

DAFTAR ISI

	halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Hasil Penelitian	7
E. Kerangka Pemikiran	8
F. Hipotesis Penelitian.....	11
G. Hasil Penelitian yang Relevan	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
A. Media Pembelajaran	13
B. Bahan Ajar	16
C. <i>Pocket Book</i> Berbasis Android	18
D. Kemampuan Pemecahan Masalah	20
E. Keterkaitan antara <i>Pocket Book</i> berbasis Android dengan Kemampuan Pemecahan Masalah	23
F. Alat-alat Optik	26

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	31
1. Pendekatan Penelitian	31
2. Metode Penelitian	31
3. Desain Penelitian	31
B. Jenis dan Sumber Penelitian	32
1. Jenis Data	32
2. Sumber Data	32
C. Tempat dan Waktu Penelitian	33
1. Tempat Penelitian	33
2. Waktu Penelitian	33
D. Teknik Pengumpulan Data Penelitian	34
E. Teknik Analisis Data Penelitian	36
1. Analisis Instrumen	36
2. Analisis Data	42
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	51
A. Hasil Penelitian	51
1. Lembar Validasi	51
2. Deskripsi Keterlaksanaan Proses Pembelajaran	52
3. Analisis Tes Kemampuan Pemecahan Masalah	87
B. Pembahasan	98
1. Hasil Validasi	98
2. Keterlaksanaan Pembelajaran	98

3. Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah	102
BAB V PENUTUP	105
A. Simpulan	105
B. Saran.....	106
DAFTAR PUSTAKA	107
LAMPIRAN	110

