

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Batasan Masalah.....	6
E. Manfaat Hasil Penelitian.....	7
F. Definisi Operasional.....	8
G. Kerangka Berpikir.....	9
H. Hasil Penelitian Terdahulu.....	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	15
A. Media Pembelajaran.....	15
B. LKPD (Lembar Kerja Peserta Didik).....	16
C. <i>Physic Toolbox Sensor Suite</i>	20
D. Kemampuan Kognitif.....	22
E. Gerak Harmonik Sederhana.....	24
F. Keterkaitan <i>Magnetometer Sensor</i> Berbasis Android dengan Kemampuan Kognitif Peserta Didik.....	32
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	35
A. Pendekatan dan Metode Penelitian.....	35
B. Jenis dan Sumber Data.....	40
C. Teknik Pengumpulan Data.....	45
D. Teknik Analisis Data.....	52
E. Tempat dan Waktu Penelitian.....	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	58
A. Deskripsi Data.....	58

B. Pembahasan Hasil Penelitian	58
BAB V PENUTUP	109
A. Simpulan.....	109
B. Saran.....	110
DAFTAR PUSTAKA	111
LAMPIRAN	116

