

DAFTAR ISI

| | <i>Hal</i> |
|--|-------------|
| Lembar Pengesahan..... | <i>ii</i> |
| Lembar Pernyataan Orisinalitas | <i>iii</i> |
| Lembar Persetujuan Publikasi | <i>iv</i> |
| Riwayat Hidup Penulis | <i>v</i> |
| Abstrak | <i>vi</i> |
| Abstract | <i>vii</i> |
| Kata Pengantar | <i>viii</i> |
| Daftar Isi | <i>x</i> |
| Daftar Tabel | <i>xii</i> |
| Daftar Gambar | <i>xiii</i> |
| Daftar Lampiran | <i>xiv</i> |
| BAB I. PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang | 1 |
| 1.2. Identifikasi Masalah | 4 |
| 1.3. Batasan Masalah | 4 |
| 1.4. Rumusan Masalah | 4 |
| 1.5. Tujuan Penelitian | 5 |
| 1.6. Manfaat Penelitian | 5 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA | 7 |
| 2.1. Pengembangan Bahan Ajar | 7 |
| 2.1.1. Jenis Bahan Ajar | 8 |
| 2.1.2. Fungsi Bahan Ajar | 8 |
| 2.2. Modul Sebagai Bahan Ajar dalam Pembelajaran | 9 |
| 2.2.1. Tujuan dan Manfaat Modul | 10 |
| 2.2.2. Prinsip-prinsip Penyusunan Modul | 10 |
| 2.2.3. Prosedur Penyusunan Modul | 11 |
| 2.3. Standar Buku Berdasarkan BSNP | 13 |
| 2.3.1. Komponen Kelayakan Buku Teks | 13 |

| | |
|--|-----------|
| 2.3.2. Standar Kelayakan Bahasa Buku Teks | 13 |
| 2.3.3. Standar Kelayakan Penyajian Buku Teks | 14 |
| 2.3.4. Standar Kelayakan Keagrafikan Buku Teks | 14 |
| 2.4. Model Pembelajaran | 15 |
| 2.4.1. Langkah-langkah Pembelajaran Berbasis Proyek..... | 16 |
| 2.4.2. Peranan Pengajar Dalam Pembelajaran Berbasis Proyek | 18 |
| 2.5. Adobe Flash | 19 |
| 2.6. Hasil Belajar..... | 20 |
| 2.7. Asam dan Basa | 21 |
| 2.8. Kerangka Berpikir | 22 |
| 2.9. Hipotesis Penelitian | 23 |
| BAB III. METODOLOGI PENELITIAN..... | 24 |
| 3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian | 24 |
| 3.2. Populasi dan Sampel | 24 |
| 3.3. Variabel Penelitian | 25 |
| 3.4. Instrumen Penelitian | 25 |
| 3.5. Rancangan Penelitian | 28 |
| 3.6. Prosedur Penelitian | 29 |
| 3.7. Teknik Pengumpulan Data | 32 |
| 3.8. Teknik Analisis Data | 32 |
| BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN | 37 |
| 4.1. Hasil Penelitian | 37 |
| 4.2. Analisis Instrumen Penelitian | 44 |
| 4.3. Teknik Analisis Data | 46 |
| 4.4. Pembahasan Hasil Penelitian | 50 |
| BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN | 55 |
| 5.1 Kesimpulan | 55 |
| 5.2 Saran | 55 |
| DAFTAR PUSTAKA | 57 |
| LAMPIRAN | 60 |