjelaskan kembali tentang buah yang ada di dalam video |     |
| a. Reduksi Data.....   | 130 |
| b. Display Data.....   | 133 |
| c. Verifikasi.....   | 135 |
| 2. Anak dapat membedakan rasa buah                                     |     |
| a. Reduksi Data.....   | 136 |
| b. Display Data.....   | 137 |
| c. Verifikasi.....   | 137 |
| 3. Anak dapat membuat jus buah sesuai dengan tahapannya                |     |
| a. Reduksi Data.....   | 138 |
| b. Display Data.....   | 139 |
| c. Verifikasi.....   | 140 |
| 4. Anak dapat menghubungkan buah sesuai dengan bentuknya               |     |
| a. Reduksi Data.....   | 140 |
| b. Display Data.....   | 143 |
| c. Verifikasi.....   | 144 |
| 5. Anak dapat menanam pohon sesuai dengan tahapannya                   |     |
| a. Reduksi Data.....   | 145 |
| b. Display Data.....   | 147 |

|  |     |
|--|-----|
| c. Verifikasi.....   | 148 |
| 6. Anak dapat membandingkan buah yang berukuran besar ke buah yang berukuran kecil |     |
| a. Reduksi Data.....   | 149 |
| b. Display Data.....   | 150 |
| c. Verifikasi.....   | 150 |
| b. Pembelajaran Kooperatif   |     |
| 1. Menciptakan lingkungan kelas yang kondusif                                      |     |
| a. Reduksi Data.....   | 151 |
| b. Display Data.....   | 153 |
| c. Verifikasi.....   | 154 |
| 2. Menyampaikan tujuan pembelajaran  |     |
| a. Reduksi Data.....   | 155 |
| b. Display Data.....   | 157 |
| c. Verifikasi.....   | 157 |
| 3. Mengatur anak ke dalam kelompok   |     |
| a. Reduksi Data.....   | 157 |
| b. Display Data.....   | 159 |
| c. Verifikasi.....   | 160 |
| 4. Menentukan aturan kepada anggota kelompok                                       |     |
| a. Reduksi Data.....   | 160 |

|  |     |
|--|-----|
| b. Display Data.....                                   | 162 |
| c. Verifikasi.....                                     | 162 |
| 5. Menjelaskan konsep pembelajaran                     |     |
| a. Reduksi Data.....                                   | 164 |
| b. Display Data.....                                   | 174 |
| c. Verifikasi.....                                     | 176 |
| 6. Memberikan tugas ke dalam kelompok                  |     |
| a. Reduksi Data.....                                   | 177 |
| b. Display Data.....                                   | 179 |
| c. Verifikasi.....                                     | 179 |
| 7. Mendampingi anggota kelompok saat tugas berlangsung |     |
| a. Reduksi Data.....                                   | 180 |
| b. Display Data.....                                   | 190 |
| c. Verifikasi.....                                     | 192 |
| 8. Mengevaluasi kinerja anggota kelompok               |     |
| a. Reduksi Data.....                                   | 192 |
| b. Display Data.....                                   | 196 |
| c. Verifikasi.....                                     | 196 |
| 9. Memberikan <i>reward</i> atau penghargaan           |     |
| a. Reduksi Data.....                                   | 197 |
| b. Display Data.....                                   | 199 |
| c. Verifikasi.....                                     | 200 |

|   |            |
|---|------------|
| C. Interpretasi Hasil Penelitian.....         | 200        |
| D. Pembahasan Temuan Penelitian.....          | 203        |
| E. Keterbatasan Penelitian.....               | 204        |
| <br>  |            |
| <b>BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN</b> |            |
| A. Kesimpulan.....                            | 206        |
| B. Implikasi.....                             | 207        |
| C. Saran.....                                 | 208        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>                    | <b>211</b> |