



Bahan Ajar Fisika

Berbasis Kegiatan Laboratorium

Untuk

Kelas X SMA

Disusun

Oleh

Amali Putra

Pakhrur Razi

Jurusan Fisika

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Universitas Negeri Padang

2013

DAFTAR ISI KEGIATAN LABORATORIUM DAN BENTUK PENILAIAN HASIL BELAJAR

	HAL
1 Pengukuran Besaran Fisika	1-14
Tugas	Memecahkan masalah sehari-sehari berkaitan dengan konsep yang dibahas
Observasi	Ceklist lembar pengamatan kegiatan eksperimen
Portofolio	Laporan tertulis kelompok
Tes	Tes tertulis bentuk uraian dan/atau pilihan ganda tentang konsep yang dibahas
2 Resultan Vektor Pada Bidang Datar	15-21
Tugas	Memecahkan masalah sehari-sehari berkaitan dengan konsep yang dibahas
Observasi	Ceklist lembar pengamatan kegiatan eksperimen
Portofolio	Laporan tertulis kelompok
Tes	Tes tertulis bentuk uraian dan/atau pilihan ganda tentang konsep yang dibahas
3 Gerak Lurus Dengan Kecepatan dan Percepatan Konstan	22-30
Tugas	Memecahkan masalah sehari-sehari berkaitan dengan konsep yang dibahas
Observasi	Ceklist lembar pengamatan kegiatan eksperimen
Portofolio	Laporan tertulis kelompok
Tes	Tes tertulis bentuk uraian dan/atau pilihan ganda tentang konsep yang dibahas
4 Gaya dan Gerak Benda	31-39
Tugas	Memecahkan masalah sehari-sehari berkaitan dengan konsep yang dibahas
Observasi	Ceklist lembar pengamatan kegiatan eksperimen
Portofolio	Laporan tertulis kelompok
Tes	Tes tertulis bentuk uraian dan/atau pilihan ganda tentang konsep yang dibahas
5 Gerak Melingkar Dengan Laju Konstan	40-42
Tugas	Memecahkan masalah sehari-sehari berkaitan dengan konsep yang dibahas
Observasi	Ceklist lembar pengamatan kegiatan eksperimen
Portofolio	Laporan tertulis kelompok
Tes	Tes tertulis bentuk uraian dan/atau pilihan ganda tentang konsep yang dibahas
6 Elastisitas, Gaya dan Perubahan Panjang Bahan	43-48
Tugas	Memecahkan masalah sehari-sehari berkaitan dengan konsep yang dibahas
Observasi	Ceklist lembar pengamatan kegiatan eksperimen
Portofolio	Laporan tertulis kelompok
Tes	Tes tertulis bentuk uraian dan/atau pilihan ganda tentang konsep yang dibahas