

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Perumusan Masalah .....	3
1.4 Pembatasan Masalah .....	4
1.5 Tujuan Penelitian .....	4
1.6 Manfaat Penelitian .....	5
1.7 Lokasi dan Objek Penelitian .....	5
1.8 Penjelasan Istilah Judul.....	5
1.9 Sistematika Penulisan .....	6
<b>BAB II TIJAUAN PUSTAKA</b> .....	8
2.1 Media Pembelajaran.....	8
2.1.1 Pengertian Media Pembelajaran.....	8
2.1.2 Manfaat Media Pembelajaran .....	10
2.1.3 Jenis Media Pembelajaran dan Pemilihannya.....	11
2.2. Pembelajaran Berbasis Komputer.....	12
2.3 Multimedia Sebagai Media Pembelajaran .....	16
2.3.1 Pengertian Multimedia.....	16
2.3.2 Prosedur Pengembangan Multimedia .....	17
2.3.3 Manfaat Penerapan Multimedia dalam Pembelajaran .....	18
2.3.4 Penerapan Multimedia dalam Pembelajaran Mengisi Refrijeran ke dalam Sistem Pendingin .....	20
2.4 Kompetensi Mengisi Refrijeran ke dalam Sistem Pendingin .....	21
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	23
3.1 Metode Penelitian .....	23
3.2 Prosedur Penelitian .....	25
3.2.1 Kegiatan Awal .....	26
3.2.2 Perencanaan .....	26
3.2.3 Tahap Pelaksanaan Tindakan.....	28
3.2.4 Observasi.....	29
3.2.5 Refleksi .....	30

3.3 Alur Penelitian .....	30
3.4 Lokasi dan Objek Penelitian .....	31
3.5 Data dan Sumber Data .....	32
3.5.1 Data .....	32
3.5.2 Sumber Data.....	32
3.6 Instrumen Penelitian .....	33
3.7 Teknis Analisis Data .....	34
3.8 <i>Gain</i> Ternormalisasi ( <i>N-Gain</i> ).....	35
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>37</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	37
4.1.1 Kegiatan Pra-Tindakan .....	37
4.1.2 Implementasi Tindakan Pembelajaran .....	38
4.1.3 Hasil Pembelajaran .....	48
4.2 Pembahasan.....	52
4.2.1 Pembahasan Observasi Siklus I .....	52
4.2.2 Pembahasan Observasi Siklus II.....	54
4.2.3 Pembahasan Hasil Pembelajaran .....	57
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>60</b>
5.1 Kesimpulan .....	60
5.2 Saran.....	60
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>62</b>
<b>LAMPIRAN A. SILABUS, RPP .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN B. INSTRUMEN PENELITIAN.....</b>	<b>70</b>
<b>LAMPIRAN C. DATA PENGOLAHAN.....</b>	<b>94</b>
<b>LAMPIRAN D. STORY BOARD.....</b>	<b>106</b>