**DAFTAR ISI**

Halaman

**KATA PENGANTAR iii**

**DAFTAR ISI vi**

**DAFTAR TABEL ix**

**DAFTAR GAMBAR x**

**DAFTAR LAMPIRAN xi**

**ABSTRAK xii**

**ABSTRACT xii**

**BAB I PENDAHULUAN 1**

1. Latar Belakang Masalah 1
2. Identifikasi Masalah 7
3. Batasan Masalah 7
4. Rumusan Masalah 7
5. Tujuan Penelitian 8
6. Manfaat Penelitian 8
7. Spesifikasi Produk 9

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA 12**

1. Kajian Teori 12

2.1.1 Pengertian Evaluasi Pembelajaran 12

2.1.2 Tujuan Evaluasi Pembelajaran 14

2.1.3 Fungsi Evaluasi Pembelajaran 15

2.1.4 Prinsip Evaluasi Pembelajaran 17

2.1.5 Alat Evaluasi Pembelajaran 18

1. Hasil Belajar 23
2. Aplikasi *Educandy* 26

2.3.1 Pengertian Aplikasi *Educandy* 26

2.3.2 Kelebihan dan Kekurangan Aplikasi *Educandy* 27

1. Tema Panas dan Perpindahannya 29
2. Penelitian Relevan 33
3. Kerangka Berpikir 35

**BAB III METODE PENELITIAN 37**

1. Model Pengembangan 37
2. Subjek, Objek, dan Waktu Penelitian 38

3.2.1 Subjek Penelitian 38

3.2.2 Objek Penelitian 38

3.2.3 Waktu Penelitian 38

1. Prosedur Penelitian Pengembangan 38
2. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data 42 3.4.1 Instrumen 42

3.4.2 Teknik Pengumpulan Data 45

1. Teknik Analisis Data 46

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 48**

1. Hasil Penelitian 48
2. Pembahasan Penelitian 70

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 76**

1. Kesimpulan 76
2. Saran 76

**DAFTAR PUSTAKA 77**

**LAMPIRAN 80**

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Perbedaan evaluasi, penilaian, pengukuran tes 13

Tabel 3.1 Kisi-Kisi Instrumen Angket Validasi Ahli Materi 43

Tabel 3.2 Kisi-Kisi Instrumen Angket Validasi Ahli Media 43

Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Angket Respon Guru 44

Tabel 4.1 Analisis Kompetensi Inti Pada Tema Panas dan Perpindahannya 51

Tabel 4.2 Kompetensi Dasar dan Indikator Subtema 1 52

Tabel 4.3 Kompetensi Dasar dan Indikator Subtema 2 53

Tabel 4.4 Kompetensi Dasar dan Indikator Subtema 3 54

Tabel 4.5 Petunjuk Penggunaan Aplikasi Educandy 57

Tabel 4.6 Petunjuk Tampilan Pengguna Aplikasi Educandy 58

Tabel 4.7 Petunjuk untuk membuat pertanyaan Aplikasi Educandy 59

Tabel 4.8 Hasil Validasi Ahli Materi 63

Tabel 4.9 Tabel komentar dan Saran Validasi Ahli Materi 64

Tabel 4.10 Hasil Validasi oleh Ahli Media 65

Tabel 4.11 Komentar dan Saran Ahli Media 66

Tabel 4.12 Hasil Penilaian Uji Coba Pengguna 68

Tabel 4.13 Komentar dan Saran Validasi Angket Guru wali Kelas V 69

Tabel 4.14 Revisi Produk Berdasarkan Komen dan Saran 70

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir 35

Gambar 3.1 Prosedur Pengembangan ADDIE 37

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Angket Penilaian Ahli Materi 80

Lampiran 2 Angket Penliaian Ahli Media 83

Lampiran 3 Angket Penilaian Respon Guru 86

Lampiran 4 Draf Pengembangan Alat Evaluasi *Educandy* 89

Lampiran 5 Post Test dan Pre Test Siswa 118

Lampiran 6 Dokumentasi 123