

DAFTAR ISI

Halaman

| | |
|--|-----|
| ABSTRAK | i |
| KATA PENGANTAR | ii |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR LAMPIRAN | ix |
| BAB I PENDAHULUAN | x |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Batasan Masalah | 5 |
| D. Tujuan Penelitian | 5 |
| E. Manfaat Penelitian | 6 |
| BAB II KONSEP DALAM LEMBAR KERJA SISWA | |
| A. Lembar Kerja Siswa Pada Kegiatan Laboratorium | 7 |
| B. Konsep (Aspek Kognitif) | 10 |
| C. Aspek Afektif | 17 |
| D. Aspek Psikomotor | 18 |
| BAB III METODE PENELITIAN | |
| A. Definisi Operasional | 20 |
| B. Jenis penelitian | 20 |
| C. Populasi dan Sampel | 21 |
| D. Instrumen Penelitian | 21 |
| E. Teknik Pengumpulan Data | 22 |
| F. Prosedur Pengumpulan Data | 23 |
| G. Analisis dan Pengolahan Data | 24 |
| H. Alur Penelitian | 27 |

| | |
|---|----|
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | |
| A. Hasil Penelitian | 28 |
| B. Pembahasan | 33 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | |
| A. Kesimpulan | 59 |
| B. Saran | 60 |
| DAFTAR PUSTAKA | 61 |
| LAMPIRAN | 62 |
| RIWAYAT HIDUP | |

DAFTAR TABEL

| Tabel | | Halaman |
|-------|---|---------|
| 2.1 | Perbandingan LKS Eksperimen dan LKS Non-eksperimen | 9 |
| 3.1 | Contoh Tabel Instrumen Penjabaran SK dan KD Kelas X Semester 2 KTSP | 21 |
| 3.2 | Contoh Daftar Cek kesesuaian konsep pada LKS terhadap Kompetensi Dasar..... | 24 |
| 3.3 | Daftar Cek kesesuaian konsep pada LKS pada satu kompetensi dasar | 25 |
| 3.4 | Contoh tabel persentase kesesuaian konsep yang muncul pada LKS setiap kompetensi dasar | 25 |
| 3.5 | Contoh tabel persentase frekuensi konsep yang muncul dari LKS pada semua kompetensi dasar | 25 |
| 3.6 | Contoh Daftar Cek konsep pada LKS berdasarkan dimensi keabstrakannya yaitu berdasarkan konsep konkret dan konsep abstrak..... | 26 |
| 3.7 | Contoh Daftar Cek aspek afektif dan psikomotor yang dimunculkan dalam LKS..... | 26 |
| 3.8 | Contoh Aspek afektif dan psikomotor yang diharapkan muncul berdasarkan kompetensi dasar dan jumlah aspek afektif dan psikomotor yang dimunculkan dalam LKS..... | 26 |
| 4.1 | Persentase frekuensi perbandingan konsep yang muncul berdasarkan penjabaran konsep yang sesuai pada setiap kompetensi dasar..... | 29 |
| 4.2 | Frekuensi dan persentase dimensi konsep konkret dan konsep abstrak yang muncul dalam LKS untuk setiap kompetensi dasar..... | 31 |
| 4.3 | Frekuensi dan Persentase Aspek Afektif yang Diharapkan Muncul Berdasarkan Kompetensi Dasar dan Jumlah Aspek Afektif yang Dimunculkan dalam LKS | 32 |
| 4.4 | Frekuensi dan Persentase Aspek psikomotor yang Diharapkan Muncul Berdasarkan Kompetensi Dasar dan Jumlah Aspek psikomotor yang Dimunculkan dalam LKS | 32 |

| | | |
|------|---|----|
| 4.5 | Frekuensi dan persentase perbandingan konsep pada LKS dengan konsep yang diharapkan muncul pada kompetensi dasar 3.1..... | 33 |
| 4.6 | Frekuensi dan persentase perbandingan konsep pada LKS dengan konsep yang diharapkan muncul pada kompetensi dasar 3.3..... | 35 |
| 4.7 | Frekuensi dan persentase perbandingan konsep pada LKS dengan konsep yang diharapkan muncul pada kompetensi dasar 3.4..... | 37 |
| 4.8 | Frekuensi dan persentase perbandingan konsep pada LKS dengan konsep yang diharapkan muncul pada kompetensi dasar 4.1..... | 39 |
| 4.9 | Frekuensi dan persentase perbandingan konsep pada LKS dengan konsep yang diharapkan muncul pada kompetensi dasar 4.2..... | 40 |
| 4.10 | Frekuensi dan persentase perbandingan konsep pada LKS dengan konsep yang diharapkan muncul pada kompetensi dasar 4.3..... | 41 |
| 4.11 | Frekuensi dan persentase perbandingan konsep pada LKS dengan konsep yang diharapkan muncul pada kompetensi dasar 4.4..... | 44 |