

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iii
RIWAYAT HIDUP.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	4
1.3. Ruang Lingkup	4
1.4. Batasan Masalah	4
1.5. Rumusan Masalah.....	5
1.6. Tujuan	5
1.7. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Penilaian Autentik	7
2.2. Laboratorium	10
2.3. Rubrik	11
2.4. Praktikum	11
2.5. Penilaian Kinerja.....	12
2.5.1. Keunggulan dan Kekurangan Penilaian Kinerja	13
2.5.2. Penentuan Tugas Kinerja.....	13
2.6. Pengembangan Instrumen.....	14
2.7. Getaran Harmonik.....	15
2.7.1. Persamaan Getaran Harmonik	15
2.7.2. Getaran Pada Pegas.....	16
2.7.3. Energi Getaran Harmonik.....	17
2.7.4. Kecepatan Sudut.....	18

2.7.5.	Periode dan Frekuensi Pada Getaran Harmonik.....	18
2.7.6.	Gerak harmonik pada Ayunan Sederhana (Bandul)	19
2.7.7.	Gerak harmonik pada Ayunan Sederhana (Bandul)	19
2.7.8.	Sudut Fase dan Beda Fase pada Getaran Harmonik.....	20
2.8.	Penelitian yang relevan.....	20
2.9.	Kerangka Berpikir.....	21
BAB III METODE PENELITIAN		24
3.1.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
3.2.	Populasi dan Sampel.....	24
3.1.1	Populasi Penelitian.....	24
3.1.2	Sampel Penelitian.....	24
3.3.	Jenis Penelitian.....	24
3.4.	Variabel Penelitian.....	24
3.5.	Defenisi Operasional.....	24
3.6.	Instrumen Penilaian	25
3.6.1.	Lembar Observasi.....	25
3.6.2.	Lembar Wawancara	25
3.6.3.	Kisi -kisi instrumen kelayakan.....	26
3.6.4.	Kisi -kisi instrumen Respon Produk.....	27
3.7.	Prosedur Penelitian dan Pengembangan	28
3.7.1.	Tahap pendefinisian (<i>define</i>)	29
3.7.2.	Tahap Desain	30
3.7.3.	Tahap Pengembangan.....	33
3.7.4.	Tahap penyebaran.....	34
3.8.	Teknik Pengumpulan Data.....	34
3.9.	Teknik Analisis Data	35
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....		39
4.1.	Hasil Penelitian.....	39
4.1.1.	Tahap Pendefinisian.....	40
4.1.2.	Tahap Desain.	42
4.1.3.	Tahap Pengembangan.....	43
4.1.4.	Tahap penyebaran.....	47
4.1.5.	Hasil Analisis Angket Respon Guru Terhadap Penggunaan Instrumen Kinerja.....	47
4.1.6.	Hasil Uji Persyaratan Uji Independent Sample T-Test.....	48
4.1.7.	Uji Independent Sample t-Test.....	49

4.1.8.	Uji Korelasi test soal.....	50
4.2.	Pembahasan.....	50
4.2.1.	Validasi Kelayakan Instrumen Penilaian Kinerja Praktikum.....	50
4.2.2.	Kepraktisan.....	51
4.2.3.	Keefektifan.....	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		53
5.1.	Kesimpulan.....	53
5.2.	Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA.....		55
LAMPIRAN.....		59

