

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------------|
| ABSTRAK | i |
| KATA PENGANTAR | ii |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR BAGAN | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Batasan Masalah | 5 |
| D. Tujuan Penelitian | 5 |
| E. Manfaat Penelitian | 5 |
| F. Penjelasan Istilah | 7 |
| G. Sistematika Penulisan | 7 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 9 |
| A. Instrumen Penilaian | 9 |
| B. Kualitas Instrumen | 10 |
| C. Penilaian (<i>Assessment</i>) | 17 |
| D. Penilaian Berbasis Kelas | 19 |
| E. Tinjauan Materi Hidrokarbon | 24 |
| | |
| BAB III METODE PENELITIAN | 28 |
| A. Metode Penelitian | 28 |
| B. Alur Penelitian | 28 |

| | |
|---|------------|
| C. Responden Penelitian | 34 |
| D. Instrumen yang Dikembangkan | 34 |
| E. Pengembangan Instrumen | 36 |
| F. Teknik Pengolahan Data | 50 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 57 |
| A. Data Hasil Penelitian dan Analisis Data | 57 |
| B. Temuan | 79 |
| C. Pembahasan | 81 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 89 |
| A. Kesimpulan | 89 |
| B. Saran | 90 |
| DAFTAR PUSTAKA | 91 |
| LAMPIRAN-LAMPIRAN | 93 |
| RIWAYAT HIDUP | 188 |

DAFTAR TABEL

| | | |
|-----|---|----|
| 3.1 | Kisi-Kisi Pedoman Observasi Kinerja Praktikum..... | 37 |
| 3.2 | Kisi-Kisi Tes Tertulis Pembelajaran Hidrokarbon | 40 |
| 3.3 | Kisi-Kisi Angket Skala Sikap | 44 |
| 3.4 | Interpretasi Koefisien Korelasi | 51 |
| 3.5 | Kriteria Penafsiran Koefisien Reliabilitas | 54 |
| 4.1 | Hasil Validitas Isi Instrumen Pedoman Obsevasi Kinerja | 58 |
| 4.2 | Validitas Teoritis Lembar Penilaian Skala Sikap | 61 |
| 4.3 | Rekapitulasi Hasil Uji Validitas Empiris Instrumen <i>Self Report</i> | 68 |
| 4.4 | Hasil Uji Validitas Empiris Tes Tertulis pada Uji Coba 1..... | 71 |
| 4.5 | Data Hasil Uji Validitas Empiris Tes Tertulis pada Uji Coba 2..... | 72 |
| 4.6 | Data Uji Daya Beda Tes Tertulis | 75 |
| 4.7 | Data Taraf kemudahan Tes Tertulis | 77 |
| 4.8 | Analisis Keberfungsian Pengecoh | 78 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| 2.1 Percobaan untuk Menunjukkan Karbon dan Hidrogen dalam Senyawa Organik..... | 25 |
|--|----|



DAFTAR BAGAN

| | | |
|-----|--|----|
| 2.1 | Langkah-Langkah Proses Penilaian | 18 |
| 2.2 | Tujuan Umum Penilaian Berbasis Kelas | 20 |
| 3.1 | Bagan Alur Penelitian | 30 |



DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|--------------|--|-----|
| Lampiran A1. | Hasil Akhir Lembar Observasi Kinerja | 93 |
| Lampiran A2. | Pedoman Penskoran Observasi Kinerja..... | 95 |
| Lampiran A3. | Perhitungan Reliabilitas Pedoman Observasi Kinerja | 98 |
| Lampiran B1. | Hasil Akhir Instrumen Skala Sikap (<i>Self Report</i>) | 99 |
| Lampiran B2. | Perhitungan Validitas Empiris Angket Skala Sikap | 104 |
| Lampiran B3. | Perhitungan Reliabilitas Angket Skala Sikap | 114 |
| Lampiran B4. | Revisi Angket Skala Sikap (<i>Self Report</i>) | 119 |
| Lampiran C1. | Data Hasil Validitas Isi Tes Tertulis Uji Coba 1 | 124 |
| Lampiran C2. | Data Hasil Validitas Isi Tes Tertulis Uji Coba 2 | 138 |
| Lampiran C3. | Lay out Tes Tertulis | 150 |
| Lampiran C4. | Perhitungan Validitas Empiris Tes Tertulis | 158 |
| Lampiran C5. | Perhitungan Reliabilitas Tes Tertulis | 164 |
| Lampiran C6. | Perhitungan Analisis Pokok Uji Tes Tertulis | 166 |
| Lampiran C7. | Analisis Keberfungsian Pengecoh | 167 |
| Lampiran D1. | Silabus Kimia Kelas X Semester 2 | 168 |
| Lampiran D2. | Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) | 170 |
| Lampiran D3. | LKS 1 | 179 |
| Lampiran D4. | LKS 2 | 185 |