

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL LUAR	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
ABSTRAK	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xix
الملخص.....	xxi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Konteks Penelitian.....	1
B. Fokus dan Pertanyaan Penelitian.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Kegunaan Penelitian.....	7
E. Penegasan Istilah	9

F. Sistematika Pembahasan	12
BAB II	14
KAJIAN PUSTAKA.....	14
A. Deskripsi Teori	14
B. Definisi Suhu dan Kalor	23
C. Penelitian Terdahulu	30
D. Paradigma Penelitian	37
BAB III.....	39
METODE PENELITIAN	39
A. Rancangan Penelitian	39
B. Kehadiran Peneliti	40
C. Lokasi Penelitian	42
D. Data dan Sumber Data.....	43
E. Teknik Pengumpulan Data	44
F. Analisis Data.....	48
G. Pengecekan Keabsahan Data.....	50
H. Tahapan Penelitian.....	51
BAB IV	54
PAPARAN DATA DAN HASIL PENELITIAN.....	54
A. Paparan Data.....	54
B. Hasil Penelitian.....	54
1. Hasil Penelitian Kemampuan Multipresentasi Siswa	55
2. Kemampuan Pemecahan Masalah Ditinjau dari Multipresentasi Siswa.....	59
3. Faktor Penyebab Kemampuan Siswa Dalam Memecahkan Masalah Fisika	73
BAB V.....	85
PEMBAHASAN	85

A. Kemampuan Multipresentasi Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Fisika.....	85
B. Kemampuan Pemecahan Masalah Fisika Ditinjau Dari Multipresentasi Siswa.....	87
C. Faktor Penyebab Kemampuan Siswa Dalam Memecahkan Masalah Fisika.....	91
BAB VI	94
PENUTUP.....	94
A. Kesimpulan.....	94
B. Saran	95
DAFTAR PUSTAKA.....	97
LAMPIRAN-LAMPIRAN	102
BIODATA.....	129

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Pemecahan Masalah Polya	17
Tabel 2.2 Suhu Termometer	22
Tabel 2.3 Penelitian Terdahulu	31
Tabel 2.4 Paradigma Penelitian	34
Tabel 3.1 Fokus dan Pertanyaan Penelitian	40
Tabel 3.2 Soal Pemecahan Masalah	41
Tabel 3.3 Pedoman Wawancara	44
Tabel 3.4 Kategori Kemampuan Siswa	45
Tabel 4.1 Presentase Siswa	53
Tabel 4.2 Penggunaan Multipresentasi	55
Tabel 4.3 Pemecahan Masalah Siswa	79
Tabel 4.4 Pola Pemecahan Masalah	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Perubahan Wujud Benda	25
Gambar 2.2 Perpindahan Kalor.....	27
Gambar 4.1 Bentuk Multipresentasi	54
Gambar 4.2 Penyelesaian Siswa 1	56
Gambar 4.3 Penyelesaian Siswa 2	58
Gambar 4.4 Penyelesaian Siswa 3	60
Gambar 4.5 Penyelesaian Siswa 4	62
Gambar 4.6 Penyelesaian Siswa 5	65
Gambar 4.7 Penyelesaian Siswa 6	67

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	99
Lampiran 2 Surat Pengantar Validasi	100
Lampiran 3 Instrumen Validasi Tes Kepada Dosen	101
Lampiran 4 Instrumen Validasi Kepada Guru Fisika di MAN 8 Jombang.....	103
Lampiran 5 Surat Keterangan sudah dilaksanakannya Penelitian	105
Lampiran 6 Kisi-Kisi Instrumen Pemecahan Masalah Ditinjau Dari Multipresentasi	106
Lampiran 7 Pedoman Wawancara.....	115
Lampiran 8 Pedoman Perskoran (Tahap Polya).....	116
Lampiran 9 Dokumentasi Hari Pertama (Pengerjaan Soal Pemecahan Masalah Ditinjau dari Multipresentasi	117
Lampiran 10 Dokumentasi Wawancara	118
Lampiran 11 Dokumentasi Kegiatan di Kelas	120
Lampiran 12 Dokumentasi Penutupan	121
Lampiran 13 Jurnal Konsultasi Bimbingan.....	122
Lampiran 14 Keterangan Selesai Bimbingan.....	124