

## DAFTAR ISI

|                                                                                           |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>ABSTRAK.....</b>                                                                       | <b>i</b>    |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                                                                | <b>ii</b>   |
| <b>UCAPAN TERIMA KASIH.....</b>                                                           | <b>iii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                                                                    | <b>v</b>    |
| <b>DAFTAR TABEL.....</b>                                                                  | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                                                                 | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>                                                               | <b>ix</b>   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                                                             | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang Penelitian.....                                                         | 1           |
| B. Identifikasi dan Perumusan Masalah.....                                                | 4           |
| C. Pembatasan Masalah.....                                                                | 5           |
| D. Tujuan Penelitian.....                                                                 | 5           |
| E. Manfaat penelitian.....                                                                | 5           |
| F. Struktur Organisasi.....                                                               | 6           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                                                       | <b>8</b>    |
| A. Metode Praktikum.....                                                                  | 8           |
| B. Pembelajaran Berbasis Inkuiri.....                                                     | 9           |
| C. Lembar Kerja Siswa (LKS).....                                                          | 13          |
| D. Materi Identifikasi Unsur Karbon (C) Dan Hidrogen (H) Pada<br>Senyawa Hidrokarbon..... | 17          |
| E. Penelitian Terkait.....                                                                | 19          |
| <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>                                                 | <b>21</b>   |
| A. Lokasi Dan Subjek Penelitian.....                                                      | 21          |
| B. Metode Penelitian.....                                                                 | 21          |
| C. Alur Penelitian.....                                                                   | 22          |

Resha Aditya Wiguna, 2013

Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Subpokok Materi  
Identifikasi Unsur Karbon (C) dan Hidrogen (H) Dalam Senyawa Hidrokarbon  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

|                                                               |           |
|---------------------------------------------------------------|-----------|
| D. Langkah-langkah Penelitian.....                            | 24        |
| E. Definisi Operasional.....                                  | 27        |
| F. Instrumen Penelitian.....                                  | 28        |
| G. Prosedur Pengolahan Data.....                              | 30        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>            | <b>34</b> |
| A. Hasil Temuan Penelitian Pada Tahap Studi Pendahuluan.....  | 34        |
| B. Hasil Temuan Penelitian Pada Tahap Pengembangan Model..... | 46        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>                        | <b>70</b> |
| A. Kesimpulan.....                                            | 70        |
| B. Saran.....                                                 | 71        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>                                    | <b>72</b> |
| <b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>                                 | <b>75</b> |