

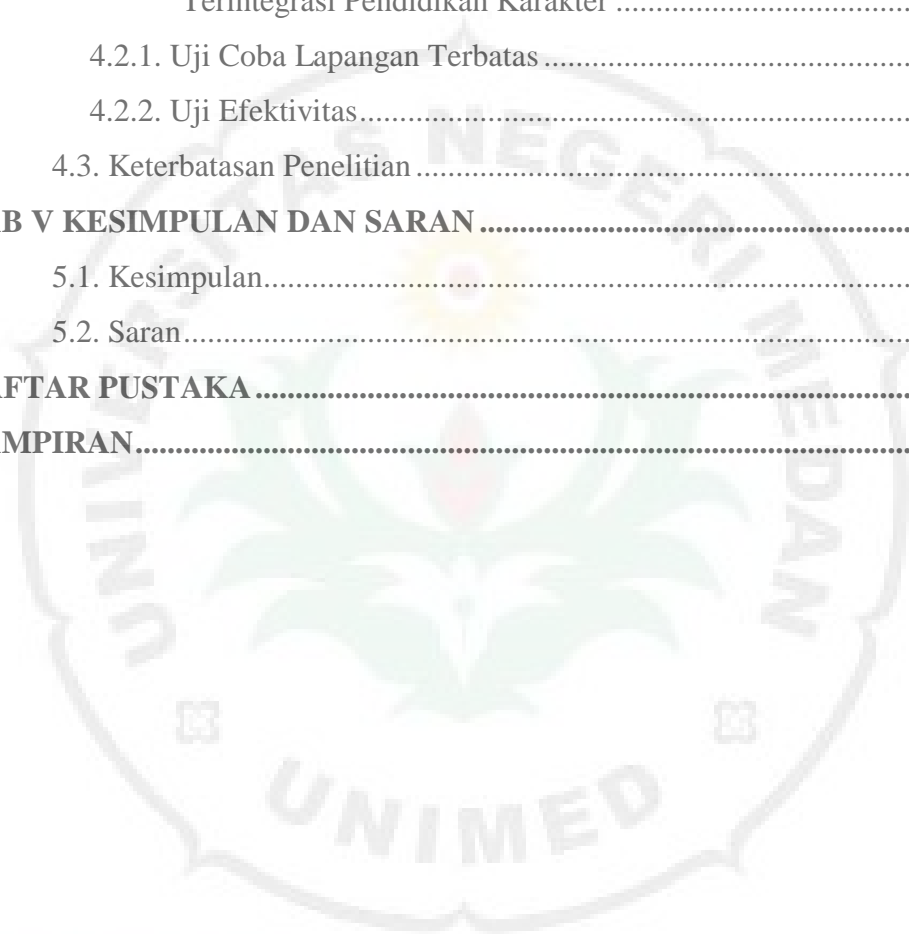
DAFTAR ISI

| | |
|---|----------|
| Lembar Pengesahan..... | ii |
| Halaman Pernyataan Orisinalitas | iii |
| Lembar Persetujuan Publikasi | iv |
| Riwayat Hidup Penulis | v |
| Abstrak..... | vi |
| Kata Pengantar..... | viii |
| Daftar Isi | x |
| Daftar Gambar | xiv |
| Daftar Tabel..... | xv |
| Daftar Lampiran | xvi |
| BAB I. PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1. Latar Belakang | 1 |
| 1.2. Identifikasi Masalah..... | 3 |
| 1.3. Batasan Masalah..... | 4 |
| 1.4. Rumusan Masalah | 4 |
| 1.5. Tujuan Penelitian | 5 |
| 1.6. Manfaat Penelitian | 5 |
| 1.7. Definisi Operasional..... | 6 |
| BAB II. TINJAUAN TEORITIS | 7 |
| 2.1. Penelitian Pengembangan | 7 |
| 2.1.1. Pengertian Penelitian Pengembangan..... | 7 |
| 2.1.2. Pengembangan Sistem Pembelajaran | 7 |
| 2.2. Media Pembelajaran..... | 12 |
| 2.2.1. Pengertian Media Pembelajaran | 12 |
| 2.2.2. Manfaat Media Pembelajaran | 12 |
| 2.3. Multimedia Interaktif | 12 |
| 2.3.1. Pengertian Multimedia | 12 |
| 2.3.2. Manfaat Multimedia interaktif..... | 13 |
| 2.4. Pendidikan Karakter..... | 14 |
| 2.4.1. Pengertian Nilai Pendidikan Karakter | 14 |

