

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Batasan Masalah.....	7
D. Tujuan Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian	8
F. Variabel Penelitian	8
G. Definisi Operasional.....	9
BAB II MULTIMEDIA INTERAKTIF, PEMAHAMAN KONSEP DAN MOTIVASI BELAJAR	11
A. Multimedia Interaktif.....	11
B. Pemahaman Konsep.....	33
C. Motivasi Belajar.....	37
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	46
A. Metode Penelitian	46

B. Desain Penelitian	46
C. Populasi dan Sampel Penelitian	47
D. Prosedur Penelitian dan Alur Penelitian	48
E. Teknik Pengumpulan Data.....	52
F. Teknik Analisis Uji Coba Instrumen Tes	55
G. Analisis Uji Coba Instrumen Tes	60
H. Teknik Pengolahan Data	63
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	70
A. Hasil Penelitian.....	70
B. Pembahasan	77
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	82
A. Kesimpulan	82
B. Saran	83
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN-LAMPIRAN	88
RIWAYAT HIDUP	221

DAFTAR TABEL

Tabel

3.1 <i>One Group Pretest-postest Design</i>	47
3.2 Interpretasi Validitas Butir Soal	57
3.3 Interpretasi Reliabilitas Tes	58
3.4 Interpretasi Tingkat Kesukaran Butir Soal.....	59
3.5 Interpretasi Daya Pembeda Butir Soal	60
3.6 Hasil Analisis Uji Coba Instrumen Tes.....	61
3.7 Interpretasi Nilai Gain Ternormalisasi.....	65
3.8 Kriteria Keterlaksanaan Pembelajaran.....	66
3.9 Skor Skala Likert.....	67
3.10 Kategori Motivasi.....	68
3.11 Hubungan Persentase dengan Harga Tafsiran.....	69
4.1 Rekapitulasi Skor Siswa pada Tes Pemahaman Konsep	71
4.2 Skor Rata-Rata Motivasi Belajar Siswa.....	76

DAFTAR GAMBAR

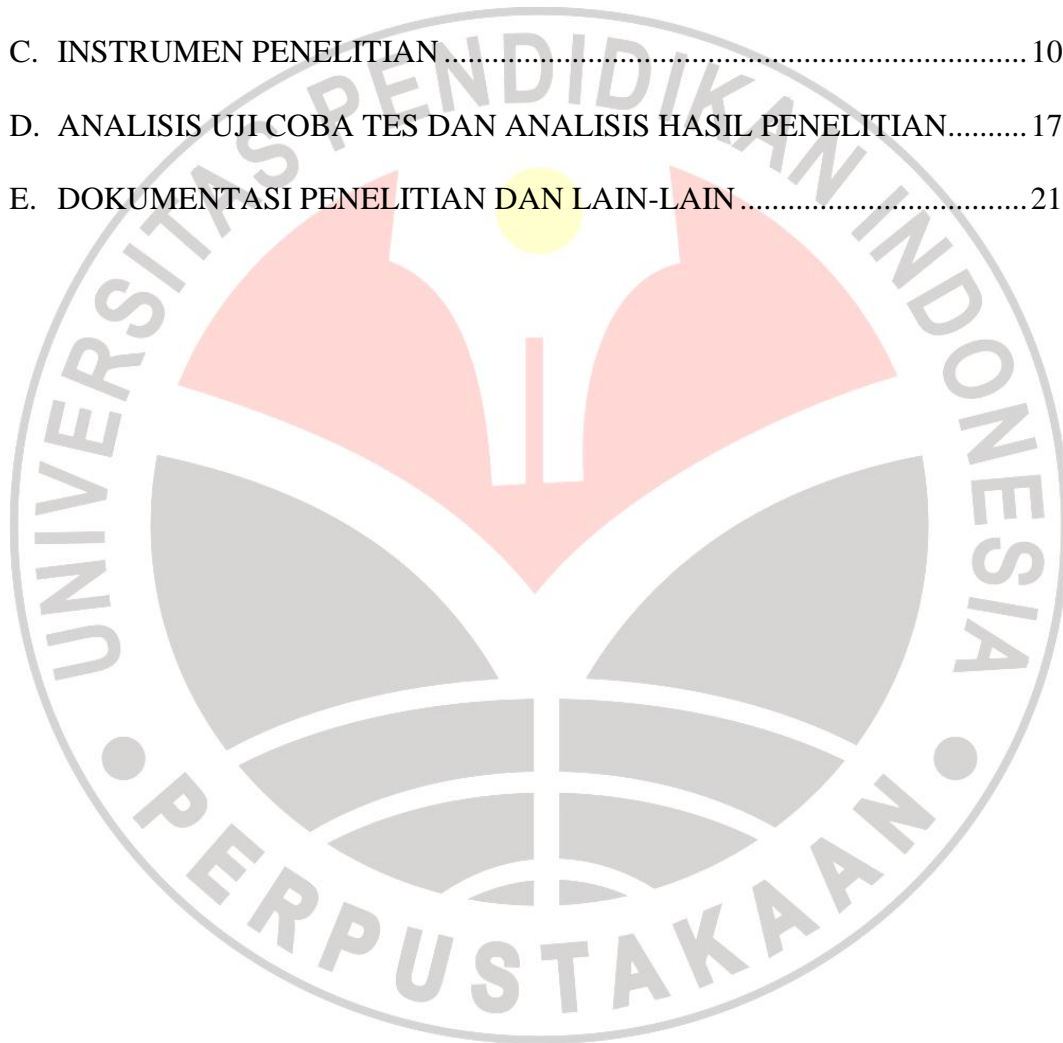
Gambar

2.1 Model Komunikasi Philip Kotler	13
3.1 Diagram Alur Penelitian	51
4.1 Diagram Batang Peningkatan Pemahaman Konsep yang Dicapai Siswa	71
4.2 Diagram Batang Nilai Gain dan Gain Ternormalisasi Pemahaman Konsep yang Dicapai Siswa	72
4.3 Diagram Batang Peningkatan Pemahaman Konsep Aspek Translasi yang Dicapai Siswa	73
4.4 Diagram Batang Peningkatan Pemahaman Konsep Aspek Interpretasi yang Dicapai Siswa	74
4.5 Diagram Batang Peningkatan Pemahaman Konsep Aspek Ekstrapolasi yang Dicapai Siswa	75

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN

A. PERANGKAT STUDI PENDAHULUAN	86
B. PERANGKAT PEMBELAJARAN	93
C. INSTRUMEN PENELITIAN	109
D. ANALISIS UJI COBA TES DAN ANALISIS HASIL PENELITIAN.....	176
E. DOKUMENTASI PENELITIAN DAN LAIN-LAIN	216



Rizky Amalia, 2013

Implementasi Multimedia Interaktif Dalam Pembelajaran Fisika Di SMP Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu