

## DAFTAR ISI

|   | Hal         |
|---|-------------|
| <b>ABSTRAK</b> .....  | <b>i</b>    |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....   | <b>ii</b>   |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....   | <b>vi</b>   |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....   | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....  | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....  | <b>x</b>    |
| <br>  |             |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....  | <b>1</b>    |
| 1.1 Latar Belakang.....   | 1           |
| 1.2 Identifikasi Masalah .....  | 5           |
| 1.3 Batasan Masalah .....   | 5           |
| 1.4 Rumusan Masalah .....   | 6           |
| 1.5 Tujuan Penelitian.....  | 6           |
| 1.6 Manfaat Penelitian.....   | 7           |
| <br>  |             |
| <b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....  | <b>9</b>    |
| 2.1 Kerangka Teoritis .....   | 9           |
| 2.1.1 Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....  | 9           |
| 2.1.1.1 Pengertian LKPD .....   | 9           |
| 2.1.1.2 Fungsi LKPD.....  | 10          |
| 2.1.1.3 Karakteristik LKPD.....   | 11          |
| 2.1.1.4 Macam-Macam LKPD .....  | 11          |
| 2.1.1.5 Langkah-Langkah Penyusunan LKPD.....  | 12          |
| 2.1.1.6 Kelebihan dan Kelemahan LKPD .....  | 12          |
| 2.1.2 <i>Problem Based Learning (PBL)</i> .....   | 13          |
| 2.1.2.1 Pengertian <i>Problem Based Learning</i> .....  | 13          |
| 2.1.2.2 Karakteristik <i>Problem Based Learning</i> .....                                     | 15          |
| 2.1.2.3 Keunggulan dan Kelemahan PBL .....  | 16          |
| 2.1.2.4 Sintaks atau Langkah-Langkah PBL.....   | 17          |
| 2.1.3 <i>LiveWork Sheet</i> .....   | 18          |
| 2.1.3.1 Kelebihan dan Kelemahan LKPD berbasis PBL<br>menggunakan <i>live work sheet</i> ..... | 19          |
| 2.1.4 Bangun Datar .....  | 22          |
| 2.1.4.1 Pengertian , Sifat- Sifat dan Rumus Bangun Datar ..                                   | 22          |
| 2.1.5 Penelitian dan Pengembangan .....   | 29          |
| 2.1.5.1 Pengertian Pengembangan .....   | 29          |
| 2.1.5.2 Jenis-jenis Model Pengembangan .....  | 30          |
| 2.1.5.3 Jenis Penelitian Yang di Pakai .....  | 32          |
| 2.1.5.3 Alasan Memilih Penelitian dan Pengembangan.....                                       | 34          |
| 2.2 Penelitian Relevan .....  | 35          |
| 2.3 Kerangka Berpikir .....   | 37          |
| <br>  |             |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....  | <b>37</b>   |
| 3.1 Jenis Penelitian .....  | 37          |
| 3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....  | 37          |

|               |  |            |
|---------------|--|------------|
| 3.3           | Subjek Penelitian .....                          | 37         |
| 3.4           | Prosedur Penelitian dan Pengembangan.....        | 38         |
| 3.5           | Teknik Pengumpulan Data .....                    | 45         |
| 3.6           | Instrumen Penelitian .....                       | 47         |
| 3.7           | Teknik Analisis Data .....                       | 52         |
| 3.8           | Jadwal Penelitian .....                          | 56         |
| <b>BAB IV</b> | <b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>      | <b>57</b>  |
| 4.1           | Deskripsi Hasil Penelitian dan Pembahasan.....   | 57         |
| 4.1.1         | Potensi Masalah .....                            | 57         |
| 4.1.2         | Mengumpulkan Informasi .....                     | 58         |
| 4.1.3         | Desain Produk .....                              | 60         |
| 4.1.4         | Validasi Desain .....                            | 73         |
| 4.1.4.1       | Validasi Ahli Materi .....                       | 73         |
| 4.1.4.2       | Validasi Ahli LKPD .....                         | 87         |
| 4.1.4.3       | Validasi Praktisi Pendidikan .....               | 94         |
| 4.1.5         | Perbaikan Desan.....                             | 94         |
| 4.1.6         | Uji Coba Produk.....                             | 94         |
| 4.1.7         | Tahap uji coba lapangan dan Revisi Produk.....   | 96         |
| 4.1.7.1       | Hasil Pre-Test dan Post-Test Peserta Didik ..... | 96         |
| 4.1.8         | Penilaian produk pada setiap tahapan .....       | 99         |
| 4.1.9         | Produk Massal.....                               | 99         |
| 4.1.10        | Produk LKPD Berbasis Problem Based Learning..... | 100        |
| 4.2           | Kajian Produk Akhir.....                         | 100        |
| <b>BAB V</b>  | <b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>                 | <b>105</b> |
| 5.1           | Kesimpulan.....                                  | 105        |
| 5.2           | Saran .....                                      | 106        |
|               | <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                      | <b>108</b> |
|               | <b>LAMPIRAN.....</b>                             | <b>111</b> |