| | |
|--|-----------|
| 2.4.2. Strategi Pendidikan Karakter | 14 |
| 2.4.3. Pembelajaran dalam Pendidikan Karakter..... | 15 |
| 2.4.4. Multimedia Interaktif Berbasis Karakter | 16 |
| 2.5. Materi Pembelajaran | 16 |
| 2.6. Kerangka Berpikir | 27 |
| BAB III. METODE PENELITIAN | 30 |
| 3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian | 30 |
| 3.1.1. Lokasi Penelitian | 30 |
| 3.1.2. Waktu Penelitian..... | 30 |
| 3.2. Jenis Penelitian..... | 30 |
| 3.3. Populasi dan sampel..... | 30 |
| 3.3.1. Populasi | 30 |
| 3.3.2. Sampel | 31 |
| 3.4. Subjek dan Objek Penelitian | 31 |
| 3.5. Model dan Prosedur Penelitian | 31 |
| 3.5.1. Model 4-D..... | 31 |
| 3.5.2. Prosedur Penelitian | 33 |
| 3.6. Instrumen Penelitian..... | 36 |
| 3.6.1. Uji Validasi Materi | 36 |
| 3.6.2. Uji Validasi Media..... | 38 |
| 3.7. Uji Coba Produk dan Pemahaman Multimedia..... | 40 |
| 3.7.1. Instrumen Uji Pemahaman Multimedia..... | 40 |
| 3.7.2. Angket Penilaian Guru terhadap Multimedia..... | 42 |
| 3.7.3. Angket Tanggapan Siswa terhadap Multimedia..... | 43 |
| 3.8. Teknik Pengumpulan Data..... | 44 |
| 3.8.1. Angket | 44 |
| 3.8.2. Soal | 44 |
| 3.9. Teknik Analisis Data..... | 45 |
| 3.9.1. Analisis Deskripsi | 45 |
| 3.9.2. Analisis Data Angket..... | 48 |
| 3.9.3. Analisis Data Penilaian Keefektivan Produk..... | 49 |

| | |
|---|-----------|
| 3.9.3.1. Uji-t..... | 49 |
| 3.9.3.2. Uji N-Gain | 50 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 52 |
| 4.1. Hasil Penelitian | 52 |
| 4.1.1. Tahap pendefenisian (Define) | 52 |
| 4.1.1.1. Analisis Awal-akhir..... | 52 |
| 4.1.1.2. Analisis Kebutuhan | 53 |
| 4.1.1.3. Analisis Kurikulum | 55 |
| 4.1.1.4. Analisis Tujuan Pembelajaran | 56 |
| 4.1.2. Tahapan Perancangan (Design) | 56 |
| 4.1.2.1. Pemilihan Materi | 56 |
| 4.1.2.2. Pemilihan format | 58 |
| 4.1.2.3. Penyusunan Instrumen..... | 58 |
| 4.1.2.4. Desain Awal | 59 |
| 4.1.3. Tahapan Pengembangan (Development)..... | 59 |
| 4.1.3.1. Hasil Penilaian Oleh Ahli Materi | 59 |
| 4.1.3.2. Hasil Penilaian Oleh Ahli Media..... | 64 |
| 4.1.3.3. Respon Guru Bidang Studi | 67 |
| 4.1.3.4. Hasil Uji Coba Lapangan Terhadap Produk Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter | 68 |
| 4.1.3.5. Uji Coba Kelompok Kecil | 69 |
| 4.1.3.6. Uji Coba Kelompok Terbatas..... | 69 |
| 4.1.3.7. Produk Akhir | 69 |
| 4.1.4. Tahap Penyebaran (Disseminate) | 69 |
| 4.1.4.1. Uji Efektivitas Lapangan Terbatas | 70 |
| 4.1.4.2. Analisis penggunaan multimedia interaktif terintegrasi pendidikan arakter..... | 72 |
| 4.2. Pembahasan Hasil Penelitian | 73 |
| 4.2.1. Kelayakan Ahli Materi terhadap Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter | 73 |
| 4.2.2. Kelayakan Ahli Media terhadap Multimedia Interaktif | |

| | |
|---|-----------|
| Terintegrasi Pendidikan Karakter | 73 |
| 4.2.3. Penilaian Guru Biologi | 74 |
| 4.2.4. Tanggapan Siswa terhadap Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter | 75 |
| 4.2.1. Uji Coba Lapangan Terbatas | 75 |
| 4.2.2. Uji Efektivitas | 76 |
| 4.3. Keterbatasan Penelitian | 76 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 77 |
| 5.1. Kesimpulan | 77 |
| 5.2. Saran | 78 |
| DAFTAR PUSTAKA | 79 |
| LAMPIRAN | 81 |



THE
Character Building
UNIVERSITY